

SFC2021 Programme supported from the ERDF (Investment for jobs and growth goal), ESF+, the Cohesion Fund, the JTF and the EMFAF - Article 21(3)

CCI	2021DE16FFPR005
Title in English	Lower Saxony 2021-2027 ERDF-ESF+
Title in national language(s)	DE - Multifondsprogramm 2021-2027 Niedersachsen
Version	1.0
First year	2022
Last year	2027
Eligible from	
Eligible until	
Commission decision number	
Commission decision date	
NUTS regions covered by the programme	DE9 - Niedersachsen DE91 - Braunschweig DE911 - Braunschweig, Kreisfreie Stadt DE912 - Salzgitter, Kreisfreie Stadt DE913 - Wolfsburg, Kreisfreie Stadt DE914 - Gifhorn DE916 - Goslar DE917 - Helmstedt DE918 - Northeim DE91A - Peine DE91B - Wolfenbüttel DE91C - Göttingen DE92 - Hannover DE922 - Diepholz DE923 - Hameln-Pyrmont DE925 - Hildesheim DE926 - Holzminden DE927 - Nienburg (Weser) DE928 - Schaumburg DE929 - Region Hannover DE93 - Lüneburg DE931 - Celle DE932 - Cuxhaven DE933 - Harburg DE934 - Lüchow-Dannenberg DE935 - Lüneburg, Landkreis DE936 - Osterholz DE937 - Rotenburg (Wümme) DE938 - Heidekreis DE939 - Stade DE93A - Uelzen DE93B - Verden DE94 - Weser-Ems DE941 - Delmenhorst, Kreisfreie Stadt DE942 - Emden, Kreisfreie Stadt DE943 - Oldenburg (Oldenburg), Kreisfreie Stadt DE944 - Osnabrück, Kreisfreie Stadt

	DE945 - Wilhelmshaven, Kreisfreie Stadt DE946 - Ammerland DE947 - Aurich DE948 - Cloppenburg DE949 - Emsland DE94A - Friesland (DE) DE94B - Grafschaft Bentheim DE94C - Leer DE94D - Oldenburg, Landkreis DE94E - Osnabrück, Landkreis DE94F - Vechta DE94G - Wesermarsch DE94H - Wittmund
Fund(s) concerned	ERDF ESF+
Programme	<input type="checkbox"/> under Investment for jobs and growth goal for the outermost regions only

Table of Contents

1. Programme strategy: main challenges and policy responses.....	11
Table 1	22
2. Priorities.....	40
2.1. Priorities other than technical assistance	40
2.1.1. Priority: 1. Innovativeres und wettbewerbsfähigeres Niedersachsen.....	40
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.3. Enhancing sustainable growth and competitiveness of SMEs and job creation in SMEs, including by productive investments (ERDF)	40
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	40
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	40
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	44
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	44
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	45
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	45
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	46
2.1.1.1.2. Indicators	46
Table 2: Output indicators	47
Table 3: Result indicators	48
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	49
Table 4: Dimension 1 - intervention field	49
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	50
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	51
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	51
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension	51
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.1. Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies (ERDF)	52
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	52
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	52
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	56
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	56
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	57
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	57
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	58
2.1.1.1.2. Indicators	59
Table 2: Output indicators	59
Table 3: Result indicators	59
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	60
Table 4: Dimension 1 - intervention field	60
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	62
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	62
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	62
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension	63
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities (ERDF)	64
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	64
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	64
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	65

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	65
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	66
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	66
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	67
2.1.1.1.2. Indicators	67
Table 2: Output indicators	67
Table 3: Result indicators	67
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	68
Table 4: Dimension 1 - intervention field	68
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	68
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	69
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	69
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension	69
2.1.1. Priority: 2. Grüneres und CO2-ärmeres Niedersachsen	70
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions (ERDF)	70
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	70
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	70
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	72
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	73
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	73
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	73
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	74
2.1.1.1.2. Indicators	74
Table 2: Output indicators	74
Table 3: Result indicators	75
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	76
Table 4: Dimension 1 - intervention field	76
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	76
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	77
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	77
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension	77
2.1.1.1.1. Specific objective: RSO2.3. Developing smart energy systems, grids and storage at outside TEN-E (ERDF).....	78
2.1.1.1.1.1. Interventions of the Funds	78
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	78
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	79
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	79
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	80
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	80
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	81
2.1.1.1.2. Indicators	81
Table 2: Output indicators	81
Table 3: Result indicators	81
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	82
Table 4: Dimension 1 - intervention field	82
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	82

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	82
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	83
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension	83
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.6. Promoting the transition to a circular and resource efficient economy (ERDF).....	84
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	84
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	84
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	86
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	86
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	86
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR ..	87
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	87
2.1.1.1.2. Indicators	88
Table 2: Output indicators	88
Table 3: Result indicators	88
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	88
Table 4: Dimension 1 - intervention field	88
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	89
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	89
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	89
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension	90
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and reducing all forms of pollution (ERDF)....	91
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	91
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	91
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	94
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	94
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	95
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR ..	95
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	96
2.1.1.1.2. Indicators	96
Table 2: Output indicators	96
Table 3: Result indicators	97
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	98
Table 4: Dimension 1 - intervention field	98
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	98
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	98
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	99
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension	99
2.1.1. Priority: 3. Nachhaltige Mobilität in Niedersachsen (Urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation).....	100
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.8. Promoting sustainable multimodal urban mobility, as part of transition to a net zero carbon economy (ERDF).....	100
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	100
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	100
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	102
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	102

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	103
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	103
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	103
2.1.1.1.2. Indicators	103
Table 2: Output indicators	104
Table 3: Result indicators	104
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	105
Table 4: Dimension 1 - intervention field	105
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	105
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	106
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	106
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	106
2.1.1. Priority: 4. Sozialeres Niedersachsen	107
2.1.1.1. Specific objective: ESO4.4. Promoting the adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change, active and healthy ageing and a healthy and well-adapted working environment that addresses health risks (ESF+)	107
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	107
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	107
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	110
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	110
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	111
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	111
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	112
2.1.1.1.2. Indicators	112
Table 2: Output indicators	112
Table 3: Result indicators	112
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	112
Table 4: Dimension 1 - intervention field	112
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	113
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	113
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	113
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	114
2.1.1.1. Specific objective: ESO4.3. Promoting a gender-balanced labour market participation, equal working conditions, and a better work-life balance including through access to affordable childcare, and care for dependent persons (ESF+).....	115
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	115
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	115
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	117
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	117
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	118
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	118
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	119
2.1.1.1.2. Indicators	119
Table 2: Output indicators	119
Table 3: Result indicators	119
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	120
Table 4: Dimension 1 - intervention field	120
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	120

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	120
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	121
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	121
2.1.1.1. Specific objective: ESO4.8. Fostering active inclusion with a view to promoting equal opportunities, non-discrimination and active participation, and improving employability, in particular for disadvantaged groups (ESF+).....	122
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	122
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	122
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	125
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	125
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	126
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	126
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	127
2.1.1.1.2. Indicators	127
Table 2: Output indicators	127
Table 3: Result indicators	127
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	128
Table 4: Dimension 1 - intervention field	128
Table 5: Dimension 2 - form of financing	128
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	128
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	129
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	129
2.1.1.1. Specific objective: ESO4.6. Promoting equal access to and completion of quality and inclusive education and training, in particular for disadvantaged groups, from early childhood education and care through general and vocational education and training, to tertiary level, as well as adult education and learning, including facilitating learning mobility for all and accessibility for persons with disabilities (ESF+).....	130
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	130
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	130
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	133
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	134
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	135
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	135
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	136
2.1.1.1.2. Indicators	136
Table 2: Output indicators	136
Table 3: Result indicators	136
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	136
Table 4: Dimension 1 - intervention field	136
Table 5: Dimension 2 - form of financing	137
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	137
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	137
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	138
2.1.1.1. Specific objective: ESO4.11. Enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services, including services that promote the access to housing and person-centred care including healthcare ; modernising social protection systems, including promoting access to social protection, with a particular focus on children and disadvantaged groups; improving accessibility including for persons with disabilities, effectiveness and resilience of healthcare systems and long-term care services (ESF+).....	139

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	139
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	139
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	140
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	140
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	141
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	141
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	142
2.1.1.1.2. Indicators	142
Table 2: Output indicators	142
Table 3: Result indicators	142
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	143
Table 4: Dimension 1 - intervention field	143
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	143
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	143
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	144
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	144
2.1.1. Priority: 5. Soziale Innovationen für Niedersachsen (Social innovative actions)	145
2.1.1.1. Specific objective: ESO4.11. Enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services, including services that promote the access to housing and person-centred care including healthcare ; modernising social protection systems, including promoting access to social protection, with a particular focus on children and disadvantaged groups; improving accessibility including for persons with disabilities, effectiveness and resilience of healthcare systems and long-term care services (ESF+).....	145
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	145
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	145
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	146
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	146
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	147
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	147
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	148
2.1.1.1.2. Indicators	148
Table 2: Output indicators	148
Table 3: Result indicators	148
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	149
Table 4: Dimension 1 - intervention field	149
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	149
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	149
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	149
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	150
2.1.1.1. Specific objective: ESO4.4. Promoting the adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change, active and healthy ageing and a healthy and well-adapted working environment that addresses health risks (ESF+)	151
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	151
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	151
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	152
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	152

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	153
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	153
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	154
2.1.1.1.2. Indicators	154
Table 2: Output indicators	154
Table 3: Result indicators	154
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	155
Table 4: Dimension 1 - intervention field	155
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	155
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	155
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	155
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	156
2.1.1. Priority: 6. Zukunftsfähigere Städte und Regionen in Niedersachsen.....	157
2.1.1.1. Specific objective: RSO5.1. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental development, culture, natural heritage, sustainable tourism, and security in urban areas (ERDF)	157
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	157
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	157
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	161
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	161
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	162
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	162
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	163
2.1.1.1.2. Indicators	164
Table 2: Output indicators	164
Table 3: Result indicators	164
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	165
Table 4: Dimension 1 - intervention field	165
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	168
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	168
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	168
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	168
2.1.1.1. Specific objective: RSO5.2. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental local development, culture, natural heritage, sustainable tourism and security, in areas other than urban areas (ERDF).....	169
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds	169
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:	169
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:	171
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation	171
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR	172
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR	172
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR.....	173
2.1.1.1.2. Indicators	173
Table 2: Output indicators	174
Table 3: Result indicators	174
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention	174
Table 4: Dimension 1 - intervention field	174
Table 5: Dimension 2 - form of financing.....	175

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus	175
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes.....	175
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..	175
2.2. Technical assistance priorities	177
3. Financing plan	178
3.1. Transfers and contributions (1).....	178
Table 15A: Contributions to InvestEU* (breakdown by year).....	178
Table 15B: Contributions to InvestEU* (summary).....	178
Justification, taking into account how those amounts contribute to the achievement of policy objectives selected in the programme in accordance with Article 10(1) of the InvestEU Regulation	178
Table 16A: Transfers to instruments under direct or indirect management (breakdown by year).....	179
Table 16B: Transfers to instruments under direct or indirect management* (summary).....	179
Transfers to instruments under direct or indirect management - Justification	179
Table 17A: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds* (breakdown by year).....	179
Table 17B: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds (summary).....	179
Transfers between shared management funds, including between cohesion policy funds - Justification.....	180
3.2. JTF: allocation in the programme and transfers (1)	180
3.3. Transfers between categories of region resulting from the mid-term review.....	180
Table 19A: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review within the programme (breakdown by year)	180
Table 19B: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review, to other programmes (breakdown by year).....	180
3.4. Transfers back (1).....	180
Table 20A: Transfers back (breakdown by year)	180
Table 20B: Transfers back* (summary)	180
3.5. Financial appropriations by year	182
Table 10: Financial appropriations by year	182
3.6. Total financial appropriations by fund and national co-financing	183
Table 11: Total financial allocations by fund and national contribution.....	183
4. Enabling conditions	184
5. Programme authorities.....	218
Table 13: Programme authorities	218
The repartition of the reimbursed amounts for technical assistance pursuant to Article 36(5) CPR if more bodies are identified to receive payments from the Commission	218
6. Partnership.....	219
7. Communication and visibility	223
8. Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs	226
Table 14: Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs.....	226
Appendix 1: Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates	227
A. Summary of the main elements	227
B. Details by type of operation.....	228
C. Calculation of the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates	228
1. Source of data used to calculate the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates (who produced, collected and recorded the data, where the data is stored, cut-off dates, validation, etc.).....	228
2. Please specify why the proposed method and calculation based on Article 94(2) CPR is relevant to the type of operation.	228
3. Please specify how the calculations were made, in particular including any assumptions made in terms of quality or quantities. Where relevant, statistical evidence and benchmarks should be used and, if requested, provided in a format that is usable by the Commission.....	228
4. Please explain how you have ensured that only eligible expenditure was included in the calculation of the standard scale of unit cost, lump sum or flat rate.	228

5. Assessment of the audit authority(ies) of the calculation methodology and amounts and the arrangements to ensure the verification, quality, collection and storage of data.....	228
Appendix 2: Union contribution based on financing not linked to costs	229
A. Summary of the main elements	229
B. Details by type of operation.....	230
Appendix 3: List of planned operations of strategic importance with a timetable.....	231

1. Programme strategy: main challenges and policy responses

Reference: points (a)(i) to (viii) and point (a)(x) of Article 22(3) and point (b) of Article 22(3) of Regulation (EU) 2021/1060 (CPR)

Mit dem Legislativpaket zur Förderperiode (FP) 2021-2027 wurden auf EU-Ebene 5 Politikziele (PZ) für ein intelligenteres, grüneres, stärker vernetztes, sozialeres und bürgernäheres Europa definiert.

Niedersachsen hat sich 2019 mit einem fondsübergreifenden Prozess unter Beteiligung der Regionen und Stakeholder auf den Weg gemacht, die strategische Ausrichtung der EU-Förderung in der FP 2021-2027 zu definieren. Unter dem Motto „Niedersachsen investiert in eine nachhaltige Zukunft“ sind ausgehend von den 5 PZ 3 strategische sowie 15 operative Ziele für die Programmaufstellung festgeschrieben worden.

Aufgrund der Vielfalt und Interdependenz der regionalen Herausforderungen, der Notwendigkeit der thematischen Konzentration und dem Ziel, Fördermittel koordiniert, effizient und zielgerichtet einzusetzen, erfolgt die Programmierung auch in der FP 2021-2027 als Multifondsprogramm.

Dieses Programm für den Einsatz des EFRE und des ESF+ basiert auf den inhaltlichen Vorgaben gem. Art. 22 der Dachverordnung (DachVO) in Verbindung mit Anhang V. Im Folgenden werden die zentralen Herausforderungen des Landes und die politischen Antworten hierauf formuliert.

(a) Herausforderungen in Niedersachsen

In den vergangenen Jahren hat sich das Land gesamtwirtschaftlich positiv entwickelt. Zugleich steht es – neben weiterhin bestehenden Strukturschwächen in einigen Regionen – vor weiteren großen Herausforderungen, die Risiken für Wirtschaft, Arbeitsmarkt und Umwelt bergen. Umgekehrt eröffnen sich neue Entwicklungspfade, deren erfolgreiche Beschreitung durch aktive Unterstützung erleichtert werden kann. Die COVID19-Pandemie bewirkt teils eine Verschärfung der Herausforderungen, teils auch eine deutlichere Konturierung neuer Entwicklungspfade.

● Transformationsprozesse in Wirtschaft und Gesellschaft

Die globalen Transformationsprozesse sind auch in den für Niedersachsen zentralen Wirtschaftsbereichen spürbar. So ist beispielsweise die strukturprägende Mobilitätswirtschaft u.a. durch die Umstellung auf neue Antriebstechnologien und neue Mobilitätskonzepte dem industriellen Wandel stark ausgesetzt. Wie viele weitere Wirtschaftsbereiche steht die Branche vor der Notwendigkeit, sich an veränderte Rahmenbedingungen anzupassen.

Beschleunigt durch die Digitalisierung verlaufen diese Transformationsprozesse rasant. Geschäftsmodelle können innerhalb kürzester Zeit in Frage gestellt werden, die Anforderungen an Qualifikation und Flexibilität der Beschäftigten steigen in hohem Tempo. Diese Entwicklungen bedingen einen hohen wirtschaftlichen und sozialen Innovationsdruck.

Insb. für KMU und Handwerk, aber auch für die in Teilen Niedersachsens bedeutsame Tourismusbranche sind diese Transformations- und Anpassungsprozesse eine enorme Herausforderung. Denn diese Branchen und Akteur:innen weisen eine Vielzahl großbedingter Innovationshemmnisse sowie Nachteile bspw. bei

der Finanzierung von Investitionen, im Wettbewerb um bezahlbare Gewerbeflächen sowie bei der Gewinnung qualifizierter Fachkräfte auf.

- Hohe Anforderungen an das regionale Innovations-Ökosystem und die Gründungsinfrastruktur

Innovationen spielen eine zentrale Rolle dabei, die Transformationsprozesse erfolgreich zu bewältigen und neue Entwicklungspfade zu beschreiten. Die regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3) 2021-2027, sowie weitere Studien haben die Herausforderungen im Bereich des regionalen Innovations-Ökosystems herausgearbeitet: Unter anderem besteht noch Ausbaupotenzial im Bereich der Ausgaben für Forschung und Entwicklung (FuE), gleiches gilt für die Entwicklung des FuE-Personals im Hochschulsektor. Auch die FuE-Intensität von KMU sowie der Transfer von FuE-Ergebnissen in die gewerbliche Wirtschaft sind ausbaufähig.

Neben Innovationen in bestehenden Unternehmen können auch Gründungen dazu beitragen, die Modernisierung der Wirtschaft voranzutreiben. Allerdings weist das Land eine im Bundesvergleich mittelmäßige und tendenziell rückläufige Gründungsintensität sowie eine ausbaufähige und modernisierungsbedürftige Gründungsinfrastruktur auf. Auch fehlt es an Finanzierungsmöglichkeiten, um neue Ideen schnell skalieren zu können.

- Nachwuchs- und Fachkräftebedarf

Durch den demografischen Wandel wird das Erwerbspersonenpotenzial im Land zurückgehen. Schon heute fehlen in verschiedenen Berufen, Branchen und Regionen qualifizierte Beschäftigte sowie Auszubildende. Wirtschaftliche Transformationsprozesse stellen zudem hohe Anforderungen an Veränderungs- und Weiterbildungsbereitschaft der Menschen, an Unternehmen sowie die entsprechenden Angebote der Qualifizierung und (Aus-)Bildung.

- Soziale Inklusion

Viele Menschen leiden unter materieller Deprivation und sind von sozialer Ausgrenzung und Armut bedroht oder betroffen. Es besteht die Gefahr, dass sich diese Armut sowohl strukturell als auch individuell verfestigt und langfristig soziale und berufliche Teilhabemöglichkeiten verschlossen bleiben. Insb. bildungsferne Menschen in unterschiedlichen Lebenslagen sind davon betroffen.

- Klimawandel und umweltbezogene Bedarfe

Der Schutz des Klimas erfordert eine nahezu vollständige Reduktion der Treibhausgasemissionen bis 2045, u.a. durch eine signifikante Reduktion des Energieverbrauchs, eine Reduktion verkehrsbedingter Emissionen und eine Transformation des Energieversorgungssystems hin zu einem höheren Einsatz erneuerbarer Energien und einer stärkeren Sektorkopplung. Das Land steht zudem vor Herausforderungen bei der Förderung der nachhaltigen Entwicklung sowie der umweltverträglichen Bewirtschaftung seiner Ressourcen, insb. Wasser, Boden und Luft. Diese Herausforderungen betreffen auch Schutz, Erhalt und Wiederherstellung von Gebieten mit hohem Naturwert und der biologischen Vielfalt. Hinzu kommt ein Anpassungsbedarf an die Folgen des Klimawandels. Der akute Handlungsbedarf manifestiert sich auch in den fortschreitend verschärften Klimaschutzzielen sowie der Klimaschutz- und Umweltgesetzgebung der EU, des Bundes und des Landes und dem Erfordernis, diese beschleunigt umzusetzen.

- Regionale Bedarfe

Als Flächenland steht Niedersachsen vor der Herausforderung, unterschiedliche und z.T. gegenläufige Entwicklungen in verschiedenen Teilen des Landes gleichermaßen zu adressieren. Neben einigen größeren Städten und Mittelstädten ist das Land in weiten Teilen ländlich geprägt. Die regionalen Bedarfe für eine zukunftsorientierte Entwicklung der Infrastruktur und der Angebote vor Ort (neben Daseinsvorsorge z.B. auch Kultur und Freizeit) unterscheiden sich entsprechend stark zwischen den

Regionen. Während Städte mit steigenden Bevölkerungszahlen und erforderlichen Anpassungen der Infrastruktur konfrontiert sind, ist in vielen ländlichen Regionen die Aufrechterhaltung von Strukturen und Angeboten der Daseinsvorsorge (u.a. Gesundheit und Mobilität) die zentrale Herausforderung. Für alle gilt, dass die verfügbaren kommunalen Mittel sehr begrenzt sind. Dies wird durch die Auswirkungen der COVID19-Pandemie und geringere kommunale Einnahmen verstärkt.

(b) Marktversagen

Dieses Programm reagiert auf die skizzierten Bedarfe und adressiert Marktversagen in den folgenden Bereichen:

Innovativer und intelligenter wirtschaftlicher Wandel, Bildung und Forschung

- Suboptimale Ressourcenallokation und hohe wirtschaftliche Risiken bei Investitionen in die Ausstattung der Hochschulen und Forschungsinstitute mit modernen Geräten
- Fehlende Wirtschaftlichkeit und ungewisse Erfolgsaussichten von Investitionen in anwendungsorientierte Forschung, Innovationsaktivitäten in KMU sowie in den Wissens- und Technologietransfer
- Suboptimale Ressourcenallokation für den Aufbau und die Modernisierung von Infrastruktur für Gründer:innen
- Suboptimale Ressourcenallokation für Infrastrukturen für junge, innovative und wachsende KMU mit hohen Wertschöpfungs- und Innovationspotenzialen und zunehmende Benachteiligung von KMU im Wettbewerb um hochwertige Gewerbeflächen
- Fehlendes Eigenkapital und Finanzierungsprobleme für junge, kleine und innovative KMU, insb. in der Gründungs-, Wachstums- und Nachfolgephase sowie zur Bewältigung von Transformationsprozessen
- Informationsdefizite, geringe Bereitschaft zu Betriebsnachfolgen und Gründungen in KMU und Handwerk sowie fehlendes Eigenkapital für die Modernisierung bestehender Betriebe
- Begrenzte kommunale Ressourcen und damit suboptimale Ressourcenallokation für die Modernisierung touristischer Infrastruktur
- Steigender Nachwuchs- und Fachkräftebedarf und drohender Fachkräftemangel
- Suboptimale Ressourcenallokation für Investitionen in Chancengerechtigkeit und Teilhabe benachteiligter Personengruppen

Umwelt und Klimaschutz

- Fehlende Wirtschaftlichkeit von Investitionen in die energetische Sanierung von Nichtwohngebäuden, suboptimale Ressourcenallokation für Investitionen in die energetische Sanierung von betrieblichen Anlagen und Prozessen sowie positive Externalitäten von Energieeffizienzmaßnahmen
- Fehlende Wirtschaftlichkeit von Investitionen in die Entkopplung von Wirtschaftswachstum und Treibhausgasemissionen
- Suboptimale Allokation von Ressourcen für zusätzliche Investitionen in integrierte und klimaschonende Energiesysteme
- Hohe wirtschaftliche Risiken für KMU bei Investitionen in Ressourceneffizienz
- Fehlende Wirtschaftlichkeit von Investitionen in den Ausbau neuer und Schutz bestehender grüner

Infrastrukturen und den Schutz von Gewässern

- Fehlende Wirtschaftlichkeit für die Sanierung und Nachnutzung von kontaminierten Flächen
- Fehlende Wirtschaftlichkeit des Ausbaus und der Modernisierung des ÖPNV

Zukunftsfähigkeit der Regionen

- Suboptimale Ressourcenallokation für die Transformation der Innenstädte
- Mangelnde interkommunale Zusammenarbeit und begrenzte kommunale Ressourcen für Investitionen in wesentliche Handlungsfelder, darunter Innovation, Digitalisierung, Energieeffizienz, intelligente Energiesysteme, Netze und Speichersysteme, Kreislaufwirtschaft, nachhaltiger Tourismus, Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben, Bildung und Pflege.

(c) Investitionsbedarfe sowie Komplementarität und Synergien mit anderen Unterstützungsarten

Die Mittel aus diesem Programm sollen im Einklang mit der Partnerschaftvereinbarung (PV) genutzt werden, um niedersächsische Akteur:innen bei Vorhaben zu unterstützen, die den skizzierten Herausforderungen und den genannten Marktversagen begegnen. Es gilt, Veränderungsbedarfe frühzeitig zu erkennen, zu agieren statt zu reagieren und das Land und seine Menschen so für die Zukunft aufzustellen. Dafür wurden in der EU-Förderstrategie drei strategische Ziele festgelegt.

Strategisches Ziel 1: Investitionen in innovativen und intelligenten wirtschaftlichen Wandel auf der Grundlage nachhaltiger Bildung und Forschung

Angesichts der ökonomischen Transformationsprozesse werden hier die Herausforderungen in den Bereichen des regionalen Innovations-Ökosystems, die Wettbewerbsfähigkeit insb. von KMU sowie die Nachwuchs- und Fachkräftesituation in den Blick genommen. Dabei müssen Chancen und Risiken dieser Entwicklungen für die Menschen und ihre gesellschaftliche Teilhabe berücksichtigt werden. Konkret zeigen sich insb. die folgenden Investitionsbedarfe:

- Stärkung des Innovationssystems über gezielte Investitionen in Wissenschaft, Wirtschaft und Weiterbildung

Es bedarf einer Stärkung der Innovationspotenziale in Wirtschaft und Wissenschaft. Insb. KMU und das Handwerk müssen sich an neue Wertschöpfungsmodelle anpassen. Zudem bedarf es sozialer Innovationen im Hinblick auf den Wandel der Arbeitswelt.

- Schaffung einer erfolgreichen Innovationslandschaft durch Vernetzung von Forschung und Wirtschaft

Hierzu zählt die Stärkung der Kooperation aller Akteur:innen im regionalen und sektoralen Innovationssystem sowie die Etablierung von Unternehmensnetzwerken und Clustern – beides mit dem Ziel des verbesserten Wissens- und Technologietransfers. Zudem ist eine besser koordinierte Nutzung von Mitteln aus direkt verwalteten EU-Programmen wie Horizont, Connecting Europe, Digital Europe etc. notwendig.

- Erhalt und Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit wichtiger Sektoren und deren KMU und

Handwerksbetriebe im wirtschaftlichen Wandel

Es geht darum, zukunftsfähige betriebliche Investitionen zu unterstützen, exzellente Rahmenbedingungen für wichtige Sektoren und deren KMU und Handwerksbetriebe durch eine hochwertige Infrastruktur zu schaffen (z.B. touristische Infrastrukturen, hochwertige Gewerbegebiete) sowie KMU im Innovationsprozess und in der Fördermittelakquise zu begleiten.

- Attraktivität für Gründungen und Betriebsübergaben

Hier steht der Bedarf für gute Rahmenbedingungen und die Begleitung innovativer Gründungen über regionale Inkubatoren, Akzeleratoren und geeignete Co-Working-Ansätze im Mittelpunkt. Zudem müssen gute Finanzierungsbedingungen für Start-ups und junge, wachstumsorientierte Unternehmen geschaffen werden. Es bedarf einer Stärkung der Rolle von Hochschulen als Schmiede für wissensintensive Gründungen und zur Verkettung von Innovationen. Nicht zuletzt ist es erforderlich, eine Gründungs- und Betriebsübergabekultur sowie geeignete Rahmenbedingungen für Mittelstand und Handwerk zu schaffen.

- Sicherung und Aktivierung von Nachwuchs- und Fachkräftepotenzialen

Damit werden Investitionsbedarfe adressiert wie z.B. die Ausbildung und Sicherung von Fachkräften, u.a. in Mangelberufen oder die Erhöhung der Erwerbsbeteiligung von Frauen. Neben zielgruppenorientierten Ansätzen bestehen auch Investitionsbedarfe struktureller Art, z.B. hinsichtlich regionaler Zusammenarbeit zur Entwicklung bedarfsgerechter, ggf. innovativer Initiativen oder der Stärkung von (Aus- und Weiterbildungs-)Angeboten insgesamt.

- Ausbau der Chancengerechtigkeit und Teilhabe

Durch aktive soziale Inklusion bildungsferner Personen soll die Chancengleichheit und aktive Teilhabe verbessert sowie mittelbar die Beschäftigungsfähigkeit erhöht werden. Dabei besteht Bedarf für teilnehmerbezogene Unterstützung und für konzeptionell-strukturelle Maßnahmen, die auf die Verbesserung der Systeme der allgemeinen und beruflichen Bildung sowie Grundbildung durch innovative Projekte und den gleichberechtigten Zugang zu hochwertiger und inklusiver allgemeiner und beruflicher Bildung einschließlich des entsprechenden Abschlusses abzielen.

Das Strategische Ziel 1 wird in diesem Programm primär im PZ 1 und den Spezifischen Zielen (SZ) 1.1, 1.2 und 1.3 (EFRE) sowie im PZ 4 und den SZ c), d), f), h) (ESF+) adressiert. Darüber hinaus spielt der innovative und intelligente wirtschaftliche Wandel eine wichtige Rolle in der Förderung in den SZ 5.1 und 5.2 des PZ 5 sowie im ESF+ im SZ d) zur Förderung sozialer Innovationen mit dem Schwerpunkt Wandel der Arbeitswelt.

Strategisches Ziel 2: Investitionen in Umwelt und Klimaschutz

Wegen des fortschreitenden Klimawandels, des steigenden Ressourcenverbrauchs sowie der zunehmenden Umweltverschmutzung und im Einklang mit dem Integrierten Nationalen Energie- und Klimaplan (NECP), dem europäischen Grünen Deal, der langfristigen Renovierungsstrategie und der EU-Biodiversitätsstrategie für 2030 sollen hier die zentralen Herausforderungen bei der Reduktion der energiebedingten Treibhausgasemissionen, beim Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft sowie beim

Schutz und der Entwicklung der natürlichen Ressourcen des Landes in den Blick genommen werden. Die für das Land ebenfalls relevante Klimaanpassung wird außerhalb dieses Programms adressiert. Insb. zeigen sich folgende Investitionsbedarfe:

- Steigerung der Energieeffizienz und -einsparung sowie Entwicklung intelligenter Energiesysteme

Hier stehen Bedarfe für Investitionen auf lokaler Ebene durch Energieeffizienzmaßnahmen in Unternehmen und bei öffentlichen Träger:innen im Fokus. Dies soll einerseits durch energetische Sanierung von Nichtwohngebäuden sowie Energieeffizienzmaßnahmen in Produktion und Anlagen erfolgen. Ergänzend sollen erneuerbare Energien, Speicher und Nahwärmenetze eingesetzt werden, um die Energieeffizienz von Gebäuden und Anlagen zu erhöhen. Auch sollen betriebliche Produktionserweiterungen klimaschonend gestaltet werden, um Wirtschaftswachstum und Emissionen stärker zu entkoppeln.

- Reduzierung von Emissionen im Verkehr

Ziel ist, die Luftschadstoff-, Lärm- und Treibhausgasemissionen im Verkehr zu reduzieren. Dazu sollen die Verkehrsflüsse im Personenverkehr von emissionsintensiveren auf umweltverträglichere Verkehrsträger, insb. den ÖPNV verlagert werden. Zudem soll der straßengebundene ÖPNV mit alternativen Antriebstechnologien bzw. alternativen Treibstoffen emissionsärmer betrieben werden.

- Unterstützung der Ressourcenschonung und Übergang zur Kreislaufwirtschaft

Im Fokus stehen Bestrebungen zur Reduktion des Ressourcenverbrauchs, insb. bei KMU, durch die effizientere und produktivere Ressourcennutzung, die Erhöhung des Recyclings und die Entwicklung nachhaltiger Produkte, Dienstleistungen und Produktionssysteme.

- Nachhaltige Entwicklung der natürlichen Ressourcen, Erhalt und Wiederherstellung von Gebieten mit hohem Naturwert, natürlicher Gewässer und der biologischen Vielfalt

Im Vordergrund stehen der Schutz, die Wiederherstellung und die nachhaltige Bewirtschaftung natürlicher Ressourcen sowie die Erhaltung und Stärkung der Biodiversität, auch in Siedlungsgebieten. Dies soll u.a. durch Investitionen in grüne Infrastruktur in Siedlungsgebieten sowie den Schutz und die Bewirtschaftung von Natura 2000-Gebieten und sonstigen Nationalen Naturlandschaften erfolgen, indem u.a. die Rahmenbedingungen für einen nachhaltigen Tourismus verbessert werden. Auch die ökologische Qualität von natürlichen Gewässern und des Grundwassers soll geschützt und wiederhergestellt werden.

Das Strategische Ziel 2 in diesem Programm primär im PZ 2 und den SZ 2.1, 2.3, 2.6, 2.7 und 2.8 (EFRE) adressiert. Zusätzlich wird das Strategische Ziel 2 durch die anwendungsorientierte Forschung im SZ 1.1 des PZ 1 mit angesprochen. Darüber hinaus spielt der Umwelt- und Klimaschutz im Rahmen der Förderung der städtischen Entwicklung und der Zukunftsregionen in den SZ 5.1 und 5.2 des PZ 5 eine wichtige Rolle.

Strategisches Ziel 3: Investitionen in die Zukunftsfähigkeit der Regionen

Hier sollen die Herausforderungen, vor denen die Regionen und Städte im Land stehen, mit interkommunalen und regionsspezifischen Lösungen gezielt und wirksam adressiert werden. Ziel ist es, einen Beitrag zu gleichwertigen Lebensverhältnissen in allen Regionen sowie den Innenstädten der Ober- und Mittelzentren in Niedersachsen zu schaffen und die Zukunftsfähigkeit sicherzustellen. Damit dies gelingt, sind an regionale Spezifika angepasste Ansätze erforderlich. Städtische Gebiete stehen in vielen Bereichen vor anderen Herausforderungen als ländlich geprägte Regionen. Neben den jeweiligen drängendsten Herausforderungen gilt es, die regionalen Potenziale für eine zukunftsorientierte Entwicklung zu identifizieren und zu nutzen. Landesweit zeigt sich, dass in den folgenden Bereichen die

Städte und Kommunen die größten Bedarfe für Investitionen haben:

- Gestaltung attraktiver Arbeits- und Lebensbedingungen

Hierzu zählen die Sicherung und weitere Verbesserung der Daseinsvorsorge, die Schaffung lebendiger und sicherer Orte, die Bewahrung des Natur- und Kulturerbes sowie der Erhalt bzw. die Steigerung der Attraktivität lokaler Einkaufs- und Beschäftigungsmöglichkeiten.

- Entwicklung sozialer Innovationen zur Lösung regionsspezifischer gesellschaftlicher Herausforderungen

Vor allem in Gesundheit und Pflege, aber auch in weiteren Bereichen, besteht großer Bedarf für die Entwicklung innovativer und zunehmend digitaler (Modell-)Angebote, um die Versorgung der Bevölkerung sicherzustellen bzw. zu verbessern.

- Steigerung der regionalen Gestaltungskompetenz

Um die spezifischen regionalen Bedarfe effektiv zu adressieren, müssen die regionalen Akteur:innen über die erforderlichen Kompetenzen und Kapazitäten verfügen. Von besonderer Bedeutung ist ein Ausbau der Fähigkeiten für effektives Projekt- und Regionalmanagement unter Einbindung von Akteur:innen aus unterschiedlichen Bereichen. Regionale Gestaltungskompetenz beinhaltet auch, dass die regionalen Akteur:innen einen angemessenen Gestaltungsspielraum haben und maßgeblich die für ihre Region prioritären Themenbereiche und zugehörigen Maßnahmen unterstützen.

Das Strategische Ziel 3 in diesem Programm mittels zweier territorialer Instrumente adressiert, darunter territoriale Investitionen nach Art. 28 c) der DachVO für die Entwicklung resilienter Innenstädte und integrierte territoriale Investitionen nach Art. 28 a) der DachVO für die Zukunftsregionen unter Nutzung von Fördermitteln aus einer Vielzahl von SZ im EFRE (1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.3, 2.6, 2.7, 5.1 und 5.2) und ESF+ (c, d, f, h, k). In diesen SZ können insb. auch die beschriebenen und jeweils individuellen Herausforderungen ländlicher Regionen adressiert werden. Die regionale Gestaltungskompetenz wird insb. im PZ 5 und den zugehörigen SZ 5.1 und 5.2 gefördert.

Komplementarität und Synergien

Durch die fondsübergreifende EU-Förderstrategie, den Multifondsansatz und die eingespielten Organisationsstrukturen und -prozesse (u.a. ELER-Koordinierung, gegenseitige Mitwirkung im Begleitausschuss) ist eine enge Koordinierung der Fonds EFRE, ESF+ und ELER für einen effektiven Mitteleinsatz gewährleistet. Hinsichtlich spezifischer Herausforderungen des ländlichen Raums, seiner innovativen und grünen Potenziale sowie Investitionen findet eine enge Abstimmung mit dem ELER statt.

Im Bereich des ESF+ fanden zudem Kohärenzabstimmungen zwischen den Verwaltungsbehörden (VBn) des Bundes und der Länder statt (s. PV). Überschneidungen mit dem ESF+-Programm des Bundes können daher ausgeschlossen werden.

Eine Koordinierung der Förderung aus diesem Programm mit den Interreg-Programmen, an denen niedersächsische Regionen beteiligt sind (z.B. das grenzübergreifende Programm Deutschland-Niederlande und die transnationalen Programme Nordwesteuropa und Nordsee), erfolgt auf Landesebene im für dieses Programm zuständigen Ministerium sowie auf regionaler Ebene durch die Ämter für regionale Landesentwicklung. Synergiepotenziale sollen unter anderem durch gemeinsame Öffentlichkeitsarbeit und (Transfer-)Veranstaltungen gehoben werden.

Der EMFAF adressiert die PZ2 und 5. Die geplanten Maßnahmen sind klar von der Förderung aus diesem Programm abgegrenzt. Synergien können sich ergeben, indem aus diesem Programm Innovationen im Bereich der maritimen Wirtschaft unterstützt werden, die zu den Zielen des EMFAF beitragen können. Im Zuge der Programmumsetzung erfolgt eine regelmäßige Abstimmung mit dem für den EMFAF

zuständigen Stellen im Land.

Es wurde geprüft, dass sich die geplante Förderung klar vom Deutschen Aufbau- und Resilienzplan (DARP) abgrenzt. Es ist ein enger und kontinuierlicher Austausch mit dem Bund vorgesehen, um die Komplementarität auch im Zuge der Umsetzung sicherzustellen und Synergien zu heben.

Um Synergien und Komplementaritäten mit dem Asyl-, Migrations- und Integrationsfonds (AMIF) über die gesamte FP hin zu gewährleisten, ist ein regelmäßiger Austausch zwischen den VBn geplant.

Zur Sicherstellung der Komplementarität und zur Stärkung der Synergien mit Horizont Europa soll der in der vergangenen FP etablierte Bund-Länder-Dialog fortgeführt und ausgebaut werden. Er soll auch künftig eine strategische Abstimmung zwischen den Programmen ermöglichen, den ressortübergreifenden Austausch zwischen Programmplanenden stärken und praktische Lösungen erarbeiten, wie die Instrumente in und zwischen Projekten komplementär wirken können. Die im strategischen Planungsprozess von Horizont ermittelten strategischen Ausrichtungen und erwarteten Auswirkungen sowie die neuen Missionen und Partnerschaften stellen Anknüpfungspunkte für die Förderung im Bereich des PZ1 dar. Projektvorschläge mit einem Exzellenzsiegel aus Teilprogrammen von Horizont sollen im Bereich des SZ 1.1 einen vereinfachten Zugang zur Förderung aus diesem Programm erhalten.

Bereichsübergreifende Grundsätze

In allen Phasen der Planung und Umsetzung dieses Programms werden die in Art. 9 Abs. 1-4 der Dach-VO benannten bereichsübergreifenden Grundsätze berücksichtigt. Auch werden die Europäischen Strategien für die Gleichstellung der Geschlechter sowie von LGBTIQ-Personen, die Rechte von Menschen mit Behinderungen sowie zur Bekämpfung von Antisemitismus und zur Förderung jüdischen Lebens in der Umsetzung beachtet.

Die Einhaltung dieser Grundsätze wird u.a. durch zwei Unterausschüsse des Begleitausschusses – in denen Interessenvertretungen u.a. von Menschen mit Behinderungen, mit Migrationshintergrund und von Geflüchteten sowie Umweltverbände vertreten sind – und im Rahmen von Evaluationen begleitet.

Auf Maßnahmenebene werden alle Grundsätze in den Projektauswahlkriterien verankert. Eine gemeinsame Mindestpunktzahl stellt sicher, dass Vorhaben bevorzugt werden, die einen Beitrag leisten zu Gleichstellung und Chancengleichheit/Nichtdiskriminierung, sowie zur nachhaltigen Entwicklung und damit auch eine hohe Umweltschutzleistung aufweisen. Bei Infrastrukturen sowie größeren investiven Vorhaben werden – durch das Setzen einer Mindestpunktzahl und bei großen Vorhaben durch weitere Prüfungen bei der Antragstellung – nur solche ausgewählt, die einen positiven Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung leisten. So werden erhebliche Umweltauswirkungen verhindert bzw. deutlich verringert. Die Förderausrichtung aller Maßnahmen wurde extern auf die Einhaltung des DNSH-Prinzips geprüft.

(d) In den länderspezifischen Empfehlungen (LSE), und anderen relevanten Unionsempfehlungen ermittelte Herausforderungen

Dieses Programm soll einen Beitrag dazu leisten, insb. die in den LSE 2019 und 2020 ermittelten Herausforderungen zu adressieren. Zudem hat die EU KOM im Länderbericht Deutschland 2019 die vorrangigen Investitionsbereiche im Bereich der Kohäsionspolitik herausgearbeitet. Im Folgenden wird dargelegt, wie die Empfehlungen und Leitlinien mit den Herausforderungen im Land korrespondieren und durch dieses Programm adressiert werden.

PZ 1

Hier sollen insb. Investitionen in Forschung und Innovation unterstützt werden. Es wird der Innovationsbegriff des Oslo-Handbuchs zugrunde gelegt. Mittelbar sollen so Beiträge zur Bewältigung des ökologischen und digitalen Wandels geleistet werden, z.B. durch die Digitalisierung von KMU. In digitale Infrastruktur soll z.B. im Bereich der Mobilität, des Tourismus und der Pflege und Gesundheit

investiert werden. Damit wird auch ein Beitrag zur EU-Digitalstrategie geleistet.

Die in den Investitionsleitlinien herausgearbeiteten Investitionsbedarfe werden durch das Programm adressiert, indem insb. in den Stärke- und Spezialisierungsfeldern der RIS3 die Forschungs- und Innovationskapazitäten ausgebaut und die Einführung fortschrittlicher Technologien unterstützt werden. Dabei sollen u.a. die Ausgaben für Forschung, Entwicklung und Innovation in KMU erhöht, der Technologietransfer verbessert und die Innovationskompetenz der KMU durch Zusammenarbeit mit Forschungseinrichtungen gesteigert werden. Ein besonderes Augenmerk wird auf die verstärkte Beteiligung an EU-Programmen mit Partner:innen in anderen Mitgliedstaaten gelegt.

Ferner sollen KMU bei der Bewältigung kritischer Entwicklungsstadien gestärkt werden, u.a. durch moderne Infrastruktur sowie Unterstützungs- und Finanzierungsangebote. Dabei liegt ein Fokus auf innovativen Start-ups. Für KMU und Handwerk sollen Beratungs- und Finanzierungsangebote u.a. zur Unterstützung der Unternehmensübertragung bereitgestellt werden.

PZ 2

Im PZ2 sollen, im Einklang mit den LSE 2019 und 2020, dem Europäischen Grünen Deal und dem Null-Schadstoff-Ziel, u.a. private und öffentliche Investitionen zum Klimaschutz erfolgen, insb. in den Bereichen Energieeffizienz und energetische Gebäudesanierung, der Anwendung erneuerbarer Energien und Sektorkopplung auf Ebene einzelner Gebäude und Anlagen sowie den dafür erforderlichen Investitionen in Netze und Speicherlösungen. Entsprechend den Empfehlungen soll zudem mit Forschungs- und Anwendungsvorhaben der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft vorangetrieben und mit dem Einsatz alternativer Antriebstechnologien und einer Verlagerung auf umweltverträglichere Verkehrsträger die Emissionsbelastung im Verkehr gesenkt werden. Des Weiteren wird die Empfehlung zum Schutz und Erhalt natürlicher Ökosysteme und der biologischen Vielfalt über Maßnahmen zur Spurenstoffelimination in Gewässern, zur nachhaltigeren Bewirtschaftung von Naturlandschaften und zum Ausbau der blau-grünen Infrastruktur adressiert. Auch die Empfehlung zur Reduzierung des täglichen Flächenverbrauchs soll durch eine verstärkte Flächenrevitalisierung berücksichtigt werden.

Darüber hinaus adressiert das PZ 2 die in den Investitionsleitlinien für Deutschland herausgearbeiteten Investitionsbedarfe, indem bei der Energieeffizienz ein Schwerpunkt auf die Sanierung öffentlicher Gebäude und beim Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft ein Fokus auf die Unterstützung von KMU gelegt wird.

PZ 4

Im PZ4 weisen zwei Empfehlungen eine hohe Relevanz für Niedersachsen auf: Einerseits wird empfohlen, den Schwerpunkt der investitionsbezogenen Wirtschaftspolitik unter anderem auf Bildung zu legen. Dieser Empfehlung wird durch die Förderung der Aus- und Weiterbildung und dem verbesserten Zugang zu höherer Bildung entsprochen. Gleichzeitig dient Bildung auch der Nachwuchskräftegewinnung und Fachkräfteentwicklung. U.a. wird ein Schwerpunkt auf die Verbesserung der Kompetenzen v.a. von Schüler:innen und die Sicherstellung der Ausbildungsqualität und -abschlüsse gelegt. Diese Aspekte beschreiben auch festgestellte Handlungsbedarfe der Investitionsleitlinien. Dort wird darüber hinaus Investitionsbedarf bezüglich der Teilhabe von Frauen am Arbeitsmarkt sowie übergeordnet der gezielten Fachkräfteentwicklung und -gewinnung festgestellt. Auch dies wird durch die Förderung im PZ4 adressiert.

Andererseits wird empfohlen, die Bildungsergebnisse und das Kompetenzniveau benachteiligter Gruppen zu verbessern. Dies soll im Fokus der Förderung aus diesem Programm stehen: So sollen bildungsferne (junge) Menschen und gering literalisierte Personen unterstützt werden, um ihre Qualifizierung und Integrationschancen zu verbessern. Damit werden auch festgestellte Handlungsbedarfe zur nicht materiellen Armutsbekämpfung aufgegriffen. Zur Bekämpfung der Kinderarmut leistet das PZ4 durch den Fokus auf junge Menschen einen wichtigen Beitrag. So können ca. 14 % der Mittel diesem Ziel

zugeordnet werden. Insgesamt trägt das PZ4 zu den Grundsätzen der Europäischen Säule sozialer Rechte (ESsR) und zum zugehörigen Aktionsplan bei.

PZ 5

Mit dem PZ5 werden die LSE und Investitionsleitlinien adressiert, indem die Förderung darauf abzielt, spezifische Bedarfe in den verschiedenen Landesteilen noch effektiver zu adressieren. Je nach regionaler Bedarfslage werden die zentralen Stellschrauben zur weiteren Verbesserung der Lebensbedingungen für die Bevölkerung identifiziert und entsprechende Maßnahmen umgesetzt. Damit werden öffentliche, aber auch private Investitionen auf kommunaler Ebene erhöht. Ferner werden, je nach regionaler Bedarfslage, Empfehlungen in Bezug auf Digitalisierung, Mobilität, Energie- und Ressourceneffizienz und Wirtschaft umgesetzt. Zusätzlich werden durch die vorgesehenen Förderungen die Kompetenzen für regionale Planungs- und Steuerungsprozesse erhöht.

Über die PZ hinweg wird bei Bautätigkeiten das Ziel verfolgt, attraktive, nachhaltige und inklusive Orte im Sinne der Initiative „Neues Europäisches Bauhaus“ zu schaffen und zu einem Europäischen Austausch unter dem Dach der Initiative beizutragen.

(e) Herausforderungen bei der administrativen Kapazität und Governance sowie Vereinfachungsmaßnahmen

Die Struktur mit einheitlichen Zentralbehörden sowie einer einzigen zwischengeschalteten Stelle (ZwgSt.) wird in der FP 2021-2027 fortgeführt. Eine Herausforderung stellt die Integration territorialer Instrumente in diese Struktur dar. Lokale Akteur:innen werden zukünftig in die Förderwürdigkeitsprüfung einbezogen, jedoch ohne ZwgSt. zu sein.

Eine weitere Herausforderung ist die Fortentwicklung der digitalen Förderprozesse. Ab dem Förderstart wird rechtzeitig eine digitale Abwicklung für alle Maßnahmen vom Antrag bis zur Abrechnung zwischen den Begünstigten und der ZwgSt. sichergestellt. Dazu wird das bisherige Kundenportal durch eine Neuentwicklung abgelöst, die weiteren Funktionalitäten wie die Erfassung der Teilnehmendendaten und der elektronischen Projektabrechnung werden weiterentwickelt.

Darüber hinaus werden die Möglichkeiten vereinfachter Kostenoptionen für die Abrechnung gegenüber den Begünstigten stärker genutzt.

Während der Durchführung des Programms wird die VB die strategische Nutzung öffentlicher Aufträge zur Unterstützung von Nachhaltigkeitszielen und Professionalisierungsbemühungen fördern. Die Begünstigten werden ermutigt, mehr qualitätsbezogene und lebenszyklusbezogene Zuschlagskriterien anzuwenden. Soweit machbar, sollen ökologische und soziale Erwägungen sowie Innovationsanreize in die Verfahren zur Vergabe öffentlicher Aufträge einbezogen werden.

(f) Bisherige Erfahrungen

Die Umsetzung in der FP 2014-2020 wurde extern evaluiert. Die Evaluierungen gaben wertvolle Impulse für die Weiterentwicklung. Die Ergebnisse wurden in der Planung für diese FP berücksichtigt. Dazu zählen u.a. Hinweise auf Optimierungsmöglichkeiten bei der Berücksichtigung spezifischer Bedarfe der Übergangsregion sowie der Einbindung der regionalen Ebene in die Identifikation von Förderbedarfen.

(g) Makroregionale und Meeresbeckenstrategien

Das Programm trägt mittelbar zur EU-Ostseestrategie bei, indem in mehreren Förderbereichen Projekte mit Partner:innen aus den angrenzenden Bundesländern in der Metropolregion Hamburg ermöglicht werden. Zudem sind Beiträge zur Steigerung der Attraktivität der Region durch die Verbesserung touristischer Infrastrukturen möglich. Auch Maßnahmen im Bereich des PZ 2 zur Verbesserung der

Luftqualität leisten einen Beitrag zur EU-Ostseestrategie.

1. Programme strategy: main challenges and policy responses

Table 1

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
<p>1. A more competitive and smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation and regional ICT connectivity</p>	<p>RSO1.1. Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies</p>	<p>Angesichts der Herausforderungen im Bereich des regionalen Innovations-Ökosystems wird folgendes Ziel verfolgt: Entwicklung und Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien Herausforderungen: • Steigende, regional heterogene Innovationsleistung der einzelnen Regionen laut Regional Innovation Scoreboard 2021; Aufstieg der Region Braunschweig in die Spitzengruppe der Top-25, abnehmende Innovationsleistung in der Region Lüneburg (ÜR) im Vergleich zu 2019. • Anpassung an neue Wertschöpfungsmodelle, insb. für KMU und das Handwerk. • Zunehmende Bedeutung der Hochschulen und Forschungseinrichtungen als Partner:innen für betriebliche FuE- und Innovationsprozesse – bei rückläufiger Entwicklung ihres FuE-Personals sowie unterdurchschnittlicher Entwicklung ihrer FuE-Ausgaben. • Ausbaufähige Kooperation aller Akteur:innen im Innovationssystem zur Verbesserung des Wissenstransfers • Fähigkeits- und Kapazitätslücke für die Teilnahme an internationalen Kooperationen. • Innovationshemmnisse von KMU aufgrund struktureller Nachteile ggü. Großunternehmen. • Geringe FuE-Intensität von KMU sowie unterdurchschnittliche Patentintensität. Investitionsbedarfe: • Weitere Stärkung der Innovationsleistung in den Regionen, insb. in der ÜR. • Ausbau der anwendungsorientierten</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>Forschung an Hochschulen und Forschungseinrichtungen sowie Verbesserung der öffentlichen und privaten Forschungs- und Innovationsinfrastruktur. • Verstärkung der Vernetzung und des WTT zur Steigerung des Innovationspotenzials insb. von KMU sowie den Fähigkeits- und Kapazitätsaufbau für die Teilnahme an internationalen Innovationskooperationen. • Steigerung der Innovationstätigkeiten insb. von KMU • Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer FuE-Herausforderungen in den Zukunftsregionen Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse, hoher bzw. unkalkulierbarer Risiken, sowie der Notwendigkeit des Setzens von Anreizen für die gesellschaftliche wünschenswerte Inanspruchnahme der Förderung zunächst ausschließlich mittels nicht rückzahlbarer Zuschüsse erfolgen. Die Kombination mit einem Finanzinstrument soll je nach Entwicklung des Marktumfeldes möglich sein.</p>
<p>1. A more competitive and smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation and regional ICT connectivity</p>	<p>RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities</p>	<p>In Anbetracht der vielfältigen regionalen Herausforderungen, für welche die Digitalisierung neue Lösungsansätze bereithält, wird folgendes Spezifische Ziel verfolgt: Nutzung der Vorteile der Digitalisierung für Bürger Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Behörden Herausforderungen: • Bestehende und neu auftretende Herausforderungen, die beispielsweise mit dem demografischen, gesellschaftlichen, wirtschaftlichen, technologischen und ökologischen Wandel verbunden sind. • Rasante Veränderungen in Wirtschaft und Gesellschaft</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>durch die Digitalisierung, die auch vielfältige neue Lösungsansätze für Herausforderungen der regionalen Daseinsvorsorge bereithalten.</p> <p>Investitionsbedarfe: • Nutzung der Vorteile digitaler Technologien insb. für Behörden, Bürger:innen und Unternehmen sowie weitere Akteur:innen der regionalen Daseinsvorsorge beispielsweise in den Bereichen Gesundheit, Pflege, Mobilität, Energieversorgung, Bildung und Kultur. • Erhöhung der digitalen Teilhabe durch Erweiterung der digitalen Beteiligungsmöglichkeiten. • Beschleunigung der kommunalen Digitalisierung und der digitalen Vernetzung der regionalen Wirtschaft. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>1. A more competitive and smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation and regional ICT connectivity</p>	<p>RSO1.3. Enhancing sustainable growth and competitiveness of SMEs and job creation in SMEs, including by productive investments</p>	<p>Wg. der Herausforderungen, vor denen KMU und Gründer:innen stehen, wird dieses SZ verfolgt: Steigerung des nachhaltigen Wachstums und der Wettbewerbsfähigkeit von KMU sowie Schaffung von Arbeitsplätzen in KMU, unter anderem durch produktive Investitionen Herausforderungen: • Rückläufige Gründungsdynamik (104 Gründungen je 10.000 Erwerbsfähige) und ausbaufähige Gründungsinfrastruktur. • Benachteiligung von KMU im Wettbewerb um Flächen. • Strukturschwäche und unterdurchschnittliche Investitionsneigung trotz dynamischer Wirtschaftsentwicklung. • Wachstum des Güterverkehrs mit negativen Auswirkungen auf die Umwelt. • Fehlendes Eigenkapital und Finanzierungslücken für Unternehmen zur</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>Bewältigung von Veränderungen.. • Viele anstehende Betriebsübergaben. • Hohe Qualitätsansprüche an touristische Infrastrukturen und Herausforderungen, u.a. im Bereich der Nachhaltigkeit und der Digitalisierung bei gleichzeitigen Finanzierungsengpässen. Investitionsbedarfe: • Steigerung der Gründungsattraktivität. • Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur durch hochwertige wirtschaftsnahe Infrastrukturmaßnahmen sowie Weiterentwicklung von Logistiknoten zur Ansiedlung und Stärkung von innovativen KMU der Transport- und Logistikwirtschaft, um die Umsetzung innovativer und umweltfreundlicher Lösungen zu beschleunigen. • Schaffung von Finanzierungsangeboten für junge, kleine und innovative Unternehmen sowie KMU im Gründungs-, Wachstums- und Nachfolgeprozess und zur Bewältigung des Wandels • Unterstützung der Unternehmensübertragung und Gründung in KMU und Handwerk. • Erhöhung der Attraktivität der touristischen Regionen und Angebote sowie Förderung der Neuerrichtung und Entwicklung von Infrastrukturen. • Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen von Gründer:innen und KMU in den Zukunftsregionen. Bei der Finanzierung für Start-ups und KMU ist zur Verbesserung der Finanzierungsbedingungen neben Zuschüssen der Einsatz von Beteiligungskapital und Mikrodarlehen geplant. Durch Zuschüsse werden innovativere und nachhaltigere Investitionen rentabel. In den weiteren Bereichen erfolgt die Unterstützung aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		nicht rückzahlbaren Zuschüssen.
<p>2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility</p>	<p>RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions</p>	<p>Im Hinblick auf die Herausforderungen bei der Dekarbonisierung der Wirtschaft, wird folgendes Ziel verfolgt: Förderung von Energieeffizienz und Reduzierung von Treibhausgasemissionen Herausforderungen: ● Der Gebäudebestand muss umfassend energetisch saniert werden, um die mittel- und langfristigen Klimaschutzziele erreichen zu können. ● Die hohen Energieverbräuche betrieblicher Prozesse müssen signifikant gesenkt werden, um die mittel- und langfristigen Klimaschutzziele erreichen zu können. ● Die für Gebäude und betriebliche Prozesse bereitgestellte (Rest-)Energie muss durch einen höheren Anteil erneuerbarer Energien sukzessive dekarbonisiert werden, um die mittel- und langfristigen Klimaschutzziele erreichen zu können. Investitionsbedarfe: ● Energetische Sanierung von Nichtwohngebäuden. ● Transformationsprojekte zur Energieeffizienz und -einsparung von KMU und öffentlichen Träger:innen. ● Einbindung von Erneuerbaren Energieträgern und Sektorkopplung in die Energieversorgung von Gebäuden und Betrieben. ● Betriebliche Produktionserweiterungen klimaschonend gestalten ● Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen bei der Dekarbonisierung in den Zukunftsregionen. Investitionen in Energieeffizienz erzeugen positive Externalitäten für die Allgemeinheit, u. a. Verminderung von Treibhausgasemissionen, verbesserte Versorgungssicherheit, verringerte Energieimportabhängigkeit und verbesserte</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>Luftqualität, die in die individuelle Investitionsentscheidung nicht eingepreist werden. Unter anderem deswegen und aufgrund langer Amortisationszeiten sind Investitionen i. d. R. nicht wirtschaftlich. Die Unterstützung soll daher in erster Linie in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen. Die Kombination mit einem Finanzinstrument soll je nach Entwicklung des Marktumfeldes möglich sein.</p>
<p>2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility</p>	<p>RSO2.3. Developing smart energy systems, grids and storage at outside TEN-E</p>	<p>Im Hinblick auf die Herausforderungen bei der Energiewende, wird folgendes Ziel verfolgt: Entwicklung intelligenter Energiesysteme, Netze und Speichersysteme außerhalb des transeuropäischen Energienetzwerks (TEN-E) Herausforderungen: • Der Übergang von fossiler zu klimaschonender Energieerzeugung und -versorgung erfordert hohe Investitionen in den Aus- und Umbau der Energieversorgungsnetze, um die lokale Integration der klimaschonenden Alternativen in die Strom-, Wärme- und Kraftstoffversorgung zu ermöglichen. Dies erfordert integrierte, interkommunale Planungen für die (Weiter-)Entwicklung der regionalen Energiesysteme. Investitionsbedarfe: • Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen in den Zukunftsregionen im Bereich Intelligente Energieverteilungssysteme. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green</p>	<p>RSO2.6. Promoting the transition to a circular and resource efficient economy</p>	<p>In Anbetracht von weltweit wie auch in Niedersachsen begrenzt verfügbaren Ressourcen und den Umweltproblemen, die mit deren</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
<p>and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility</p>		<p>Gewinnung, Nutzung und Entsorgung einhergehen, wird folgendes Spezifische Ziel verfolgt: Förderung des Übergangs zu einer ressourceneffizienten Kreislaufwirtschaft Herausforderungen: ● Investitionen in Recyclingverfahren und der Betrieb entsprechender Anlagen sind derzeit häufig nicht wirtschaftlich aufgrund hoher Kosten und nicht ausreichender Akzeptanz von Sekundärmaterialien. ● Erforschung und Entwicklung von nachhaltigeren Produkten sind insbesondere von KMU aufgrund des finanziellen Aufwands nicht ohne Förderung zu leisten. Investitionsbedarfe: ● Verbesserung von Effizienz und Produktivität der Ressourcennutzung. ● Unterstützung von Recycling sowie nachhaltigen Produkten, Dienstleistungen, Produktionssystemen und verbesserten Geschäftsmodellen. ● Transformation von Produktionssystemen in eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft. ● Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen im Bereich des Übergangs zu einer ressourceneffizienten Kreislaufwirtschaft in den Zukunftsregionen. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility</p>	<p>RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and reducing all forms of pollution</p>	<p>Im Hinblick auf die Herausforderungen bei der Umweltbelastung im Land Niedersachsen, wird folgendes spezifisches Ziel verfolgt: Verbesserung des Schutzes und der Erhaltung der Natur, der biologischen Vielfalt und der grünen Infrastruktur, einschließlich in städtischen Gebieten, sowie Verringerung aller Formen von Umweltverschmutzung Herausforderungen: ●</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>Schadstoffbelastung von niedersächsischen Grund- und Oberflächengewässern durch Spurenstoffe aus Arznei-, Wasch- und Pflanzenschutzmitteln. • Natürliche Biotope und Naturlandschaften bedürfen eines besonderen Schutzes, um die Biodiversität im Land zu erhalten und werden gleichzeitig durch die konkurrierende Erholungsnutzung gefährdet. • Siedlungsbereiche benötigen ausreichend blau-grüne Infrastrukturen, um wichtige Ökosystemdienstleistungen sicherzustellen und damit die städtische Lebensqualität zu verbessern. • Intensive Flächennutzung führt zu Verlust natürlicher Lebensräume und schleichendem Verlust der Arten- und Biotopvielfalt. In städtischen Bereichen ist das Flächenrecycling zugleich besonders kostenintensiv und für die Stadtentwicklung bedeutsam. Investitionsbedarfe: • Schutz und Bewirtschaftung von Natura2000-Gebieten und sonstigen Gebieten mit hohem Naturwert. • Schutz, Wiederherstellung und Erhaltung von natürlichen Gewässern sowie des Grundwassers und ihrer ökologischen Qualitätskomponenten bzw. ihres chemischen Zustandes. • Schutz der natürlichen Ressourcen durch Sensibilisierung und Inwertsetzung mittels nachhaltigem Tourismus oder Umweltbildung. • Bewahrung von Biodiversität auch in dichter besiedelten Räumen. • Revitalisierung kontaminierter Brachflächen, insbesondere solcher mit einem hohen Gefährdungspotential, unter Berücksichtigung einer nachhaltigen Nachnutzung und des Verursacherprinzips. • Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen bei der Umweltbelastung in den Zukunftsregionen. Die</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.
2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility	RSO2.8. Promoting sustainable multimodal urban mobility, as part of transition to a net zero carbon economy	Im Hinblick auf die Herausforderungen bei der Dekarbonisierung der Wirtschaft, wird folgendes Ziel verfolgt: Förderung einer nachhaltigen, multimodalen städtischen Mobilität im Rahmen des Übergangs zu einer CO2-neutralen Wirtschaft Herausforderungen: • Der motorisierte Individualverkehr auf der Straße trägt in signifikantem Maße zur hohen Lärm- und Luftschadstoffbelastung in Niedersachsen bei und ist ein signifikanter Treiber der CO2-Emissionen des Landes. • Außerhalb der Städte begrenzt die geringe Nachfrage die Finanzierungsspielräume zur Modernisierung und Ausweitung des ÖPNV. • Die Alternativen zum motorisierten Individualverkehr werden als komplex und inflexibel wahrgenommen. Investitionsbedarfe: • Verlagerung von individuellen Verkehrsflüssen auf umweltverträgliche Verkehrsträger des öffentlichen Personennahverkehrs. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.
4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights	ESO4.3. Promoting a gender-balanced labour market participation, equal working conditions, and a better work-life balance including through access to affordable childcare, and care for dependent persons	Angesichts des weiterhin unausgeschöpften Erwerbspotentials von Frauen wird das folgende Spezifische Ziel verfolgt: Förderung einer ausgewogenen Erwerbsbeteiligung von Frauen und Männern, gleicher Arbeitsbedingungen sowie einer besseren Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben, unter anderem durch Zugang zu erschwinglicher Kinderbetreuung und zu Betreuungsleistungen für

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>abhängige Personen Herausforderungen: • Unzureichende Ausschöpfung des Erwerbspotentials von Frauen. • Steigender Bedarf an zukunftsweisenden Initiativen zur Bewältigung des demografischen und digitalen Wandels. Investitionsbedarfe: • Erhöhung der Erwerbsbeteiligung von Frauen. • Erleichterte Wiedereingliederung in den Arbeitsmarkt nach Berufsunterbrechungen. • Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen im Bereich ausgewogenen der Erwerbsbeteiligung von Frauen und Männern in den Zukunftsregionen. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights</p>	<p>ESO4.4. Promoting the adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change, active and healthy ageing and a healthy and well-adapted working environment that addresses health risks</p>	<p>Angesichts weiterhin großer Fachkräftebedarfe auf unterschiedlichen Qualifizierungsstufen wird folgendes Spezifisches Ziel verfolgt: Förderung der Anpassung von Arbeitskräften, Unternehmen und Unternehmern an den Wandel, Förderung eines aktiven und gesunden Alterns sowie einer gesunden und angemessenen Arbeitsumgebung, die Gesundheitsrisiken Rechnung trägt Herausforderungen • Zunehmender Fachkräftebedarf als zentrale Herausforderung auf dem niedersächsischen Arbeitsmarkt, auch unter dem Aspekt aktueller und zukünftiger Transformationsprozesse. • Regional unterschiedliche Ausgangsbedingungen der Fachkräftesicherung. Investitionsbedarfe: • Sicherung und Bindung von Fachkräften, u.a. in Mangelberufen. • Vertiefung der regionalen Zusammenarbeit zur Entwicklung bedarfsgerechter</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>Initiativen und Projekte. • Stärkung der Angebote des lebenslangen Lernens. • Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen im Bereich der Fachkräftesicherung in den Zukunftsregionen. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights</p>	<p>ESO4.6. Promoting equal access to and completion of quality and inclusive education and training, in particular for disadvantaged groups, from early childhood education and care through general and vocational education and training, to tertiary level, as well as adult education and learning, including facilitating learning mobility for all and accessibility for persons with disabilities</p>	<p>Vor dem Hintergrund des noch nicht ausgeschöpften Beschäftigungspotentials junger Menschen wird folgendes Spezifisches Ziel verfolgt: Förderung des gleichberechtigten Zugangs zu hochwertiger und inklusiver allgemeiner und beruflicher Bildung einschließlich des entsprechenden Abschlusses, insbesondere für benachteiligte Gruppen, von der frühkindlichen Betreuung, Bildung und Erziehung über die allgemeine Bildung und die berufliche Aus- und Weiterbildung bis hin zur höheren Bildung und Erwachsenenbildung, sowie Erleichterung der Lernmobilität für alle und der Zugänglichkeit für Menschen mit Behinderungen Herausforderungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Weiterhin hohe Zahl an jungen Menschen, die das (Aus-)Bildungssystem vorzeitig verlassen. • Weiterhin hohe Zahl an jungen Menschen am Übergang von der Schule in den Beruf mit Bildungsdefiziten, darunter auch unversorgte Jugendliche. • Nicht ausreichende Ausbildungsbereitschaft und -kapazitäten der Betriebe, zusätzlich zumindest temporär verschärft durch die COVID19-Pandemie. • Gefahr von Ausbildungsabbrüchen aufgrund von Unternehmensinsolvenzen (auch aufgrund der

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>COVID19-Pandemie). • Sich ändernde Berufsbilder und -inhalte aufgrund des digitalen Wandels. • Zum Teil unzureichend qualifiziertes Bildungspersonal, um jungen Menschen unabhängig von ihrer Herkunft die gleichen Bildungschancen zu ermöglichen.</p> <p>Investitionsbedarfe: • Verbesserung der Systeme der allgemeinen und beruflichen Bildung durch innovative Projekte. • Vertiefung der regionalen Kooperation von Ausbildungsakteur:innen. • Stärkung und Qualitätssicherung der dualen Ausbildung durch ergänzende überbetriebliche Bildungsangebote. • Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen im Bereich der Ausbildung junger Menschen in den Zukunftsregionen. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights</p>	<p>ESO4.8. Fostering active inclusion with a view to promoting equal opportunities, non-discrimination and active participation, and improving employability, in particular for disadvantaged groups</p>	<p>Angesichts des erschwerten Zugangs zum Arbeitsmarkt, aber auch zu weiteren gesellschaftlichen Feldern für bestimmte Personengruppen, wird zur Verringerung der Armutsgefährdung folgendes Spezifisches Ziel verfolgt: Förderung der aktiven Inklusion mit Blick auf die Verbesserung der Chancengleichheit, Nichtdiskriminierung und aktiven Teilhabe sowie Erhöhung der Beschäftigungsfähigkeit, insbesondere von benachteiligten Gruppen</p> <p>Herausforderungen: • Erhöhte Armutsgefährdung, v.a. bei bildungsfernen Menschen. • Deutlich erschwerte soziale Teilhabe für bestimmte Personengruppen, z.B. junge oder gering literalisierte Menschen. Drohende (Verfestigung</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>von) Langzeitarbeitslosigkeit. Investitionsbedarfe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verbesserung der Chancengleichheit und aktiven Teilhabe sowie Erhöhung der Beschäftigungsfähigkeit durch aktive soziale Inklusion. • Gleichberechtigter Zugang zu hochwertiger und inklusiver allgemeiner und beruflicher Bildung einschließlich des entsprechenden Abschlusses sowie Grundbildung. • Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen im Bereich der gesellschaftlichen Teilhabe in den Zukunftsregionen. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.
<p>4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights</p>	<p>ESO4.11. Enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services, including services that promote the access to housing and person-centred care including healthcare ; modernising social protection systems, including promoting access to social protection, with a particular focus on children and disadvantaged groups; improving accessibility including for persons with disabilities, effectiveness and resilience of healthcare systems and long-term care services</p>	<p>Angesichts unterschiedlicher regionaler Ausgangsbedingungen der Daseinsvorsorge wird folgendes Spezifisches Ziel verfolgt: Verbesserung gleichberechtigten und zeitnahen Zugangs zu hochwertigen, nachhaltigen und erschwinglichen Dienstleistungen, einschließlich Diensten, die den Zugang zu Wohnraum sowie patientenorientierter Pflege einschließlich Krankenpflege verbessern; Modernisierung der Sozialschutzsysteme, einschließlich Förderung des Zugangs zum Sozialschutz, mit besonderem Schwerpunkt auf Kindern und benachteiligten Gruppen; Verbesserung der Zugänglichkeit einschließlich für Menschen mit Behinderung, der Leistungsfähigkeit und der Resilienz der Gesundheitssysteme und Langzeitpflegedienste Herausforderungen: • Regional unterschiedliche Ausgangsbedingungen der Daseinsvorsorge. • Teilweise erschwerter Zugang zu Dienstleistungen. Investitionsbedarf •</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>Gestaltung von Dienstleistungen zur Sicherung der Daseinsvorsorge und Steigerung der Lebensqualität im ländlichen Raum. • Bearbeitung regionalspezifischer Herausforderungen und Potenziale in den Zukunftsregionen Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights</p>	<p>IA. Social innovative actions</p>	<p>In Anbetracht notwendiger zukunftsweisender Lösungen zur Schaffung attraktiver Arbeitsbedingungen und zur Verbesserung regional verankerter Dienstleistungen werden folgende Spezifischen Ziele verfolgt: Förderung der Anpassung von Arbeitskräften, Unternehmen und Unternehmern an den Wandel, Förderung eines aktiven und gesunden Alterns sowie einer gesunden und angemessenen Arbeitsumgebung, die Gesundheitsrisiken Rechnung trägt sowie Verbesseruns gleichberechtigten und zeitnahen Zugangs zu hochwertigen, nachhaltigen und erschwinglichen Dienstleistungen, einschließlich Diensten, die den Zugang zu Wohnraum sowie patientenorientierter Pflege einschließlich Krankenpflege verbessern; Modernisierung der Sozialschutzsysteme, einschließlich Förderung des Zugangs zum Sozialschutz, mit besonderem Schwerpunkt auf Kindern und benachteiligten Gruppen; Verbesserung der Zugänglichkeit einschließlich für Menschen mit Behinderung, der Leistungsfähigkeit und der Resilienz der Gesundheitssysteme und Langzeitpflegedienste Herausforderungen: • Regional unterschiedliche Ausgangsbedingungen der Daseinsvorsorge und</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>der Arbeitsgestaltung • Hoher Innovationsdruck aufgrund wirtschaftlicher und sozialer Transformationsprozesse. Investitionsbedarfe: • Soziale Innovationen im Zusammenhang mit der Anpassung von Unternehmen und deren Beschäftigten an den digitalen Wandel. • Entwicklung neuer Angebote, Dienstleistungen und Modelle für die Versorgung und die Attraktivität insbesondere in ländlichen Räumen. • Schaffung verbesserter Rahmenbedingungen für die gesellschaftliche Teilhabe aller Menschen an Dienstleistungen im Sozialraum und am Erwerbsleben. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
<p>5. A Europe closer to citizens by fostering the sustainable and integrated development of all types of territories and local initiatives</p>	<p>RSO5.1. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental development, culture, natural heritage, sustainable tourism, and security in urban areas</p>	<p>In Anbetracht der Herausforderungen, denen sich städtische Gebiete in Niedersachsen gegenübersehen, wird das folgende SZ verfolgt: Förderung der integrierten und inklusiven sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen Entwicklung, der Kultur, des Naturerbes, des nachhaltigen Tourismus und der Sicherheit in städtischen Gebieten Herausforderungen: • Große Herausforderungen für Städte und Regionen durch technologische, ökologische und demografische Veränderungen und zunehmende Anforderungen durch den Klimaschutz, insb. für Innenstädte von Ober- und Mittelzentren, die als zentrale Orte wesentliche Versorgungsfunktionen auch für ihr Umland übernehmen. • Dringend erforderliche Anpassungen der Infrastruktur, insb. in Innenstädten, um Entwicklungen wie zunehmendem Leerstand, Raumnutzungskonflikten</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		<p>und negativen Auswirkungen des Klimawandels entgegenzuwirken. • Begrenzte Verfügbarkeit kommunaler Mittel für die Adressierung der jeweiligen Herausforderungen; die Situation hat sich durch die COVID19-Pandemie weiter verschlechtert. • Notwendigkeit der Konzentration auf zentrale regionale Potenziale, um wirkungsvolle Impulse anstoßen zu können. • Ausbaufähige interkommunale Zusammenarbeit zur gemeinsamen Lösung der bestehenden Herausforderungen. • Fehlende Vernetzung und ausbaufähige Abstimmung regionaler Konzepte, Marken und Strukturen in den Bereichen Ökotourismus, touristische Dienstleistungen und Kultur. Investitionsbedarfe: • Unterstützung der Städte und der Regionen bei der Steuerung und Umsetzung int. territorialer Strategien und interkommunaler Vorhaben. • Zuschüsse für nicht-investive und investive Maßnahmen in Innenstädten in den Bereichen Sicherheit, Erholung, soziale Teilhabe, zivilgesellschaftliches Engagement, Versorgung, Nutzungskonzepte, Gründung, Arbeitsorganisation, Individualmobilität, Ressourceneffizienz, CO2-neutrale Nahlogistik, Risikomanagement und Resilienz. • Unterstützung der Vernetzung und Bündelung regionaler Aktivitäten sowie Entwicklung ergänzender Infrastrukturen und Angebote in den Feldern Ökotourismus, tourist. Dienstleistungen und Kultur. Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.</p>
5. A Europe closer to citizens by fostering the	RSO5.2. Fostering the integrated and inclusive	In Anbetracht der Herausforderungen, denen sich

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
sustainable and integrated development of all types of territories and local initiatives	social, economic and environmental local development, culture, natural heritage, sustainable tourism and security, in areas other than urban areas	<p>nicht-städtische Gebiete in Niedersachsen gegenübersehen, wird durch das folgende Spezifische Ziel verfolgt: Förderung der integrierten und inklusiven sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen Entwicklung, der Kultur, des Naturerbes, des nachhaltigen Tourismus und der Sicherheit außerhalb städtischer Gebiete Herausforderungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Große Herausforderungen für Regionen, Landkreise, Städte und Gemeinden in Niedersachsen durch technologische, ökologische und demografische Veränderungen und zunehmende Anforderungen durch den Klimaschutz. • Begrenzte Verfügbarkeit kommunaler Mittel für die Adressierung der jeweiligen Herausforderungen; die Situation hat sich durch die COVID19-Pandemie weiter verschlechtert. • Notwendigkeit der Konzentration auf zentrale regionale Potenziale, um wirkungsvolle Impulse anstoßen zu können. • Ausbaufähige interkommunale Zusammenarbeit zur gemeinsamen Lösung der bestehenden Herausforderungen. • Fehlende Vernetzung und ausbaufähige Abstimmung regionaler Konzepte, Marken und Strukturen in den Bereichen Ökotourismus, touristische Dienstleistungen und Kultur. <p>Investitionsbedarfe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung der Regionen bei der Steuerung und der Umsetzung integrierter territorialer Strategien und interkommunaler Vorhaben. • Unterstützung der Vernetzung und Bündelung regionaler Aktivitäten sowie Entwicklung ergänzender Infrastrukturen und Angebote in den Bereichen Ökotourismus, touristische Dienstleistungen und Kultur. <p>Die Unterstützung soll aufgrund nicht vorhandener bzw. nicht kalkulierbarer finanzieller Rückflüsse in</p>

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		Form von nicht rückzahlbaren Zuschüssen erfolgen.

* Dedicated priorities according to ESF+ Regulation

2. Priorities

Reference: Article 22(2) and point (c) of Article 22(3) CPR

2.1. Priorities other than technical assistance

2.1.1. Priority: 1. Innovativeres und wettbewerbsfähigeres Niedersachsen

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.3. Enhancing sustainable growth and competitiveness of SMEs and job creation in SMEs, including by productive investments (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

1. Infrastruktur für Gründungen und Innovationen (Output: RCO 15; Ergebnis: PSR 1.3.1)

Gründungen sind Impulsgeber für die Entwicklung und Erneuerung der Wirtschaft.

Daher wird in entsprechende Infrastrukturen (insb. im wissensintensiven Bereich) investiert. Gefördert wird u.a. die Errichtung, Erweiterung und Modernisierung von Technologie- und Gründerzentren und der Aufbau von Gründungs- und Innovationsräumen an Hochschulen.

Die Infrastrukturen tragen dazu bei, die Gründungsattraktivität zu erhöhen. Sie begünstigen das Gelingen von Gründungen und helfen, Entwicklungshemmnisse zu überwinden. Sie ermöglichen den Austausch zwischen Start-ups und etablierten Unternehmen und wirken so gegenseitig innovationsfördernd.

-

2. Hochwertige wirtschaftsnahe Infrastruktur und Logistikknoten (Output: PSO 1.3.1, PSO 1.3.1; Ergebnis: PSR 1.3.2; PSR 1.3.3)

Infrastrukturen insb. für junge, innovative und wachsende KMU bilden die Grundlage für die Entwicklung und Bindung dieser Unternehmen – und damit auch der Arbeitsplätze – in den Regionen. Eine Zugriffsmöglichkeit auf geeignete Gewerbeflächen ist für KMU im Zuge der Transformation hin zu einer forschungs- und wissensintensiven Wirtschaft und wegen einer zunehmenden Benachteiligung gegenüber Konzernen im Wettbewerb um hochwertige Gewerbeflächen von hoher Bedeutung. Hinzu kommen Bedarfe für die Modernisierung von Logistikknoten: Sie müssen aufgrund des starken Wachstums des

Güterverkehrs durch innovative Logistik- und Transportlösungen in die Lage versetzt werden, mehr Transporte bei weniger Verkehr zu ermöglichen.

Daher werden 1. Erschließung und Ausbau von Industrie- und Gewerbegebieten sowie der damit in Verbindung stehende Ausbau von Verkehrsanbindungen unterstützt. Es sollen innovative KMU in den RIS3-Feldern angesiedelt werden, die im Zuge einer Expansion oder der wirtschaftlichen Transformation eine neue Betriebsstätte brauchen. Der Bedarf und die Zuordnung zu den RIS3-Feldern wird durch *letters of intent* nachgewiesen. Die Bereitstellung der Flächen erfolgt zu marktüblichen Preisen. Durch bestehende Strukturen (z.B. Wirtschaftsförderung) und weitere Maßnahmen aus diesem Programm (z.B. WTT, Innovationsnetzwerke, s. SZ 1.1) sollen KMU weiterführende Angebote erhalten, um ihre Innovationsaktivitäten und den Wissenstransfer zu unterstützen.

2. sollen Voraussetzungen für Gründung und Wachstum innovativer KMU der Logistik- und Transportwirtschaft in Güterverkehrszentren und Binnenhäfen geschaffen werden, indem Infrastruktur gezielt und unter Nutzung neuer Technologien (z.B. intelligente Steuerung, digitales Transportmanagement durch KI, digitale Prozesse zur optimierten Auslastung) ausgebaut wird.

Die Maßnahmen tragen zum SZ bei, indem sie die Voraussetzung für Innovation in KMU sowie für Gründung und Wachstum und für die innovative, nachhaltige und umweltfreundliche Bewältigung des Güterverkehrsaufkommens schaffen. Damit sichern und steigern sie die nachhaltige Wettbewerbsfähigkeit von KMU und halten bzw. schaffen Arbeitsplätze in den Regionen.

3. Finanzierungsangebote für Start-ups und KMU sowie Investitionen für KMU (Output: RCO 03, RCO 02; Ergebnis: RCR 02)

Jungen, kleinen und innovativen Unternehmen sowie KMU fehlt in der Gründungs-, Wachstums- und Nachfolgephase und zur Bewältigung von Transformationsprozessen Eigenkapital für Investitionen. Gleichzeitig bestehen Finanzierungsprobleme, u.a. aufgrund fehlender Sicherheiten, hoher benötigter Investitionssummen und den mit den Investitionsprojekten verbundenen Risiken.

Um diese Finanzierungslücken zu schließen und Risiken im privaten Sektor zu reduzieren, wird diesen Unternehmen 1. durch einen Seed- und einen Beteiligungsfonds Beteiligungskapital für Investitionen in den Phasen der Gründung, des Wachstums und der Nachfolge zur Verfügung gestellt.

2. erhalten KMU Zuschüsse für Investitionen, mit denen sie ihre Betriebsstätten innovativ ausrichten. Dabei sollen Investitionen Vorrang erhalten, die eine signifikante technologische Modernisierung umfassen und / oder der Anpassung an neue Kundenanforderungen dienen (gem. Oslo-Handbuch „new to he firm“) und die dauerhafte Effekte versprechen (Zweckbindung mind. 5 Jahre). Die wirtschaftliche Tragfähigkeit und damit die Dauerhaftigkeit der

Investitionen wird unter Berücksichtigung relevanter Risikofaktoren im Rahmen der Antragsprüfung geprüft und vorausgesetzt, so dass die angestrebten Ergebnisse erreicht und langfristig gehalten werden. Gefördert werden soll damit insb. die Beschaffung moderner Maschinen sowie materieller und immaterieller Wirtschaftsgüter.

Die Maßnahmen tragen dazu bei, die Liquidität von Start-ups und KMU zu erhöhen und Unsicherheiten durch eine teilweise Übernahme von Risiken zu verringern. Dadurch werden Investitionsanreize für private Akteur:innen in Wachstum, einen innovativen und intelligenten wirtschaftlichen Wandel und die Verbesserung ihrer Wettbewerbsfähigkeit gesetzt.

4. Unterstützung von Gründungen und Unternehmensnachfolgen in KMU und Handwerk (Output: RCO 04, RCO 02, RCO 03; Ergebnis: PSR 08, RCR 1.3.4)

Durch den demografischen Wandel steigt die Zahl der KMU, die einen Generationswechsel vollziehen. Nur eine strukturierte und gut geplante Betriebsübergabe kann langjähriges Know-how und Arbeitsplätze sichern.

Daher soll 1. die Nachfolgemoderation unterstützt werden. Diese übernimmt die Akquisition und erste Beratung von an Übernahmen interessierten Personen, die Vermittlung von Kontakten zu Personen, die zu einer Übergabe bereit sind, und die Aufschluss- und Erstberatung von Übergabeprozessen.

Sowohl bei Gründungen, als auch bei Nachfolgen soll für das Handwerk 2. eine Gründungsprämie Anreize für die frühzeitige Neueinstellung von Beschäftigten zur Verbreiterung der wirtschaftlichen Basis und Entwicklung der Betriebe innerhalb der ersten 2 Jahre nach Gründung, Nachfolge oder Aufnahme einer tätigen Beteiligung setzen.

3. werden aus dem MikroSTARTerfonds Darlehen für Gründungen, Nachfolgen und zur Stärkung junger KMU in den ersten 5 Jahren nach Übernahme bzw. Gründung gewährt , um die Liquidität im kritischen Anfangsstadium zu erhöhen und somit ihren Erhalt zu sichern.

Diese Maßnahmen tragen zum SZ bei, indem Gründungen und Nachfolgen in KMU und Handwerk erleichtert werden und deren frühes Wachstum unterstützt wird.

5. Touristische Infrastrukturen und Angebote (Output: RCO 77, PSR 1.3.5)

Die touristischen Regionen sind mit stets wachsenden Ansprüchen der Gäste konfrontiert. Eine positive touristische Entwicklung kann dauerhaft nur erreicht werden, wenn es gelingt, den Tourismus nachhaltig und inklusiv zu gestalten, ihn internationaler auszurichten, ganzjährige Angebote zu entwickeln und sich den Herausforderungen der Digitalisierung zu stellen.

Daher soll die digitale Aufwertung öffentlicher touristischer Infrastrukturen, die Entwicklung nachhaltiger und klimaverträglicher touristischer Angebote sowie die Schaffung barrierefreier Angebote unterstützt werden. Zudem wird in die Neuerrichtung und Attraktivitätssteigerung überregional bedeutsamer bzw. kurortspezifischer öffentlicher Infrastrukturen investiert. In der ÜR werden auch öffentliche Infrastrukturen gefördert, die touristisch sowie durch Personen aus anderen Bundesländern (insgesamt zu mehr als 50%) genutzt werden.

In Anlehnung an die RIS3 werden nur Vorhaben gefördert, die der Anpassung der Angebote oder Geschäftsmodelle an sich wandelnde Kundenanforderungen dienen, auch unter Anwendung neuer Materialien oder innovativer Prozesse.

Diese Maßnahmen tragen zum SZ bei, da die Attraktivität touristischer Regionen gesteigert und damit die Wettbewerbsfähigkeit der ansässigen KMU, die von einer positiven Entwicklung des Tourismus profitieren, erhöht wird. So werden in diesen Regionen Arbeitsplätze gesichert und geschaffen.

6. Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

Zudem sollen regionalspezifische Vorhaben unterstützt werden, die Angebote für KMU und deren Beschäftigte sowie für Gründer:innen sowie für Jugendliche als künftige Fachkräfte machen.

Dazu zählen – komplementär zu den Fördermöglichkeiten im ESF+ (SZ d und f) – bspw. der Aufbau von Infrastrukturen und die Anschaffung von Ausstattungsgegenständen für Demonstrationsprojekte und Reallabore für neue Technologien sowie innovative Co-Working-Lösungen in den Regionen, die regionale Vernetzung von Gründer:innen und der Aufbau von Beratungs- und Unterstützungsstrukturen für die Bewältigung der grünen und der digitalen Transformation für KMU und deren Beschäftigte, u.a. durch neue Geschäftsmodelle.

Die Vorhaben tragen zur Verbesserung des Gründungsklimas und des nachhaltigen Wachstums und der Wettbewerbsfähigkeit von KMU bei.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die nachhaltige Ausrichtung der einzelnen Projekte wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung (z.B. grüne Bedachung und Fassaden), die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

- Begünstigte im Bereich 1 sind kommunale Gebietskörperschaften, Hochschulen, Forschungseinrichtungen und weitere juristische Personen mit Expertise im Gründungsbereich. Zielgruppen sind Gründungswillige, Start-ups und KMU.
- Begünstigte im Bereich 2 sind Gemeinden, Gemeindeverbände und weitere juristische Personen, wie z.B. Entwickler:innen und Betreiber:innen von Güterverkehrszentren und Binnenhäfen. Zielgruppen sind KMU, darunter auch solche der Transport- und Logistikwirtschaft.
- Begünstigte im Bereich 3 ist im Fall von Beteiligungskapital die Fondsgesellschaft, im Fall der Zuschüsse sind es KMU. Zielgruppen sind Start-ups und KMU.
- Begünstigte im Bereich 4 sind Kammern und KMU. Zielgruppe sind KMU, insb. Kleinst- und Kleinunternehmen.
- Begünstigte im Bereich 5 sind kommunale Gebietskörperschaften und sonstige geeignete juristische Personen. Mittelbar profitieren von der Unterstützung insb. regionale KMU und Tourist:innen.
- Begünstigte im Bereich 6 sind kommunale Gebietskörperschaften und sonstige geeignete juristische Personen. Zielgruppen sind KMU, deren Beschäftigte, Gründer:innen und nicht zuletzt Jugendliche.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

In diesem Spezifischen Ziel sind die meisten Maßnahmen thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen besteht Chancengerechtigkeit. Einen besonderen Beitrag zur Inklusion von Menschen mit Behinderung durch Herstellung von Barrierefreiheit leistet die geplante Maßnahme im Bereich 5.

Zudem ist geplant, die Datenlage im Hinblick auf mögliche Einschränkungen bei der Gewährleistung der Gleichberechtigung, Inklusion und Nichtdiskriminierung zu verbessern sowie das Thema Chancengerechtigkeit auf Veranstaltungen oder in begleitenden Kampagnen zu thematisieren. Im Bereich 6 werden die Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet, darunter die Repräsentation von Interessenvertretungen bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen sowie in vorgelagerten Beteiligungs-, Analyse- und Strategieprozessen (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt – mit den beschriebenen Besonderheiten im Hinblick auf die ÜR – landesweit.

Ein Anteil von etwa 5,5% des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms

bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Zur Steigerung des nachhaltigen Wachstums und der Wettbewerbsfähigkeit von KMU und der Schaffung von Arbeitsplätzen in KMU, einschließlich produktiver Investitionen, wird überwiegend einzelbetriebliche Förderung sowie Förderung zur Verbesserung der wirtschaftsnahen Infrastruktur ausgereicht. Diese Förderung ist nicht direkt auf interregionale Kooperation ausgerichtet.

Potenzial für interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus angrenzenden Mitgliedstaaten und / oder anderen deutschen Ländern (z.B. in der Metropolregion Hamburg, im Rahmen der EU-Ostseestrategie) besteht insb. beim Ausbau und der Modernisierung touristischer Infrastrukturen und Angebote in entsprechenden Grenzregionen.

Um zu interregionalen, grenzüberschreitenden und transnationalen Kooperationen zu ermutigen, werden in wesentlichen Förderrichtlinien über das Scoring entsprechende Anreize gesetzt.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Unter Berücksichtigung der aktuellen Marktsituation im Spezifischen Ziel 1.3 im Bereich der Gründungs-, Wachstums- und Investitionsfinanzierung für Start-ups und KMU der Einsatz von Beteiligungskapital (Seedfonds, Beteiligungsfonds) vorgesehen. Im Bereich der Unterstützung von Gründungen und Unternehmensnachfolgen in KMU ist zudem ein Mikrodarlehensfonds vorgesehen. Im Laufe der Förderperiode kann hier die Möglichkeit einer Kombination mit Zuschüssen genutzt werden. Insgesamt sind damit drei Finanzinstrumente geplant.

Für produktive Investitionen wird eine Zuschussförderung angeboten, die einen unmittelbaren Eigenkapitalzufluss für KMU darstellt und damit ihre Möglichkeiten, zusätzliches Fremdkapital aufzunehmen, erweitert. Durch Zuschüsse werden für die KMU innovativere und nachhaltigere Investitionen rentabel.

Auch für die weiteren Bereiche sind aufgrund nicht zu erwartender Rückflüsse ausschließlich Zuschüsse geplant.

Für alle geplanten Finanzinstrumente liegt eine Ex-ante-Bewertung gem. Art. 58 Abs. 3 der Dachverordnung vor.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	733.00	1,749.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	103.00	642.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO03	Enterprises supported by financial instruments	enterprises	486.00	747.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO04	Enterprises with non-financial support	enterprises	144.00	360.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO15	Capacity of incubation created	enterprises	87.00	296.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO77	Number of cultural and tourism sites supported	cultural and tourism sites	1.00	15.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	PSO 1.3.1	Geschaffene Gewerbeflächen für die Ansiedlung wachsender und innovativer Unternehmen	Hektar	11.00	219.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	PSO 1.3.2	Infrastrukturelle oder technologische Maßnahmen zur Aufwertung der Verkehrs- und Gewerbeflächen in GVZ oder Binnenhäfen für wachsende, innovative KMU der Logistik- und Transportwirtschaft	Anzahl	1.00	4.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	362.00	1,284.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	41.00	303.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	RCO03	Enterprises supported by financial instruments	enterprises	198.00	465.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	RCO04	Enterprises with non-financial support	enterprises	123.00	516.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	RCO15	Capacity of incubation created	enterprises	33.00	112.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	RCO77	Number of cultural and tourism sites supported	cultural and tourism sites	0.00	6.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	PSO 1.3.1	Geschaffene Gewerbeflächen für die Ansiedlung wachsender und innovativer Unternehmen	Hektar	5.00	96.00

1	RSO1.3	ERDF	Transition	PSO 1.3.2	Infrastrukturelle oder technologische Maßnahmen zur Aufwertung der Verkehrs- und Gewerbeflächen in GVZ oder Binnenhäfen für wachsende, innovative KMU der Logistik- und Transportwirtschaft	Anzahl		0.00	3.00
---	--------	------	------------	-----------	---	--------	--	------	------

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCR02	Private investments matching public support (of which: grants, financial instruments)	euro	0.00	2021	296,715,556.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	More developed	PSR 1.3.1	KMU, die zwei Jahre nach der Einrichtung des Gründerzentrums dessen Dienstleistungen nutzen	Anzahl	0.00	2021	211.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	More developed	PSR 1.3.2	KMU, die zwei Jahre nach der Einrichtung des Gründerzentrums dessen Dienstleistungen nutzen	Anzahl	0.00	2021	96.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	More developed	PSR 1.3.3	Wachsende, innovative KMU der Logistik- und Transportwirtschaft, die von der Aufwertung der Verkehrs- und Gewerbeflächen in GVZ oder Binnenhäfen profitieren	Anzahl	0.00	2021	8.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	More developed	PSR 1.3.4	Erfolgreiche Betriebsübernahmen der beratenen KMU	Anzahl	0.00	2021	131.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	More developed	PSR 1.3.5	Durchschnittliche Veränderung der Zahl der Übernachtungen in Orten mit geförderten Vorhaben zwei Jahre nach Fertigstellung	Prozent	0.00	2021	3.50	Landesamt für Statistik	
1	RSO1.3	ERDF	Transition	RCR02	Private investments matching public support (of which: grants, financial instruments)	euro	0.00	2021	211,948,700.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	Transition	PSR 1.3.1	KMU, die zwei Jahre nach der Einrichtung des Gründerzentrums dessen Dienstleistungen nutzen	Anzahl	0.00	2021	83.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	Transition	PSR 1.3.2	KMU, die zwei Jahre nach der Einrichtung des Gründerzentrums dessen	Anzahl	0.00	2021	42.00	Monitoringsystem	

					Dienstleistungen nutzen						
1	RSO1.3	ERDF	Transition	PSR 1.3.3	Wachsende, innovative KMU der Logistik- und Transportwirtschaft, die von der Aufwertung der Verkehrs- und Gewerbeflächen in GVZ oder Binnenhäfen profitieren	Anzahl	0.00	2021	6.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	Transition	PSR 1.3.4	Erfolgreiche Betriebsübernahmen der beratenen KMU	Anzahl	0.00	2021	281.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.3	ERDF	Transition	PSR 1.3.5	Durchschnittliche Veränderung der Zahl der Übernachtungen in Orten mit geförderten Vorhaben zwei Jahre nach Fertigstellung	Prozent	0.00	2021	3.50	Landesamt für Statistik	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	001. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in micro enterprises directly linked to research and innovation activities	1,531,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	002. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in small and medium-sized enterprises (including private research centres) directly linked to research and innovation activities	4,593,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	013. Digitising SMEs (including e-Commerce, e-Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start-ups, B2B)	3,062,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	020. Business infrastructure for SMEs (including industrial parks and sites)	21,411,006.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	021. SME business development and internationalisation, including productive investments	64,074,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	022. Support for large enterprises through financial instruments, including productive investments	5,600,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	023. Skills development for smart specialisation, industrial transition, entrepreneurship and adaptability of enterprises to change	2,411,006.00
1	RSO1.3	ERDF	More	025. Incubation, support to spin offs and spin outs and start ups	19,411,006.00

			developed		
1	RSO1.3	ERDF	More developed	027. Innovation processes in SMEs (process, organisational, marketing, co-creation, user and demand driven innovation)	2,500,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	109. Multimodal transport (not urban)	2,000,000.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	001. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in micro enterprises directly linked to research and innovation activities	1,383,268.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	002. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in small and medium-sized enterprises (including private research centres) directly linked to research and innovation activities	4,149,804.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	013. Digitising SMEs (including e-Commerce, e-Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start-ups, B2B)	2,766,536.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	020. Business infrastructure for SMEs (including industrial parks and sites)	15,456,392.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	021. SME business development and internationalisation, including productive investments	48,030,392.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	022. Support for large enterprises through financial instruments, including productive investments	4,000,000.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	023. Skills development for smart specialisation, industrial transition, entrepreneurship and adaptability of enterprises to change	1,546,392.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	025. Incubation, support to spin offs and spin outs and start ups	7,081,393.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	027. Innovation processes in SMEs (process, organisational, marketing, co-creation, user and demand driven innovation)	1,125,000.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	109. Multimodal transport (not urban)	2,000,000.00
1	RSO1.3	Total			214,132,195.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	01. Grant	95,443,079.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	02. Support through financial instruments: equity or quasi-equity	20,869,565.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	03. Support through financial instruments: loan	10,280,374.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	01. Grant	68,388,425.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	02. Support through financial instruments: equity or quasi-equity	12,608,696.00

1	RSO1.3	ERDF	Transition	03. Support through financial instruments: loan	6,542,056.00
1	RSO1.3	Total			214,132,195.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	2,169,905.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	5,063,113.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	119,360,000.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	4,639,177.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	82,900,000.00
1	RSO1.3	Total			214,132,195.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	03. Gender neutral	126,593,018.00
1	RSO1.3	ERDF	Transition	03. Gender neutral	87,539,177.00
1	RSO1.3	Total			214,132,195.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.1. Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

Alle geplanten Investitionen erfolgen in den Stärke- und Spezialisierungsfeldern der RIS3.

1. Anwendungsorientierte Forschung sowie Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (Output: RCO 02, RCO 06, PSO 1.1.1; Ergebnis: RCR 02, RCR 102)

Laut RIS3 nimmt die Bedeutung der Hochschulen, Forschungseinrichtungen sowie der wirtschaftsnahen außeruniversitären Forschungseinrichtungen als Partner:innen für betriebliche FuE- und Innovationsprozesse zu. Gleichzeitig verzeichnet der Hochschulsektor eine rückläufige Entwicklung des FuE-Personals und eine im Bundesvergleich unterdurchschnittliche Entwicklung der FuE-Ausgaben.

Daher werden 1. anwendungsorientierte Forschungsaktivitäten an Hochschulen und Forschungseinrichtungen unterstützt. Dazu zählen einerseits Forschungsprojekte von einzelnen Hochschulen mit einem konkreten Anwendungsbezug in Kooperation mit regionalen KMU. Andererseits soll die interdisziplinäre Zusammenarbeit mehrerer Hochschulen, Forschungseinrichtungen und KMU in überregionalen Innovationsverbänden unterstützt werden, die an innovativen Forschungsthemen arbeiten und Forschungsergebnisse anwendungsorientiert weiterentwickeln. Die Förderung in diesen beiden Bereichen erfolgt über Calls innerhalb der RIS3-Felder. Forschungsaktivitäten, die zu einer CO₂-armen Wirtschaft, zur Resilienz und Anpassung an den Klimawandel beitragen sind förderfähig und werden, bspw. durch Fördergegenstände und Calls, angeregt. Mit dem europäischen Exzellenzsiegel ausgezeichnete Projektvorschläge erhalten vereinfachten Zugang zur Förderung (z.B. im Scoring oder durch spezifische Calls).

2. sollen Investitionen in die Verbesserung der Forschungs- und Innovationsinfrastruktur fließen. Dazu zählen bspw. Investitionen in neue Anlagen und Geräte (inkl. Software) sowie der Neubau, die Erweiterung, die Herrichtung bzw. Sanierung und Einrichtung von Räumlichkeiten und Gebäuden für die Anforderungen neuer Geräte für innovative, anwendungsorientierte Forschung sowie Forschung in Spitzentechnologiefeldern.

Die Maßnahmen tragen zum SZ bei, indem Forschungs- und Innovationskapazitäten an Hochschulen und Forschungseinrichtungen verbessert werden. Damit wird das Ziel verfolgt, zusätzliche, bedarfsgerechte Kooperationen mit Unternehmen zu etablieren, die (Spitzen-)Forschung zu stärken und (Spitzen-)Technologien in den regionalen Stärke- und Spezialisierungsfeldern zu fördern.

2. Vernetzung sowie Wissens- und Technologietransfer (Output: RCO 02, RCO 04; Ergebnis: PSR 1.1.1)

In der EU-Förderstrategie sowie in der RIS3 wurde herausgearbeitet, dass die Kooperation aller Akteur:innen im regionalen und sektoralen Innovationssystem zur Verbesserung des Wissenstransfers zwischen Wissenschaft und Wirtschaft sowie zwischen den Unternehmen weiter ausbaufähig ist. Für die Teilnahme an komplexen und risikoreichen internationalen Innovationskooperationen besteht darüber hinaus eine Fähigkeits- und Kapazitätslücke bei KMU.

Aus diesem Grund sollen Maßnahmen unterstützt werden, die die Vernetzung und den Wissens- und Technologietransfer (WTT) stärken:

Dazu zählen 1. der Betrieb und das Management von Innovationsnetzwerken in den RIS3-Feldern und damit in Verbindung stehende Maßnahmen. Es werden nur Betriebskosten gemäß Art. 5 Abs. 1 f) der EFRE-VO gefördert. In der ÜR soll zusätzlich die zielgerichtete Vernetzung von Innovationsintermediären initiiert und unterstützt werden.

2. sollen auch denjenigen KMU, die sich (noch) nicht an Innovationsnetzwerken beteiligen, qualifizierte Beratungsangebote zu Potenzialen neuer Technologien, Prozess- oder Organisationsinnovationen und deren Implementierung sowie zur Entwicklung und Umsetzung eigener Projektideen in neue Produkte oder Dienstleistungen gemacht werden.

3. sollen KMU Zuschüsse für die Nutzung ext. Beratung und Unterstützung bei Antragstellungen zu Innovationsförderprogrammen aufbauend auf und in Ergänzung zu den Beratungsleistungen des Enterprise Europe Networks (EEN) erhalten. Ein besonderer Fokus soll darauf liegen, die Fähigkeits- und Kapazitätslücke der KMU für die Teilnahme an internat. Innovationskooperationen zu schließen.

Die Maßnahmen tragen zum SZ bei, indem sie einen aktiven regionalen und grenzüberg. Wissenstransfer zur Skalierung innovativer Ideen schaffen und die Leistungsfähigkeit und Nachhaltigkeit von Clusterinitiativen und Netzwerken steigern. Dadurch tragen sie dazu bei, die regionalspezifischen Innovationskapazitäten und -potenziale insb. bei KMU zu erhöhen.

3. Innovationstätigkeiten insb. von KMU (Output: RCO 02, PSO 1.1.1; Ergebnis: RCR 03)

Laut EU-Förderstrategie besteht insb. für KMU und das Handwerk die Notwendigkeit, sich an neue Wertschöpfungsmodelle anzupassen, die z.B. durch Digitalisierung, Energiewende und wirtschaftliche Transformationsprozesse erforderlich werden. Zudem stellt die RIS3 fest, dass nieders. KMU eine geringe FuE-Intensität aufweisen, weil sie vielfältige Innovationshemmnisse haben (u.a. fehlendes Eigenkapital, hohe wirtschaftliche Risiken, fehlender Zugang zu Forschungsinfrastruktur, mangelnde Verfügbarkeit an geeigneten Personalressourcen). Diese Innovationshemmnisse liegen maßgeblich in ihrer Größe und den damit verbundenen typischen strukturellen Merkmalen im Vergleich zu Großunternehmen begründet.

Daher sollen Maßnahmen zur Erhöhung der Forschungs- und Innovationstätigkeiten insb. in KMU unterstützt werden:

Dazu zählen 1. anwendungsorientierte niedrigschwellige Innovationsvorhaben als experimentelle Entwicklungen zur Umsetzung von Produkt-, Prozess-, Organisations- und Dienstleistungsinnovationen in KMU und im Handwerk.

2. sollen KMU Innovationsgutscheine erhalten, um für Entwicklungsprojekte mit Innovationspotenzial externe Forschungsinfrastruktur in Anspruch nehmen zu können.

3. sollen mit dem Innovationsförderprogramm (IFP) Einzel-, Verbund- und Kooperationsvorhaben der industriellen Forschung und experimentellen Entwicklung unterstützt werden. Die Vorhaben müssen einen hohen eigenen Entwicklungsanteil durch einen entsprechenden Einsatz eigenen Personals aufweisen. Im Rahmen der RIS3-Felder soll es neben einer themenoffenen ganzjährigen Antragstellung regelmäßige Themen-Calls mit Bezug zu aktuellen Herausforderungen geben. Mit dem europäischen Exzellenzsiegel ausgezeichnete Projektvorschläge erhalten ebenfalls im Zuge von spezifischen Calls vereinfachten Zugang zur Förderung.

4. ist aufgrund der technologischen und wirtschaftlichen Besonderheiten in diesem Bereich ein spezifisches Förderprogramm für Einzel-, Verbund- und Kooperationsvorhaben zur Unterstützung digitaler Innovationen in Verkehr und Mobilität geplant.

Innovationsaktivitäten, die zu einer CO2-armen Wirtschaft oder dem Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft beitragen sind förderfähig und werden, bspw. durch Fördergegenstände und Calls, angeregt.

Diese Maßnahmen tragen zum SZ bei, indem sie die Einführung fortschrittlicher Technologien und Prozesse unterstützen. Insb. sollen Anreize für Unternehmen gesetzt werden, mehr eigene Mittel in Innovationstätigkeiten zu investieren und dadurch Produkt-, Prozess-, Organisations- und Dienstleistungsinnovationen zu entwickeln. Damit sollen auch die Möglichkeiten zur Diversifizierung und Anpassung an neue Geschäftsmodelle verbessert werden. Das geplante IFP soll darüber hinaus – nicht zuletzt durch die geplanten Themen-Calls sowie eine starke Gewichtung technologischer Kriterien bei der Projektauswahl – zur Spitzenforschung sowie zur Festigung und zum Ausbau der internationalen Spitzenposition in den Spezialisierungsfeldern beitragen.

4. Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

Ergänzend zu den beschriebenen landesweiten Maßnahmen werden regionalspezifische Vorhaben in den Zukunftsregionen gefördert, die Innovationen und Innovationsprozesse, die regional neu sind oder Bestehendes weiterentwickeln, unterstützen, und dadurch die Potenziale gesellschaftlicher Transformationsprozesse oder neuer Technologien für die Bedarfe der Region nutzbar machen.

Dafür sollen bspw. regionale Innovationsnetzwerke oder Reallabore aufgebaut werden, in denen innovative Ansätze praktisch für die Region erprobt werden. Gefördert werden u.a. Investitionen in Infrastruktur, Investitionen in den Zugang zu Dienstleistungen sowie die Vernetzung, Zusammenarbeit, und Tätigkeiten unter Beteiligung von Innovationsclustern, auch zwischen Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Behörden.

Die Vorhaben tragen zur Einführung fortschrittlicher Technologien in den Regionen bei. Die Verbesserung der Zusammenarbeit wird zu einem weiteren Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazität im Programmgebiet führen.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen

Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung (z.B. grüne Bedachung und Fassaden), die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Begünstigte sind:

- Im Bereich 1 Hochschulen und Forschungseinrichtungen sowie für einzelne Themenfelder zusätzlich: Gebietskörperschaften, Körperschaften und Anstalten des öffentlichen Rechts, Vereine. Zielgruppe sind Wissenschaftler:innen und regionale KMU.
- Im Bereich 2 Netzwerkbetreibende, kommunale Gebietskörperschaften sowie KMU. Zielgruppen sind KMU sowie Innovationsintermediäre.
- Im Bereich 3 KMU und kleine Unternehmen mit mittelgroßer Marktkapitalisierung sowie für Kooperationsvorhaben Forschungseinrichtungen in Niedersachsen; in themenspezifischen Maßnahmen sollen außerdem Beratungseinrichtungen, Logistiknetzwerke und Kommunen begünstigt werden.
- Im Bereich 4 kommunale Gebietskörperschaften. Weitere Zielgruppen und mögl. Verbundpartner:innen sind Hochschulen, Forschungseinrichtungen und KMU.

In den Bereichen 1 und 3 können auch größere Unternehmen unterstützt werden, sofern im entsprechenden Vorhaben auch KMU gefördert werden und eine Kooperation stattfindet.

Wenn potenziell Begünstigte gleichzeitig eine Förderung nach dem DARP in Anspruch nehmen, sind sie von der Förderung ausgeschlossen.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den

Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

In diesem Spezifischen Ziel sind die Maßnahmen thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen besteht Chancengleichheit.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. Zudem sind Handreichungen geplant, um die Antragsteller:innen zu sensibilisieren und ihnen Ideen für die Umsetzung an die Hand zu geben. Im Bereich 4 werden die Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet, darunter die Repräsentation von Interessenvertretungen bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen sowie in vorgelagerten Beteiligungs-, Analyse- und Strategieprozessen (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt – mit den beschriebenen Besonderheiten im Hinblick auf die ÜR – landesweit.

Ein Anteil von etwa 8,6 % des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der EU, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Sofern Vorhaben zu den Zielen dieses Programms beitragen, können sie ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten (insb. falls Mittel aus mehreren Programmen eingesetzt werden) werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien hierfür geöffnet werden.

Erwartete Kooperationen

Kooperationen sind insb. in den Förderbereichen 1 und 3 zu erwarten. Hier soll z.B. im Rahmen von Förderaufrufen oder bei Verbundprojekten explizit zu

Kooperationen aufgerufen und die potenziellen Begünstigten sollen über das Scoring hierzu ermuntert werden

Bei niedrigschwelligen Innovationsvorhaben und Innovationsgutscheinen werden auch (Unter-)Beauftragungen von Partner:innen außerhalb Niedersachsens erwartet.

Im Förderbereich 2 werden Unternehmen aufbauend auf und in Ergänzung zu den Aktivitäten des EEN unterstützt, damit sie ihre Fähigkeiten und Kapazitäten für die Beteiligung an internationalen Kooperationen erhöhen.

Durch den Auf- und Ausbau der Forschungs- und Innovationsinfrastruktur wird die überregionale und internationale Attraktivität der Einrichtungen für Kooperationen mit Partner:innen außerhalb Niedersachsens gesteigert.

Flankiert werden diese Aktivitäten durch das Engagement des Landes in der Vanguard-Initiative, die die Zusammenarbeit im Innovationskontext zwischen 39 der innovationsstärksten Regionen Europas fördert. Hier beteiligt sich Niedersachsen insb. in Pilotarbeitsgruppen zu den Bereichen Bioökonomie und innovative Nutzung von Non-Food Biomasse, effiziente und nachhaltige Produktion sowie Hochleistungsproduktion durch 3D-Druck.

Weiterhin wurde mit der EFRE-VB für die Region Noord-Nederland vereinbart, dass grenzübergreifende Kooperationsprojekte im SZ 1.1 mit EFRE-Mitteln aus beiden Programmen unterstützt werden sollen.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Die Unterstützung soll zunächst ausschließlich durch Zuschüsse erfolgen, denn:

- Mit den Vorhaben werden (v.a. in den Bereichen 1 u. 4) keine oder (v.a. in Bereich 3) lediglich (zeitlich, finanziell) nicht kalkulierbare Rückflüsse erzielt.
- Die Vorhaben (v.a. in Bereich 3) sind mit hohen bzw. (zeitlich, finanziell) unkalkulierbaren Risiken behaftet. Zuschüsse stellen einen Zufluss von Eigenkapital dar. Dadurch wird die Rentabilität eines risikobehafteten Vorhabens erhöht. Zudem wird ein Beitrag zur Liquidität des Unternehmens geleistet, wodurch seine Finanzierungsmöglichkeiten auf dem Finanzmarkt verbessert werden.
- Die Vorhaben (v.a. in Bereich 2 und bei Innovationsgutscheinen) stellen niedrigschwellige Unterstützungsleistungen mit geringem Fördervolumen dar, bei denen die Zugangshürden und administrative Aufwände für Zielgruppen (in der Regel: KMU) gering gehalten werden sollen.
- In den Vorhaben (v.a. in den Bereichen 2 und 4) entstehen Kosten für eine gesellsch. wünschenswerte Kooperation, die durch Zuschüsse ausgeglichen werden.

Eine Kombination der Zuschüsse mit einem Finanzinstrument im Laufe der Umsetzung soll möglich sein.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	1,813.00	6,734.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	35.00	549.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO04	Enterprises with non-financial support	enterprises	1,778.00	6,140.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO06	Researchers working in supported research facilities	annual FTEs	268.00	610.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	PSO 1.1.1	Unternehmen, die mit Forschungseinrichtungen kooperieren oder an Innovationsverbänden partizipieren	Anzahl	202.00	680.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	1,084.00	3,919.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	14.00	319.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	RCO04	Enterprises with non-financial support	enterprises	1,070.00	3,600.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	RCO06	Researchers working in supported research facilities	annual FTEs	54.00	252.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	PSO 1.1.1	Unternehmen, die mit Forschungseinrichtungen kooperieren oder an Innovationsverbänden partizipieren	Anzahl	58.00	223.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
1	RSO1.1	ERDF	More	RCR02	Private investments matching public support	euro	0.00	2021	94,785,713.00	Monitoringsystem	

			developed		(of which: grants, financial instruments)						
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCR03	Small and medium-sized enterprises (SMEs) introducing product or process innovation	enterprises	0.00	2021	383.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCR102	Research jobs created in supported entities	annual FTEs	0.00	2021	104.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.1	ERDF	More developed	PSR 1.1.1	Unternehmen, die ihre Zusammenarbeit mit anderen Unternehmen bzw. der Wissenschaft ausgebaut oder ihre Innovationstätigkeiten gesteigert haben	Anzahl	0.00	2021	4,385.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.1	ERDF	Transition	RCR02	Private investments matching public support (of which: grants, financial instruments)	euro	0.00	2021	38,300,490.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.1	ERDF	Transition	RCR03	Small and medium-sized enterprises (SMEs) introducing product or process innovation	enterprises	0.00	2021	188.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.1	ERDF	Transition	RCR102	Research jobs created in supported entities	annual FTEs	0.00	2021	30.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.1	ERDF	Transition	PSR 1.1.1	Unternehmen, die ihre Zusammenarbeit mit anderen Unternehmen bzw. der Wissenschaft ausgebaut oder ihre Innovationstätigkeiten gesteigert haben	Anzahl	0.00	2021	2,555.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	002. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in small and medium-sized enterprises (including private research centres) directly linked to research and innovation activities	1,000,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	004. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in public research centres and higher education directly linked to research and innovation activities	17,500,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	006. Investment in intangible assets in SMEs (including private research centres) directly linked to research and innovation activities	1,000,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	008. Investment in intangible assets in public research centres and higher education directly linked to research and innovation activities	7,500,000.00

1	RSO1.1	ERDF	More developed	009. Research and innovation activities in micro enterprises including networking (industrial research, experimental development, feasibility studies)	5,600,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	010. Research and innovation activities in SMEs, including networking	30,200,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	012. Research and innovation activities in public research centres, higher education and centres of competence including networking (industrial research, experimental development, feasibility studies)	27,031,006.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	015. Digitising SMEs or large enterprises (including e-Commerce, e-Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start-ups, B2B) compliant with greenhouse gas emission reduction or energy efficiency criteria	4,050,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	023. Skills development for smart specialisation, industrial transition, entrepreneurship and adaptability of enterprises to change	3,500,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	026. Support for innovation clusters including between businesses, research organisations and public authorities and business networks primarily benefiting SMEs	3,680,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	028. Technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and higher education sector	19,811,006.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	029. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and universities, focusing on the low carbon economy, resilience and adaptation to climate change	4,250,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	030. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, focusing on circular economy	3,911,006.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	004. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in public research centres and higher education directly linked to research and innovation activities	11,340,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	008. Investment in intangible assets in public research centres and higher education directly linked to research and innovation activities	4,860,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	009. Research and innovation activities in micro enterprises including networking (industrial research, experimental development, feasibility studies)	4,950,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	010. Research and innovation activities in SMEs, including networking	27,000,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	012. Research and innovation activities in public research centres, higher education and centres of competence including networking (industrial research, experimental development, feasibility studies)	15,373,060.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	015. Digitising SMEs or large enterprises (including e-Commerce, e-Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start-ups, B2B) compliant with greenhouse gas emission reduction or energy efficiency criteria	1,950,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	023. Skills development for smart specialisation, industrial transition, entrepreneurship and adaptability of enterprises to change	1,400,000.00

1	RSO1.1	ERDF	Transition	026. Support for innovation clusters including between businesses, research organisations and public authorities and business networks primarily benefiting SMEs	1,600,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	028. Technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and higher education sector	9,713,059.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	029. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and universities, focusing on the low carbon economy, resilience and adaptation to climate change	1,750,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	030. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, focusing on circular economy	2,713,059.00
1	RSO1.1	Total			211,682,196.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	01. Grant	129,033,018.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	01. Grant	82,649,178.00
1	RSO1.1	Total			211,682,196.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	3,069,905.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	7,163,113.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	118,800,000.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	6,639,178.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	76,010,000.00
1	RSO1.1	Total			211,682,196.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	03. Gender neutral	129,033,018.00
1	RSO1.1	ERDF	Transition	03. Gender neutral	82,649,178.00
1	RSO1.1	Total			211,682,196.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

Vorhaben in den Zukunftsregionen (Output: PSO 1.2.1; Ergebnis: PSR 1.2.1)

Durch die Digitalisierung vollziehen sich derzeit rasante Veränderungen in Wirtschaft und Gesellschaft. Gleichzeitig bieten digitale Technologien neue Lösungsansätze für bestehende und neu auftretende Herausforderungen, die beispielsweise mit dem demografischen, gesellschaftlichen, wirtschaftlichen, technologischen und ökologischen Wandel verbunden sind.

In den Zukunftsregionen sollen daher regionale Vorhaben gefördert werden, mit denen die Vorteile der Digitalisierung für insbesondere für Behörden, Bürger:innen und Unternehmen sowie weitere Akteur:innen der regionalen Daseinsvorsorge genutzt werden können. Gefördert wird z.B. die Entwicklung, der Aufbau und der modellhafte und im Sinne einer Anschubfinanzierung zeitlich befristete Betrieb von Plattformen, Apps, Datenbank-, Software-, KI-, IoT-, Robotik- und Telelösungen sowie Sprachtechnologien (z.B. automatisierte Übersetzungen, Chatbots, Textanalyse-Tools). Einsatzbereiche können z.B. Gesundheit, Pflege, Mobilität, Energieversorgung, Bildung, Kultur und viele weitere Bereiche der regionalen Daseinsvorsorge sein. Innerhalb dieser Einsatzbereiche und quer zu diesen Themen sollen auch Vorhaben unterstützt werden, die die digitale Teilhabe erhöhen und die Beteiligungsmöglichkeiten für Bürger:innen erweitern. Nicht zuletzt sollen Vorhaben unterstützt werden, welche die kommunale Digitalisierung und die digitale Vernetzung der regionalen Wirtschaft voranbringen.

Die Vorhaben tragen dazu bei, die Vorteile digitaler Technologien insbesondere für Behörden, Bürger:innen und Unternehmen sowie weitere Akteur:innen der regionalen Daseinsvorsorge zu nutzen. Damit leisten die Vorhaben auch einen wichtigen Beitrag zur Sicherung wohnortnaher Angebote der Daseinsvorsorge und zur Verbesserung der gesellschaftlichen Teilhabe. Letztlich wird dadurch die Lebens- und Standortqualität in den Zukunftsregionen gesichert bzw. gesteigert.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen

Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Begünstigte sind insb. kommunale Gebietskörperschaften, kommunale Unternehmen und andere Anbieter:innen im Bereich der öffentlichen Daseinsvorsorge. Mögliche Verbundpartner:innen sind beispielsweise KMU und private Anbieter:innen in den relevanten Branchen. Daneben ist die Bevölkerung in den Zukunftsregionen Zielgruppe der beschriebenen Vorhaben.

Wenn potenziell Begünstigte gleichzeitig eine Förderung nach dem DARP in Anspruch nehmen, sind sie von der Förderung ausgeschlossen.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

In diesem Spezifischen Ziel sind die Maßnahmen thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen besteht Chancengleichheit.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. So werden in den Zukunftsregionen die Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet, darunter die Repräsentation von Interessenvertretungen bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen sowie in vorgelagerten Beteiligungs-, Analyse- und

Strategieprozessen (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Das gesamte für dieses spezifische Ziel eingeplante Budget wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Durch die Förderung aus diesem Multifondsprogramm werden in folgender Hinsicht die Grundlagen für einen Ausbau interregionaler, grenzüberschreitender und transnationaler Vorhaben geschaffen:

- Erstens werden die Zukunftsregionen durch die Unterstützung in die Lage versetzt, ein professionelles Regionalmanagement einzurichten und zu betreiben.
- Zweitens können die entwickelten territorialen Strategien eine Grundlage dafür bilden, Kooperationen mit anderen Regionen zu schließen und Fördergelder aus geeigneten Programmen (z.B. ETZ-Programme, direkt verwaltete Programme der EU) einzuwerben. Für die ETZ-Programme wurden im Vorfeld vielfältige thematische Schnittmengen identifiziert, auf welche die Zukunftsregionen gezielt hingewiesen werden.
- Drittens können auf der Ebene einzelner im Rahmen des ITI geförderter Vorhaben interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eine Rolle spielen. Die Ämter für regionale Landesentwicklung werden die Zukunftsregionen auch im Hinblick auf den Ausbau solcher

Kooperationen beraten und unterstützen.

· Viertens können durch die Zukunftsregionen Ansätze zu den Inhalten und zur Steuerung überregionaler Partnerschaften aufgezeigt und die Praktikabilität des Ansatzes der interkommunalen Partnerschaften in konkreten Projekten nachgewiesen werden.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 1.2 nicht vorgesehen, da bei den geplanten Vorhaben keine oder lediglich (zeitlich, finanziell) nicht kalkulierbare Rückflüsse erzielt werden können.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	PSO 1.2.1	Bewilligte interkommunale oder regional bedeutsame Projekte zur Digitalisierung	Anzahl	5.00	18.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	PSO 1.2.1	Bewilligte interkommunale oder regional bedeutsame Projekte zur Digitalisierung	Anzahl	2.00	8.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
1	RSO1.2	ERDF	More developed	PSR 1.2.1	Erfolgreich durchgeführte interkommunale oder regional bedeutsame Projekte zur Digitalisierung	Anzahl	0.00	2021	18.00	Monitoringsystem	
1	RSO1.2	ERDF	Transition	PSR 1.2.1	Erfolgreich durchgeführte interkommunale oder regional bedeutsame Projekte zur	Anzahl	0.00	2021	8.00	Monitoringsystem	

					Digitalisierung					
--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	013. Digitising SMEs (including e□Commerce, e□Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start□ups, B2B)	2,693,207.00
1	RSO1.2	ERDF	More developed	016. Government ICT solutions, e□services, applications	500,000.00
1	RSO1.2	ERDF	More developed	018. IT services and applications for digital skills and digital inclusion	2,693,207.00
1	RSO1.2	ERDF	More developed	019. e□Health services and applications (including e□Care, Internet of Things for physical activity and ambient assisted living)	1,346,605.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	013. Digitising SMEs (including e□Commerce, e□Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start□ups, B2B)	1,605,670.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	016. Government ICT solutions, e□services, applications	500,000.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	018. IT services and applications for digital skills and digital inclusion	1,605,670.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	019. e□Health services and applications (including e□Care, Internet of Things for physical activity and ambient assisted living)	927,838.00
1	RSO1.2	Total			11,872,197.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	01. Grant	7,233,019.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	01. Grant	4,639,178.00
1	RSO1.2	Total			11,872,197.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	2,169,905.00
1	RSO1.2	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	5,063,114.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	4,639,178.00
1	RSO1.2	Total			11,872,197.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	03. Gender neutral	7,233,019.00
1	RSO1.2	ERDF	Transition	03. Gender neutral	4,639,178.00
1	RSO1.2	Total			11,872,197.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 2. Grüneres und CO2-ärmeres Niedersachsen

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

1. Klimaschutz in Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen (Output: RCO 01, RCO 02, RCO 04, RCO 19; Ergebnis: PSR 2.1.1, PSR 2.1.2)

Niedersachsen steht vor besonderen Herausforderungen bei der Transformation des Energiesystems, der Umsetzung eines klimaneutralen Gebäudebestands sowie der Entwicklung hin zu einer dekarbonisierten bzw. klimaneutralen Wirtschaft, wenn das eigene Ziel der Klimaneutralität bis 2050 erreicht werden soll. Laut Energiewendebericht des Umweltministeriums aus dem Jahr 2019 werden derzeit noch immer ca. 60 Millionen Tonnen CO₂ p.a. in Niedersachsen emittiert, was einer Minderungsrate von lediglich 20 % ggü. 1990 entspricht. Zur Zielerreichung bedarf es insbesondere großer Anstrengungen bei der Reduktion des Energieverbrauchs von bestehenden betrieblichen Prozessen sowie von öffentlichen und betrieblichen Gebäuden sowie einer stärkeren Entkopplung von Wachstum und Treibhausgasemissionen in Unternehmen.

Die in der abgelaufenen Förderperiode umgesetzte Maßnahme zur Energieeffizienz im öffentlichen wie auch im KMU-Bereich hat sich als höchst wirksam gezeigt und die gesetzten Zielwerte bei der Einsparung von CO₂ - Emissionen übertroffen. Aufbauend auf diesem Erfolg und mit Blick auf die ambitionierten Klimaschutzziele soll die Maßnahme fortgeführt werden.

Im ersten Bereich sollen Energieeffizienz- und Klimaschutzmaßnahmen im Bestand von Gebäuden und Anlagen gefördert werden. Zum einen sollen Investitionen in die energetische, über den gesetzlichen Standard hinausgehende, Sanierung von Nichtwohngebäuden getätigt werden. Dabei soll die Einbeziehung grüner Maßnahmen, wie z. B. Grünbedachung, Grünfassaden, Verwendung von umweltfreundlichen / recycelten Baumaterialien und Dämmstoffen oder Aspekten der Kreislaufwirtschaft, in der Projektauswahl positiv berücksichtigt werden. Zum anderen sollen Investitionen in energieeffiziente und gleichzeitig klimaschonende Produktionsprozesse und -anlagen der genannten Unternehmen gefördert werden, bei denen auch erprobte, aber für die Unternehmen noch nicht wirtschaftlich einsetzbare Technologien und Verfahren, wie bspw. Anlagen zur Produktion und / oder Verwendung von Wasserstoff aus erneuerbaren Energien, zum Einsatz kommen können. Sofern diese den Energieverbrauch der geförderten Einrichtungen reduzieren, kann im Rahmen der Vorhaben in beiden oben genannten Anwendungsfällen ergänzend die Umstellung der Strom- oder Wärmeversorgung für den Einsatz von erneuerbaren Energien mitgefördert werden, bspw. durch den Einsatz energieeffizienter Wärmepumpen, effizienter KWK-Anlagen oder von Strom- bzw. Wärmespeichern. Um die zur Versorgung von Gebäuden und Anlagen eingesetzte Energie effizienter zu nutzen soll darüber hinaus auch die Nutzung von

Abwärme, bspw. aus Produktionsprozessen, zur Versorgung von nahegelegenen Gebäuden und Anlagen förderfähig sein. Höhere Energie- und CO₂-Einsparungen je Fördereuro bzw. absolut werden bei der Vorhabenauswahl in diesem Bereich über die Projektauswahlkriterien bevorzugt.

Im zweiten Bereich sollen Unternehmen mit einer Umweltbeihilfe nach der Allgemeinen Gruppenfreistellungsverordnung dabei unterstützt werden, den Zuwachs an Energieverbrauch bzw. Treibhausgasemissionen im Rahmen von betrieblichen Produktionserweiterungen zu minimieren. Förderfähig sind dabei Unternehmen, die im Rahmen des Spezifischen Ziels 1.3 eine Regionalbeihilfe für produktive Investitionen in Anspruch nehmen und die gleichzeitig bei ihrer Investition in Gebäude und Anlagen über den gesetzlichen Mindeststandard (bei Gebäuden) bzw. über den üblichen Stand der Technik (bei Anlagen) hinausgehen oder ergänzende klimaschützende Maßnahmen in der Betriebsstätte durchführen. Die durch diese zusätzlichen Investitionen vermiedenen Treibhausgasemissionen sind dabei unter Einbeziehung von Sachverständigen Dritten, z.B. Energieberater:in, Bauingenieur:in oder Architekt:in, nachzuweisen. Durch die Ergänzung der Regionalbeihilfe um eine Umweltbeihilfe wird den im Spezifischen Ziel 1.3 geförderten Unternehmen ein Anreiz gegeben, ihre Investitionen klimaschonender zu gestalten.

Im dritten Bereich soll die Initiierung und Durchführung von betrieblichen Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerken gefördert werden. Die Netzwerke werden von einer Geschäftsstelle gesteuert und bieten einen systematischen, zielgerichteten Erfahrungs- und Ideenaustausch von Unternehmen über 2 bis 3 Jahre zur gemeinsamen Steigerung der Energieeffizienz und Umsetzung von Klimaschutz- und Ressourceneffizienzmaßnahmen. Ziel des Netzwerks ist eine dauerhafte Steigerung der Energieeffizienz und die Senkung der Energiekosten der am Netzwerk teilnehmenden Unternehmen.

Die geplanten Maßnahmen tragen zum Spezifischen Ziel bei, indem der absolute CO₂-Ausstoß der geförderten Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen reduziert bzw. die CO₂-Intensität der geförderten Unternehmen gesenkt werden. Damit wird das Ziel verfolgt die Treibhausgasemissionen des Landes zu reduzieren und eine stärkere Entkopplung von Wirtschaftswachstum und Treibhausgasemissionen zu erwirken. Gleichzeitig tragen die geplanten Maßnahmen, durch die Reduktion der Verbrennung fossiler Energieträger zu einer Minderung der Luftschadstoffemissionen, im Einklang mit dem Nationalen Luftreinhalteplan, bei.

2. Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

Das Erreichen der Klimaschutzziele erfordert, neben der Unterstützung von Investitionen zur Energieeinsparung und Treibhausgasminderung, auch eine Unterstützung der Kommunen bei einer klimaschutzkonformen Planung und Steuerung der regionalen Entwicklung vor Ort.

Ergänzend zu den weiter oben beschriebenen landesweiten Maßnahmen zur CO₂-Reduktion in Gebäuden und betrieblichen Prozessen, sollen in den Zukunftsregionen auch regionalspezifische Vorhaben im Bereich Energieeffizienz gefördert werden, die einer Reduktion der CO₂-Emissionen der Unternehmen, öffentlichen Infrastrukturen und privaten Haushalte durch interkommunale Planungen, Machbarkeitsstudien, Konzepte und Strategien dienen. Gefördert werden u. a. die Planung energieeffizienter Gewerbegebiete, die Durchführung von Machbarkeitsstudien für eine CO₂-arme Siedlungsentwicklung oder die Erstellung von Leitfäden und Tools für Klimaschutzkonformes Verwaltungshandeln.

Die Vorhaben tragen dazu bei, die Treibhausgasemissionen in den Regionen zu senken, bzw. diese vom Wirtschaftswachstum zu entkoppeln. Gleichzeitig leisten sie einen Beitrag zur Verankerung von Nachhaltigkeitsaspekten in der Raumplanung.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

- Begünstigte im Bereich 1 sind für Investitionen in Energieeffizienz im Bestand juristische Personen des öffentlichen Rechts und andere Träger:innen öffentlicher Gebäude, KMU der gewerblichen Wirtschaft, kommunale Unternehmen und Unternehmen der Sozialwirtschaft, Bürgerenergiegenossenschaften sowie gemeinnützige Organisationen; im Bereich treibhausgasreduzierende Zusatzinvestitionen im Zuge von Betriebserweiterungen KMU, die über das SZ 1.3 eine Förderung für Investitionen erhalten; und im Bereich Energieeffizienz- und Klimaschutznetzwerke insb. Einrichtungen, Verbände, Vereine, Kammern, Branchenvertretungen und Klimaagenturen sowie Unternehmen, die ihren Sitz in Niedersachsen haben und KMU in Fragen der Energie- und Ressourceneffizienz beraten und unterstützen. Zielgruppe sind KMU.
- Begünstigte im Bereich 2 sind kommunale Gebietskörperschaften und sonstige geeignete juristische Personen. Zielgruppe sind Einwohner der Kommunen und Landkreise sowie lokal ansässige Unternehmen.

Wenn potenziell Begünstigte gleichzeitig eine Förderung nach dem DARP in Anspruch nehmen, sind sie von der Förderung ausgeschlossen.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Maßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen der Gleichberechtigung, Inklusion und Nichtdiskriminierung verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Im Bereich 2 werden die Grundsätze der Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet, darunter die Repräsentation von Interessenvertretungen bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen sowie in vorgelagerten Beteiligungs-, Analyse- und Strategieprozessen (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

Ein Anteil von etwa 4,7% des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg oder der Metropolregion Nordwest)

unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Die Teilnahme von Unternehmen aus angrenzenden Ländern und Mitgliedsstaaten in den zu fördernden Energieeffizienz- und Klimaschutznetzwerken wird ermöglicht und über das Scoring bevorzugt. Gleichzeitig müssen dabei sowohl die Netzwerkkträger:innen als auch die Mehrheit der Unternehmen im Netzwerk in Niedersachsen ansässig sein.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 2.1 derzeit nicht vorgesehen. In Abgrenzung der vom Bund aufgesetzten Förderprogramme, welche i.d.R. kreditfinanziert sind, wird hier ausdrücklich eine Zuschussförderung gewählt. Dieses Förderinstrument bietet den Vorteil, dass damit die langen Amortisationszeiten der Investitionen deutlich reduziert werden können. Für die Zuwendungsempfänger:innen werden die Investitionen dadurch erst wirtschaftlich rentabel. Zudem können durch den Zuschuss, anders als bei einem Darlehen, die positiven Externalitäten von Energieeffizienzmaßnahmen in die Investitionsentscheidung der Zuwendungsempfänger:innen integriert und somit das bestehende Marktversagen behoben werden. Eine Kombination der Zuschüsse mit einem Finanzinstrument im Laufe der Umsetzung soll möglich sein.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
2	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	44.00	393.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	25.00	300.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO04	Enterprises with non-financial support	enterprises	19.00	93.00

2	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO19	Public buildings with improved energy performance	square metres		8,294.00	82,937.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises		16.00	149.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises		9.00	116.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	RCO04	Enterprises with non-financial support	enterprises		7.00	33.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	RCO19	Public buildings with improved energy performance	square metres		2,192.00	21,915.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
2	RSO2.1	ERDF	More developed	PSR 2.1.1	Geschätzte Treibhausgasemissionen	Tonnen CO2-Äquivalente pro Jahr	0.00	2021	25,127.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.1	ERDF	More developed	PSR 2.1.2	Vermiedene Treibhausgasemissionen	Tonnen CO2-Äquivalente pro Jahr	0.00	2021	25,924.00	Monitoringsystem	Die Baseline stellen zusätzliche CO2-Emissionen der Unternehmen dar, wenn sie lediglich die Förderung für produktive Investitionen aus SZ 1.3 in Anspruch nehmen.
2	RSO2.1	ERDF	Transition	PSR 2.1.1	Geschätzte Treibhausgasemissionen	Tonnen CO2-Äquivalente pro Jahr	0.00	2021	7,006.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.1	ERDF	Transition	PSR 2.1.2	Vermiedene Treibhausgasemissionen	Tonnen CO2-Äquivalente pro Jahr	0.00	2021	27,334.00	Monitoringsystem	Die Baseline stellen zusätzliche CO2-Emissionen der Unternehmen dar, wenn sie lediglich die Förderung für produktive Investitionen aus SZ 1.3 in Anspruch nehmen.

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.1	ERDF	More developed	038. Energy efficiency and demonstration projects in SMEs and supporting measures	1,360,000.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	040. Energy efficiency and demonstration projects in SMEs or large enterprises and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	32,000,000.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	043. Construction of new energy efficient buildings	6,925,000.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	044. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures	9,000,000.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	045. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	17,110,000.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	046. Support to entities that provide services contributing to the low carbon economy and to resilience to climate change, including awareness-raising measures	3,046,250.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	038. Energy efficiency and demonstration projects in SMEs and supporting measures	625,000.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	040. Energy efficiency and demonstration projects in SMEs or large enterprises and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	18,450,000.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	043. Construction of new energy efficient buildings	7,450,000.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	044. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures	3,000,000.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	045. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	5,875,000.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	046. Support to entities that provide services contributing to the low carbon economy and to resilience to climate change, including awareness-raising measures	1,917,500.00
2	RSO2.1	Total			106,758,750.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.1	ERDF	More developed	01. Grant	69,441,250.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	01. Grant	37,317,500.00
2	RSO2.1	Total			106,758,750.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.1	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	913,875.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	2,132,375.00
2	RSO2.1	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	66,395,000.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	1,917,500.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	35,400,000.00
2	RSO2.1	Total			106,758,750.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.1	ERDF	More developed	03. Gender neutral	69,441,250.00
2	RSO2.1	ERDF	Transition	03. Gender neutral	37,317,500.00
2	RSO2.1	Total			106,758,750.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.3. Developing smart energy systems, grids and storage at outside TEN-E (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

Einzelvorhaben in den Zukunftsregionen (Output: PSO 2.3.1; Ergebnis: PSR 2.3.1)

Die Erreichung der Klimaschutzziele erfordert den Ersatz der Energieversorgung aus fossilen Energieträgern wie Kohle, Öl und Gas durch klimaschonende Alternativen. Dazu zählen sowohl erneuerbare Energieträger wie bspw. Wasserkraft zur Stromerzeugung oder bspw. Solarthermie und Geothermie zur Wärmeerzeugung, als auch die effiziente Nachnutzung von Energie im Falle von Abwärme oder die Umwandlung von Strom aus erneuerbaren Energien in weiterverwendbare Energieträger wie Wasserstoff, synthetische Kraftstoffe, etc. Die Umstellung der Erzeugung, Umwandlung und Umwidmung von Energie erfordert dabei lokal hohe Investitionen in den Aus- und Umbau der Energieversorgungsnetze, um die Integration der klimaschonenden Alternativen in die Strom-, Wärme- und Kraftstoffversorgung zu ermöglichen. Auch bedarf es unter dem Stichwort „Sektorkopplung“ hoher Investitionen in die Elektrifizierung der Wärmeversorgung, um den Strom aus der norddeutschen Windkraft sinnvoll einzusetzen. Da der Aus- und Umbau der Energieversorgung das Zusammenspiel einer Vielzahl von Akteur:innen, u. a. Energieversorgern, Netzbetreibern und (Groß-)Konsumenten erfordert, können die erforderlichen hohen Investitionen nur auf Basis von abgestimmten Strategien, Konzepten und Planungen erfolgen.

Um diese Herausforderung zu adressieren, sollen in den Zukunftsregionen im Bereich Intelligente Energieverteilungssysteme regionalspezifische Vorhaben zur Vorbereitung des Aus- und Umbaus des lokalen Energieversorgungssystems gefördert werden, die der Minderung der energiebedingten Treibhausgasemissionen dienen. Gefördert werden u. a. gemeinsame interkommunale Konzepte und Planungen für regionale Energienetzverteilsysteme und Energiespeicherlösungen, bspw. für Pilot- und Demonstrationsprojekte von E- oder Wasserstoffladesäulen, die in lokale Energienetze integriert und öffentlich zugänglich gemacht werden, die Unterstützung interkommunaler Wärmepläne für die emissionsarme Wärmeversorgung mit bspw. tiefer Geothermie, thermischer Solarenergie oder Abwärme oder auch Potenzialanalysen und Machbarkeitsstudien, bspw. für Solarthermie auf Dächern. Auch die Durchführung von Pilotprojekten zur Entwicklung von zukunftsfähigen lokalen Lösungsansätzen sind förderfähig, die bspw. dazu dienen den Einsatz von Power-to-Heat- oder Power-to-Gas-Anlagen mit grünem Wasserstoff für die lokale Wärmeversorgung zu ermöglichen.

Die Vorhaben in den Zukunftsregionen tragen dazu bei, die Treibhausgasemissionen der Energieerzeugung zu senken, indem durch die Vorbereitung des Aus- und Umbaus der Energieversorgungssysteme die Integration von klimaschonenden Alternativen verbessert wird. Gleichzeitig tragen die Vorhaben, durch die Reduktion der Verbrennung fossiler Energieträger auch zu einer Minderung der Luftschadstoffemissionen, im Einklang mit dem Nationalen

Luftreinhalteplan, bei.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Begünstigte der Vorhaben in den Zukunftsregionen sind kommunale Gebietskörperschaften sowie mit diesen kooperierende kommunale und privatwirtschaftliche Unternehmen der Energieversorgung, Forschungseinrichtungen, Vereine und Verbände wie bspw. Kammern, Energiegenossenschaften und Bürgerinitiativen. Großunternehmen sind nur dann förderfähig, wenn sie Infrastrukturen für die lokalen Netze bereitstellen. Zielgruppe sind die Einwohner:innen der Kommunen und Landkreise sowie die lokal ansässigen Unternehmen.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Maßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen der Gleichberechtigung, Inklusion und Nichtdiskriminierung verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Die Grundsätze der Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung werden in den Zukunftsregionen durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet, darunter die Repräsentation von Interessenvertretungen bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen

sowie in vorgelagerten Beteiligungs-, Analyse- und Strategieprozessen (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Das gesamte für dieses Spezifische Ziel eingeplante Budget wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Durch die Förderung aus diesem Multifondsprogramm werden in folgender Hinsicht die Grundlagen für einen Ausbau interregionaler, grenzüberschreitender und transnationaler Vorhaben geschaffen:

- Erstens werden die Zukunftsregionen durch die Unterstützung in die Lage versetzt, ein professionelles Regionalmanagement einzurichten und zu betreiben.
- Zweitens können die entwickelten territorialen Strategien eine Grundlage dafür bilden, Kooperationen mit anderen Regionen zu schließen und Fördergelder aus geeigneten Programmen (z.B. ETZ-Programme, direkt verwaltete Programme der EU) einzuwerben. Für die ETZ-Programme wurden im Vorfeld vielfältige thematische Schnittmengen identifiziert, auf welche die Zukunftsregionen gezielt hingewiesen werden.
- Drittens können auf der Ebene einzelner im Rahmen des ITI geförderter Vorhaben interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eine Rolle spielen. Die Ämter für regionale Landesentwicklung werden die Zukunftsregionen auch im Hinblick auf den Ausbau solcher

Kooperationen beraten und unterstützen.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 2.3 nicht vorgesehen, da bei der geplanten Schwerpunkten der Maßnahme kein monetärer Rückfluss für die Zuwendungsempfänger:innen zu erwarten ist, der die Rückzahlung eines Darlehens oder anderer Finanzinstrumente erwarten lässt.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
2	RSO2.3	ERDF	More developed	PSO 2.3.1	Bewilligte interkommunale oder regional bedeutsame Projekte zu intelligenten Energieverteilssystemen	Anzahl	2.00	8.00
2	RSO2.3	ERDF	Transition	PSO 2.3.1	Bewilligte interkommunale oder regional bedeutsame Projekte zu intelligenten Energieverteilssystemen	Anzahl	1.00	3.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
2	RSO2.3	ERDF	More developed	PSR 2.3.1	Erfolgreich durchgeführte interkommunale oder regional bedeutsame Projekte zu intelligenten Energieverteilssystemen	Anzahl	0.00	2021	8.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.3	ERDF	Transition	PSR	Erfolgreich durchgeführte interkommunale oder	Anzahl	0.00	2021	3.00	Monitoringsystem	

				2.3.1	regional bedeutsame Projekte zu intelligenten Energieverteilssystemen						
--	--	--	--	-------	---	--	--	--	--	--	--

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.3	ERDF	More developed	053. Smart Energy Systems (including smart grids and ICT systems) and related storage	1,015,500.00
2	RSO2.3	ERDF	More developed	054. High efficiency cogeneration, district heating and cooling	1,015,250.00
2	RSO2.3	ERDF	More developed	055. High efficiency cogeneration, efficient district heating and cooling with low lifecycle emissions	1,015,500.00
2	RSO2.3	ERDF	Transition	053. Smart Energy Systems (including smart grids and ICT systems) and related storage	639,170.00
2	RSO2.3	ERDF	Transition	054. High efficiency cogeneration, district heating and cooling	639,165.00
2	RSO2.3	ERDF	Transition	055. High efficiency cogeneration, efficient district heating and cooling with low lifecycle emissions	639,165.00
2	RSO2.3	Total			4,963,750.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.3	ERDF	More developed	01. Grant	3,046,250.00
2	RSO2.3	ERDF	Transition	01. Grant	1,917,500.00
2	RSO2.3	Total			4,963,750.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.3	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	913,875.00
2	RSO2.3	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	2,132,375.00
2	RSO2.3	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	1,917,500.00

2	RSO2.3	Total			4,963,750.00
---	--------	-------	--	--	--------------

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.3	ERDF	More developed	03. Gender neutral	3,046,250.00
2	RSO2.3	ERDF	Transition	03. Gender neutral	1,917,500.00
2	RSO2.3	Total			4,963,750.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.6. Promoting the transition to a circular and resource efficient economy (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

1. Kreislauf- und Ressourcenwirtschaft (Output: RCO 01; Ergebnis: PSR 2.6.1)

Einer Studie des VDI Zentrum Ressourceneffizienz aus dem Jahr 2015 zu Folge entfallen mehr als 40 % der Betriebskosten in KMU des verarbeitenden Gewerbes auf Materialkosten und stellen damit einen wesentlichen Treiber für die betriebliche Wettbewerbsfähigkeit dar. Vor dem Hintergrund und auch dem insgesamt sehr hohen Ressourcenverbrauch der Wirtschaft, mit seinen fatalen Folgen für Umwelt und Klima, ist ein stärkerer Wiedereinsatz von Ressourcen und ein Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft erstrebenswert. In der Praxis scheitert dies häufig daran, dass Investitionen in notwendige Verfahren zur Rückgewinnung und Wiederverwertung von Ressourcen bzw. ein Betrieb derselben durch Unternehmen nicht wirtschaftlich darstellbar sind. Eine Entwicklung nachhaltigerer Produkte kann insbesondere von KMU, aufgrund der hohen Investitionskosten, langen Amortisationszeiten und einhergehenden Prozessrisiken sowie fehlender Personalkapazität für Anpassungen nicht allein aus eigenen Kapazitäten geleistet werden. Insbesondere auch im Hinblick auf Produkte mit kritischen Rohstoffen und Produkte bzw. Materialien, die möglichst lange im Wertstoffkreislauf verbleiben und wiederholt einer Nutzung zugeführt werden sollen, ist daher eine finanzielle Förderung von KMU erforderlich.

Im ersten Bereich sollen KMU dabei unterstützt werden ihre Ressourceneffizienz zu steigern, ihre Geschäftsabläufe kreislaforientierter zu gestalten, den Einsatz von Recyclingmaterialien zu steigern und / oder Materialien wie bspw. kritische Rohstoffe aus Erzeugnissen für den Materialkreislauf rückzugewinnen. Die KMU können dabei sowohl finanzielle Unterstützung für entsprechende Investitionen als auch eine begleitende Beratung durch Forschungseinrichtungen bzw. Ressourceneffizienzberater:innen bei der Umsetzung ihrer Vorhaben erhalten.

Im zweiten Bereich sollen KMU dabei unterstützt werden zum einen entsorgungsbezogene Produkteigenschaften zu entwickeln und einzuführen, bspw. um Kunststoffabfälle ihrer Produkte besser zu sortieren und damit die Recyclingquoten zu erhöhen. Zum anderen sollen KMU dabei unterstützt werden ein Dokumentationssystem zu Inhaltsstoffen ihrer Produkte zu entwickeln, insbesondere von Kunststoffen und von kritischen Rohstoffen.

Im dritten Bereich sollen Studien und Ideenwettbewerbe zur Steigerung der Ressourcen- und Materialeffizienz und zur Steigerung des Einsatzes von Recyclingmaterialien und Sekundärrohstoffen in KMU gefördert werden. Hierbei sollen bereits entwickelte Verfahrensabläufe und Verfahrensschritte in und

zwischen Unternehmen für neue Ansätze der Kreislaufführung neu kombiniert und erprobt werden.

In allen drei Bereichen soll der Schwerpunkt auf Vorhaben liegen, bei denen KMU technisch ausgereifte Verfahren einführen. Dabei wird in der Regel eine Anpassung dieser Verfahren an die betrieblichen Erfordernisse erfolgen müssen. Nur in Ausnahmefällen kann ein Test eines Prototyps in betrieblicher Umgebung erforderlich sein und als untergeordneter Aspekt in einem Vorhaben enthalten sein.

Die geplante Maßnahme trägt zum Spezifischen Ziel bei, indem insbesondere bei KMU die Wiedergewinnung von Ressourcen aus entsorgten Produkten sowie der Anteil recycelter Ressourcen in Neuprodukten gesteigert wird. Damit wird das Ziel verfolgt, den Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft voranzutreiben.

2. Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

-

Ergänzend zu den weiter oben beschriebenen landesweiten Maßnahmen ist im Rahmen der Zukunftsregionen eine Unterstützung interkommunaler Vorhaben im Bereich Kreislaufwirtschaft und Ressourceneffizienz vorgesehen. Gefördert werden können z. B. regionale Recycling(-pilot)projekte für Baustoffe, Elektroschrott u. a., Recycling- und Tauschbörsen für KMU und Verbraucher:innen, Aktionen zur Sensibilisierung der Bevölkerung sowie weitere Konzepte, Ideen und Strategien für eine ressourceneffiziente und / oder kreislauforientierte Anpassung regionaler Wertschöpfungsketten.

Die Vorhaben tragen dazu bei, den regionalen Ressourcenverbrauch der Unternehmen, Verwaltung und Bevölkerung zu senken und die Grundlagen für einen Übergang in eine (regionale) Kreislaufwirtschaft zu schaffen.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

- Begünstigte der Maßnahme mit Blick auf Investitionen und begleitende Beratung in Ressourceneffizienz, Kreislauforientierung und Recycling im Bereich 1 sind KMU der gewerblichen Wirtschaft. Zielgruppe sind KMU.
- Begünstigte der Maßnahme mit Blick auf Investitionen in die Entwicklung und Einführung entsorgungsbezogener Produkteigenschaften bzw. eines Dokumentationssystem zu Inhaltsstoffen im Bereich 1 sind KMU der gewerblichen Wirtschaft. Zielgruppe sind KMU.
- Begünstigte der Maßnahme mit Blick auf Studien und Ideenwettbewerbe im Bereich 1 sind universitäre und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Zusammenarbeit mit KMU in Niedersachsen. Zielgruppe sind KMU.
- Begünstigte der ergänzenden Vorhaben in den Zukunftsregionen im Bereich 2 sind kommunale Gebietskörperschaften, KMU, Vereine und Verbände sowie sonstige juristische Personen. Zielgruppe sind die Unternehmen und Verbraucher:innen in der jeweiligen Region.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Maßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen der der Gleichberechtigung, Inklusion und Nichtdiskriminierung verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Im Bereich 2 werden die Grundsätze der Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet, darunter die Repräsentation von Interessenvertretungen bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen sowie in vorgelagerten Beteiligungs-, Analyse- und Strategieprozessen (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

Ein Anteil von etwa 17,3 % des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Die Förderung von Studien und Ideenwettbewerben zur zielgerichteten Anwendung und Neukombination bereits entwickelter Verfahren zum Zwecke der Kreislaufführung steht auch universitären bzw. außeruniversitären Forschungseinrichtungen in angrenzenden Ländern wie Hamburg oder Bremen sowie in anderen Mitgliedsstaaten, bspw. den Niederlanden, offen. Ausländische Forschungseinrichtungen, die mit niedersächsischen KMU kooperieren, werden über Bonuspunkte im Scoring bevorzugt.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 2.6 nicht vorgesehen, da KMU in Bezug auf Maßnahmen zur Erhöhung der Ressourceneffizienz, nachhaltigen Produktentwicklung und Kreislaufführung nicht mit einem durch Darlehen behebbaren Finanzierungsproblem konfrontiert sind, sondern mit hohen Investitionskosten, die sich nicht in ausreichend kurzen Zeiträumen amortisieren und zudem hohen Produkt- und Prozessrisiken. Für diese Herausforderungen stellen Zuschüsse die adäquatere Form der Unterstützung dar.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
2	RSO2.6	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	10.00	76.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	3.00	21.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
2	RSO2.6	ERDF	More developed	PSR 2.6.1	Menge an weniger verwendeten Primärrohstoffen	prozentualer Rückgang der eingesetzten Primärrohstoffe in geförderten Betrieben	0.00	2021	25.00	Monitoringsystem	Der Indikator erfasst die Menge an eingesparten oder durch Sekundärrohstoffe ersetzten Primärrohstoffe bei Zuwendungsempfänger:innen sowie im Wirtschaftskreislauf (innerhalb und außerhalb Niedersachsens) ab.
2	RSO2.6	ERDF	Transition	PSR 2.6.1	Menge an weniger verwendeten Primärrohstoffen	prozentualer Rückgang der eingesetzten Primärrohstoffe in geförderten Betrieben	0.00	2021	25.00	Monitoringsystem	Der Indikator erfasst die Menge an eingesparten oder durch Sekundärrohstoffe ersetzten Primärrohstoffe bei Zuwendungsempfänger:innen sowie im Wirtschaftskreislauf (innerhalb und außerhalb Niedersachsens) ab.

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

2	RSO2.6	ERDF	More developed	071. Promoting the use of recycled materials as raw materials	1,923,125.00
2	RSO2.6	ERDF	More developed	072. Use of recycled materials as raw materials compliant with the efficiency criteria	6,000,000.00
2	RSO2.6	ERDF	More developed	075. Support to environmentally friendly production processes and resource efficiency in SMEs	11,923,125.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	071. Promoting the use of recycled materials as raw materials	1,358,750.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	072. Use of recycled materials as raw materials compliant with the efficiency criteria	3,000,000.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	075. Support to environmentally friendly production processes and resource efficiency in SMEs	4,558,750.00
2	RSO2.6	Total			28,763,750.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.6	ERDF	More developed	01. Grant	19,846,250.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	01. Grant	8,917,500.00
2	RSO2.6	Total			28,763,750.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.6	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	913,875.00
2	RSO2.6	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	2,132,375.00
2	RSO2.6	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	16,800,000.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	1,917,500.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	7,000,000.00
2	RSO2.6	Total			28,763,750.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.6	ERDF	More developed	03. Gender neutral	19,846,250.00
2	RSO2.6	ERDF	Transition	03. Gender neutral	8,917,500.00
2	RSO2.6	Total			28,763,750.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and reducing all forms of pollution (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

1. Landschaftswerte (Output: RCO 36, PSO 2.7.1; Ergebnis: RCR 95, PSR 2.7.1)

Grüne Infrastrukturen (GI) tragen u. a. zum Erhalt der biologischen Vielfalt, zur Luftfilterung und zur CO₂-Speicherung bei, verbessern das lokale Mikroklima und mildern Klimawandelfolgen vor Ort ab. Daher zielen die EU-Biodiversitätsstrategie und die EU-Strategie für GI auf deren quantitative und qualitative Aufwertung. Für die Bevölkerung haben GI zudem einen wichtigen Naherholungswert, der in der Pandemie an Bedeutung gewonnen hat. 52 % der in einer Studie aus dem Jahr 2021 des Bundesamts für Naturschutz befragten Jugendlichen und jungen Erwachsenen waren in den letzten Monaten häufiger in der Natur (inkl. Parks) als in der Zeit vor der Corona-Krise und 88 % gaben an, der Aufenthalt in der Natur mache sie glücklich. Gleichzeitig kannten 60 % den Begriff „Biologische Vielfalt“ nicht oder wussten nichts über seine inhaltliche Bedeutung. Die höhere Nutzungsintensität von GI in Siedlungsgebieten als auch in den Nationalen Naturlandschaften (Natura 2000-Gebiete und weitere Nationalparke, Biosphärenreservate und Naturparke) stellt das Land vor die steigende Herausforderung, einerseits ausreichend GI mit ihren vielfältigen Ökosystemdienstleistungen innerorts bereitzustellen und andererseits die empfindlichen Naturlandschaften und Natura-2000-Gebieten stärker zu schützen und dabei ihre Funktion als attraktive Erholungsmöglichkeiten weiterhin zu gewährleisten.

In geschlossenen Ortschaften sollen daher Investitionen in den Ausbau von GI gefördert werden, um z. B. die Durchgängigkeit von Fließgewässern zu verbessern oder Grünflächen durch Streuobstpflanzungen naturnah umzugestalten. Daneben sind auch Dark-Sky-Projekte zur Verminderung von Lichtverschmutzung (z. B. bedarfsgesteuerte Straßen- und Außenbeleuchtung) vorgesehen, die einen Beitrag zum Schutz von Insekten leisten. Außerhalb der Siedlungsbereiche sollen in den Nationalen Naturlandschaften Angebote zur Bewusstseinsbildung für den Naturschutz, insbesondere in Natura 2000-Gebieten, direkte Schutzmaßnahmen (z. B. Lenkung der Besucher:innen) und Informationseinrichtungen (z. B. Nationalparkhäuser) gefördert werden. Darüber hinaus sollen Investitionen in und Netzwerke von Partnerbetrieben der Nationalen Naturlandschaften gefördert werden, die sich für eine nachhaltige, natur- und umweltverträgliche Inwertsetzung im Sinne des niedersächsischen Naturerbes engagieren. Mit den Investitionen in GI und die Nationalen Naturlandschaften einhergehende Planungsgrundlagen, Konzepte, Begleit- und Machbarkeitsstudien können ebenfalls unterstützt werden.

Die geplante Maßnahme trägt zum SZ bei, indem sie den Schutz der natürlichen Ressourcen mit der Verbesserung ihres sozialökonomischen Nutzens verbindet, zum Erhalt der biologischen Vielfalt beiträgt und Ökosystemdienstleistungen außerhalb und insb. innerhalb von Siedlungsgebieten stärkt.

2. Brachflächenrevitalisierung (Output: RCO 38; Ergebnis: RCR 52)

Dem Schutzgut Boden kommt mit seiner natürlichen Funktion für die biologische Vielfalt und als Speicher und Filter eine große ökologische, wasserwirtschaftliche und klimarelevante Bedeutung zu. Bei Bauprojekten „auf der grüne Wiese“ wird diese Ressource aber besonders beansprucht und in seiner Funktion beschnitten. In Niedersachsen lag im Jahr 2019 laut der Umweltökonomischen Gesamtrechnung der Länder der Zuwachs an Siedlungs- und Verkehrsfläche bei 5,8 % und damit bundesweit an dritter Stelle und setzt damit einen langjährigen Trend der hohen Flächenneuanspruchnahme fort. Um diesem Trend entgegenzuwirken, müssen daher vermehrt derzeit brachliegende Flächen revitalisiert werden. Bei den in Frage kommenden Flächen handelt es sich hauptsächlich um ehemalige Industrie- und Gewerbestandorte, auf denen heute zumeist erhebliche Boden- und Grundwasserkontaminationen vorzufinden sind. Zusätzlich zu den Kosten des Bauprojektes müssen auf diesen Flächen auch die deutlich höheren Sanierungskosten aufgebracht werden, was sehr häufig ein Hemmnis für Investoren darstellt.

Gefördert werden soll daher die Revitalisierung verschmutzter Brachflächen, insbesondere solcher mit einem hohen Gefährdungspotential, durch Sanierung zur Beseitigung von Umweltschäden und unter Berücksichtigung einer nachhaltigen Nachnutzung sowie unter Einhaltung des Verursacherprinzips (siehe „Zielgruppen“). Im Falle einer baulichen Nachnutzung muss das Nachnutzungskonzept einen Anteil an GI an der zu revitalisierenden Flächen von mindestens 15 % vorsehen. Liegt dieser Anteil bereits im Vorfeld bei 15% oder höher, muss das Nachnutzungskonzept eine Vergrößerung an Fläche mit GI vorsehen. Nachnutzungskonzepte mit einer großen Verringerung an versiegelter Fläche auf dem Grundstück im Vergleich zur Situation vor der Sanierung sind dabei vorzuziehen. Auch eine gewerbliche Nachnutzung ist denkbar, wenn die Öffentlichkeit/Nachbarschaft von der neugeschaffenen GI profitiert (z. B. durch Parkanlagen, die öffentlich zugänglich gemacht werden, sofern die Betriebssicherheit und die öffentliche Sicherheit gewährleistet werden können, oder durch eine Verbesserung des Mikroklimas).

Die geplante Maßnahme trägt zum SZ, indem derzeit schadstoffbelastete und zum großen Teil versiegelte Standorte saniert und einer naturnäheren Nachnutzung zugeführt werden. Durch die Beseitigung der Bodenverunreinigung und die in der Nachnutzung entstandene GI kann die biologische Vielfalt verbessert werden. Gleichzeitig wird bei einer baulichen Nachnutzung auch die Flächenneuanspruchnahme reduziert und damit die Ressource Boden geschont.

3. Verringerung von Spurenstoffen in Gewässern (Output: PSO 2.7.2; Ergebnis: PSR 2.7.2)

Spurenstoffe (Arznei-, Wasch- und Reinigungsmittel, Biozide sowie Pflanzenschutzmittel) können bereits in sehr niedrigen Konzentrationen nachteilige Auswirkungen auf aquatische Lebewesen haben, da sie sich in Organen und Gewebe anreichern und bspw. die Fortpflanzung beeinträchtigen. Die Spurenstoffbelastung von Gewässern stellt eine Gefahr für den guten ökologischen Zustand und die Biodiversität dar, insb. in urbanen Ballungsgebieten, wo

es zu einem hohen Spurenstoffeintrag kommt. Zukünftig vergrößert sich diese Gefahr, denn durch die infolge des Klimawandels sinkenden Wasserstände kommt es an Abwassereinleitstellen zu einer relativen Erhöhung der Spurenstoffbelastung. Die Nutzung von Uferfiltrat und Flusswasser als Trinkwasserressourcen hat in Niedersachsen eine untergeordnete Bedeutung. Daher kommt eine weitere Reinigungsstufe auf Kläranlagen zum Schutz des Trinkwassers in Niedersachsen bisher nicht zum Einsatz. Da die technischen Nachrüstungen von Kläranlagen mit einer weiteren Reinigungsstufe, über die gesetzlichen Vorgaben hinaus, eine finanzielle Belastung für die Kläranlagenbetreiber:innen darstellen, sind diese auf eine Förderung angewiesen.

Gefördert werden soll die Erweiterung von einzelnen Kläranlagen um eine vierte Reinigungsstufe, bspw. Ozonung oder Aktivkohlefilterung, zum Zweck der Spurenstoffelimination. Um den größtmöglichen Beitrag zur Erhaltung der Ökosysteme und damit auch Ökosystemdienstleistungen wie der Naherholung in Stadtrandgebieten zu erzielen, sollen insb. Kläranlagen gefördert werden, die sich in Gebieten mit hoher Siedlungs- und Industriedichte befinden, in stark belastete Gewässer mit einem Abwasseranteil über 25 % einleiten und / oder in besonders schutzbedürftige Gewässer wie Übergangs- und Küstengewässer einleiten. Der Pilotcharakter der Maßnahme hat das Potenzial, eine in Niedersachsen neue Technik zu etablieren und den Wissenstransfer für eine Nachrüstung weiterer Kläranlagen des Landes bei Lokalpolitiker:innen und Kläranlagenbetreiber:innen anzuregen.

Die geplante Maßnahme trägt zum SZ bei, indem durch die erweiterte Abwasserbehandlung eine weitgehende Eliminierung von Spurenstoffen erfolgt und dadurch die Umweltbelastung, insbesondere urbaner Gewässer, verringert und die biologische Vielfalt erhalten wird.

4. Einzelvorhaben in den Zukunftsregionen

Ergänzend zu den landesweiten Maßnahmen sollen im Rahmen der Zukunftsregionen auch regionale Verbundvorhaben zum wirksamen Schutz und zur Inwertsetzung des Naturraums gefördert werden, wie z. B. kreisübergreifende Biotopverbünde und Gesamtkonzeptionen, gemeinsame interkommunale Entwicklungskonzepte sowie interkommunale Zusammenarbeit bei Biosphärenreservaten und Mooren.

Die Vorhaben tragen zum Schutz der Umwelt und Erhalt bzw. Verbesserung der biologischen Vielfalt in Naturräumen bei.

Alle Maßnahmen im SZ tragen durch Ihre Unterstützung der biologischen Vielfalt zur EU-Biodiversitätsstrategie und mit 8,3% (EFRE gesamt: 9,3%) zu den

Biodiversitätsambitionen des Mehrjährigen Finanzrahmens bei.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

- Begünstigte im Bereich 1 sind Kommunen, Träger:innen der Naturparke, Verbände, Stiftungen, Vereine, das Land Niedersachsen sowie KMU. Zielgruppen sind nieders. Naturlandschaften und die Bevölkerung des Landes Niedersachsen.
- Begünstigte im Bereich 2 sind Kommunen, kommunale Zusammenschlüsse, Anstalten und Stiftungen des öffentlichen Rechts und juristische Personen des privaten Rechts, mit Ausnahme von privatwirtschaftlichen Großunternehmen. Wird die Förderung an ein Unternehmen gewährt, wirkt sich die entstandene Wertsteigerung der Fläche reduzierend auf den Förderbetrag aus. Eine Förderung ist nicht möglich, wenn eine Verpflichtung zur Sanierung nach dem Bundesbodenschutzgesetz im Sinne des Verursacherprinzips besteht und durchsetzbar ist. Zielgruppen sind Kommunen und Anwohner:innen.
- Begünstigte im Bereich 3 sind Kommunen, Zweckverbände und sonstige juristische Personen des öffentlichen und privaten Rechts, Zielgruppen sind aquatische Lebewesen und die Bevölkerung.
- Begünstigte im Bereich 4 sind kommunale Gebietskörperschaften sowie Interessenverbände des Naturschutzes. Zielgruppe ist die Bevölkerung vor Ort.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch

im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung im Spezifischen Ziel 2.7 darauf geachtet, dass die geplanten Maßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung mit den Grundsätzen der Gleichberechtigung, Inklusion und Nichtdiskriminierung im Einklang stehen. Im Bereich 1 werden bevorzugt solche Vorhaben gefördert, die die Barrierefreiheit fördern und damit ein Naturerlebnis für alle ermöglichen.

Im Bereich 4 werden die Grundsätze der Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet, darunter die Repräsentation von Interessenvertretungen bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen sowie in vorgelagerten Beteiligungs-, Analyse- und Strategieprozessen (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

Ein Anteil von etwa 6,8 % des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg oder der Metropolregion Nordwest) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für diese Arten von Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Die Förderung von Angeboten zur Bewusstseinsbildung für den Naturschutz sowie von Partnerbetrieben im Rahmen der Maßnahme Landschaftswerte wird

für grenzüberschreitende Projekte und Partnerbetriebsnetzwerke geöffnet, wenn die zu fördernde Naturlandschaft ein grenzüberschreitendes Gebiet umfasst. Erhöht diese Ausweitung die Wirksamkeit des zu fördernden Vorhabens, wird dies über die Projektauswahlkriterien honoriert. Im Falle des Wattenmeeres ist auch eine Förderung über mehrere Länder und Mitgliedsstaaten (Niederlande, Dänemark) möglich.

Auch bei der Brachflächenrevitalisierung wird die Förderung von Flächen ermöglicht, die zum Teil in Niedersachsen liegen und zum Teil in angrenzenden Ländern bzw. Mitgliedsstaaten (Niederlande). Die Ergebnisse und Erfahrungen aus grenzüberschreitenden Vorhaben würden im Rahmen des Arbeitskreises der Altlastensanierungsgesellschaften bzw. des Fachausschusses Altlasten der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Bodenschutz mit anderen Ländern geteilt. Kooperative bzw. grenzüberschreitende Projekte werden über das Scoring bevorzugt.

Ergebnisse und Erfahrungen, die aus der Maßnahme „Verringerung von Spurenstoffen in Gewässern“ resultieren, werden im Rahmen des Bund/Länder-Arbeitskreises Abwasser und der LAWA Kleingruppe Spurenstoffstrategie mit angrenzenden Ländern bzw. Mitgliedsstaaten geteilt.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 2.7 nicht vorgesehen, da bei keiner der geplanten Maßnahmen ein monetärer Rückfluss für die Zuwendungsempfänger:innen zu erwarten ist, der die Rückzahlung eines Darlehens oder anderer Finanzinstrumente erwarten lässt.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
2	RSO2.7	ERDF	More developed	RCO36	Green infrastructure supported for other purposes than adaptation to climate change	hectares	310.00	4,100.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	RCO38	Surface area of rehabilitated land supported	hectares	0.12	6.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	PSO 2.7.1	Unterstützte nationale Naturlandschaften	Hektar	6,225.00	83,000.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	PSO 2.7.2	Bewilligte Projekte zur Nachrüstung von Kläranlagen mit Anlagen zur verbesserten Spurenstoffelimination	Anzahl	1.00	7.00

2	RSO2.7	ERDF	Transition	RCO36	Green infrastructure supported for other purposes than adaptation to climate change	hectares		190.00	2,500.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	RCO38	Surface area of rehabilitated land supported	hectares		0.00	4.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	PSO 2.7.1	Unterstützte nationale Naturlandschaften	Hektar		4,275.00	57,000.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	PSO 2.7.2	Bewilligte Projekte zur Nachrüstung von Kläranlagen mit Anlagen zur verbesserten Spurenstoffelimination	Anzahl		0.00	1.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
2	RSO2.7	ERDF	More developed	RCR52	Rehabilitated land used for green areas, social housing, economic or other uses	hectares	0.00	2021	10.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.7	ERDF	More developed	RCR95	Population having access to new or improved green infrastructure	persons	0.00	2021	1,650,000.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.7	ERDF	More developed	PSR 2.7.1	Bevölkerung, die Zugang zu neuen oder verbesserten Angeboten zur Bewusstseinsbildung für den Naturschutz oder Informationseinrichtungen hat	Personen	0.00	2021	167,000.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.7	ERDF	More developed	PSR 2.7.2	Eliminationsrate der behandelten Spurenstoffe	Prozent	0.00	2021	75.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.7	ERDF	Transition	RCR52	Rehabilitated land used for green areas, social housing, economic or other uses	hectares	0.00	2021	4.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.7	ERDF	Transition	RCR95	Population having access to new or improved green infrastructure	persons	0.00	2021	450,000.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.7	ERDF	Transition	PSR 2.7.1	Bevölkerung, die Zugang zu neuen oder verbesserten Angeboten zur Bewusstseinsbildung für den Naturschutz oder Informationseinrichtungen hat	Personen	0.00	2021	64,000.00	Monitoringsystem	
2	RSO2.7	ERDF	Transition	PSR	Eliminationsrate der behandelten Spurenstoffe	Prozent	0.00	2021	75.00	Monitoringsystem	

				2.7.2							
--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.7	ERDF	More developed	064. Water management and water resource conservation (including river basin management, specific climate change adaptation measures, reuse, leakage reduction)	950,000.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	073. Rehabilitation of industrial sites and contaminated land	7,200,000.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	078. Protection, restoration and sustainable use of Natura 2000 sites	18,750,000.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	079. Nature and biodiversity protection, natural heritage and resources, green and blue infrastructure	17,846,250.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	064. Water management and water resource conservation (including river basin management, specific climate change adaptation measures, reuse, leakage reduction)	100,000.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	073. Rehabilitation of industrial sites and contaminated land	3,000,000.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	078. Protection, restoration and sustainable use of Natura 2000 sites	17,050,000.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	079. Nature and biodiversity protection, natural heritage and resources, green and blue infrastructure	8,517,500.00
2	RSO2.7	Total			73,413,750.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.7	ERDF	More developed	01. Grant	44,746,250.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	01. Grant	28,667,500.00
2	RSO2.7	Total			73,413,750.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.7	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	913,875.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	2,132,375.00
2	RSO2.7	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	41,700,000.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	1,917,500.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	26,750,000.00
2	RSO2.7	Total			73,413,750.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO2.7	ERDF	More developed	03. Gender neutral	44,746,250.00
2	RSO2.7	ERDF	Transition	03. Gender neutral	28,667,500.00
2	RSO2.7	Total			73,413,750.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 3. Nachhaltige Mobilität in Niedersachsen (Urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation)

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.8. Promoting sustainable multimodal urban mobility, as part of transition to a net zero carbon economy (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

Klimaschonende und umweltfreundlichere Fahrzeuge sowie nachhaltige Mobilitätsangebote im ÖPNV (Output: PSO 2.8.1, RCO 57, PSO 2.8.2; Ergebnis: PSR 2.8.1, RCR 62, PSR 2.8.2, PSR 2.8.3)

Durch den mit fossilen Brennstoffen betriebenen Personenverkehr kommt es zu Lärmbelastung und zum Ausstoß von Schadstoffen und Treibhausgasen, die der Luftqualität vor Ort schaden und den Klimawandel antreiben. So entfielen gemäß den Berechnungen des Länderarbeitskreises Energiebilanzen im Jahr 2018 insgesamt 21 % der Treibhausgasemissionen des Landes auf den Straßenverkehr. Um diese umweltbelastenden Emissionen zu verringern, strebt Niedersachsen eine Reduzierung des fossilbasierten Individualverkehrs an, indem eine Verlagerung auf emissionsärmere und damit umweltfreundlichere Antriebstechnologien und Verkehrsträger erfolgen soll. Hierfür bedarf es sowohl in den Städten als auch in deren Pendler- und Verflechtungsräumen insbesondere einer Stärkung des öffentlichen Personennahverkehrs (ÖPNV) als umweltfreundlicher Alternative zum motorisierten Individualverkehr (MIV). Als herausfordernd stellt sich dabei insbesondere die Attraktivitätssteigerung des ÖPNV im Einzugsgebiet der Städte heraus, in denen die Menschen stärker vom eigenen Pkw abhängig sind als in den Städten selbst. Die geringere Nachfrage nach ÖPNV Angeboten in diesen Gebieten bietet den Betreiber:innen der ÖPNV-Angebote geringere Finanzierungsspielräume, um das ÖPNV-Angebot auszuweiten bzw. umweltfreundlich zu modernisieren. Hinzu kommt, dass das bestehende ÖPNV-Angebot von Menschen, die bisher einen eigenen Pkw verwenden, als zu komplex und unflexibel wahrgenommen wird, wodurch das Verlagerungspotenzial zum ÖPNV und anderen umweltfreundlichen Verkehrsträgern nur schwerlich gehoben werden kann.

Fördervoraussetzung für die Förderung von Vorhaben in allen drei nachfolgenden Bereichen ist das Vorliegen eines verkehrsträgerübergreifenden nachhaltigen Mobilitätsplans im Wirkungskreis des Antragstellers, wie z. B. der jeweils gültige regionale Nahverkehrsplan, mit dem das Vorhaben im Einklang sein muss. Sofern der regionale Nahverkehrsplan verkehrsträgerübergreifende Aspekte nicht ausreichend berücksichtigt, muss, im Einklang mit den Empfehlungen des Europäischen Rechnungshofs von Februar 2020, im Antrag alternativ entweder auf andere verkehrsträgerübergreifende Mobilitätspläne Bezug genommen werden oder ergänzend der Einklang des Vorhabens mit relevanten regionalen und landesweiten Plänen und Strategien mit Verkehrsbezug dargelegt und begründet werden. Antragsteller werden zudem auf den „Smart City Market Place“ der Europäischen Kommission hingewiesen.

Um diese Herausforderungen zu adressieren, sollen in einem ersten Bereich in den Pendler- und Verflechtungsräumen der Städte neue Angebote im ÖPNV

geschaffen werden, die zu einer Verlagerung des fossilbetriebenen motorisierten Individualverkehrs auf umweltfreundlichere Verkehrsträger beitragen. Hierzu sollen Planung und Machbarkeitsstudien sowie Pilotmaßnahmen und Demonstrationsprojekte zur Entwicklung innovativer und nachhaltiger Mobilitätsangebote in der Region gefördert werden, insbesondere von flexiblen Bedienformen im öffentlichen Verkehr sowie von vergleichbaren ehrenamtlichen und alternativen Angeboten. Dazu gehören beispielsweise neuartige digital gestützte On-Demand-Verkehre, die den Linienverkehr in Räumen und Zeiten schwacher Nachfrage ergänzen und besonders auf wechselnde Nachfrage zugeschnitten sind. Intelligente digitale Lösungen sind ein wichtiger Bestandteil dieser flexiblen, an die individuellen Bedürfnisse der Reisenden angepassten Mobilitätsangebote. Die flexiblen Bedienformen sollen zu einer Verbesserung der Erreichbarkeit von Städten, Knotenpunkten und zentralen Versorgungsbereichen aus dem Umland sowie insbesondere zur Schaffung von Möglichkeiten und Anreizen zur Nutzung öffentlicher Verkehrsmittel für regelmäßige Fahrten aus dünner besiedelten Regionen in die Zentren beitragen, in denen es bisher aufgrund einer räumlich und zeitlich zu schwachen Nachfrage an einem ausreichenden ÖPNV-Angebot mangelt.

In einem zweiten Bereich soll die Emissionsintensität des straßengebundenen ÖPNV in Städten und deren Pendler- und Verflechtungsräume gesenkt werden, indem die Beschaffung von sauberen Fahrzeugen, die die Voraussetzungen der Clean Vehicle Directive (CVD) erfüllen, gefördert wird. Neben einer Förderung der Beschaffung von Elektrobussen wird auch die Förderung von z. B. Wasserstoff-Brennstoffzellenbussen aber auch anderen emissionsarmen Technologien gemäß CVD ermöglicht. Unter letztere fallen Fahrzeuge, die durch nachhaltige Biokraftstoffe, synthetische oder paraffinhaltige Kohlenstoffe, Erdgas (CNG, LNG, inkl. Biomethan), Flüssiggas (LPG) angetrieben werden sowie plug-in-Hybrid-Busse. Antriebsformen mit dem höchsten Innovationscharakter sowie Emissionsfreie Fahrzeuge werden bei der Projektauswahl bevorzugt. Auch die Beschaffung der Tank- bzw. Ladeinfrastruktur für die angeschafften Elektro- und Brennstoffzellenbusse soll förderfähig sein. Geografisch soll der Fokus dabei insbesondere auf den regionalen und überregionalen Strecken innerhalb der Pendler- und Verflechtungsräume liegen, da dort die Finanzierungsschwierigkeiten für die umweltfreundliche Modernisierung der Fahrzeugflotten besonders ausgeprägt sind.

In einem dritten Bereich soll die Verlagerung des Individualverkehrs auf umweltfreundlichere Verkehrsträger durch die Förderung der Schaffung und des Betriebs von innovativen Mobilitätszentralen an geeigneten Orten in Städten und regionalen Zentren unterstützt werden. Diese Mobilitätszentralen sollen Informationen und Dienstleistungen zur verkehrsmittelübergreifenden Mobilität anbieten und ein flächendeckendes, übersichtliches und nahtlos nutzbares Mobilitätsangebot schaffen, welches emissionsarme Mobilität sowohl innerhalb der Städte als auch im Stadt-Umland Bereich einfacher und attraktiver macht.

Die geplanten Maßnahmen tragen zum Spezifischen Ziel bei, indem der Personenverkehr von emissionsintensiveren zu emissionsärmeren Verkehrsträgern verlagert und die Emissionsintensität des ÖPNV reduziert wird, wodurch eine Verringerung des Schadstoffausstoßes und der Lärmbelastung im Straßenverkehr sowie der Treibhausgasemissionen des Verkehrssektors erreicht wird.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

- Begünstigte im ersten Bereich sind Aufgabenträger:innen des ÖPNV oder andere Kommunen sowie natürliche oder juristische Personen des privaten Rechts, die straßen- oder schienengebundene Personenbeförderungsleistungen erbringen. Zielgruppe ist die Bevölkerung Niedersachsens.
- Begünstigte im zweiten Bereich sind Aufgabenträger:innen des ÖPNV oder andere Kommunen sowie Verkehrsunternehmen im Linienverkehr, die Personenbeförderungsleistungen erbringen. Eine Kumulierung der Förderung für umweltfreundliche Fahrzeuge mit Fördermitteln aus dem DARP ist dabei ausgeschlossen. Zielgruppe ist die Bevölkerung Niedersachsens.
- Begünstigte im dritten Bereich sind Aufgabenträger:innen des ÖPNV oder andere Kommunen sowie natürliche oder juristische Personen des privaten Rechts, die straßen- oder schienengebundene Personenbeförderungsleistungen erbringen. Zielgruppe ist die Bevölkerung Niedersachsens.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung im Spezifischen Ziel 2.8 darauf geachtet, dass die geplanten Maßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung mit den Grundsätzen der Gleichberechtigung, Inklusion und Nichtdiskriminierung im Einklang stehen.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt in Städten und deren Pendler- und Verflechtungsräumen.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg oder der Metropolregion Nordwest) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Bei der geplanten Förderung für flexible Bedienformen, die auch und gerade die Pendlerräume im Stadt-Umland Bereich erfasst, wird die geografische Abdeckung von Pendlerräumen bzw. Städten in angrenzenden Ländern (u. a. Metropolregion Hamburg, Bremen) und Mitgliedsstaaten (u. a. Pendlerräume der Grafschaft Bentheim in Drenthe und Overijssel in den nordöstlichen Niederlanden oder des Landkreises Leer in Groningen im Rahmen des Projektes Wunderline)) ermöglicht und ausdrücklich begrüßt.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 2.8 nicht vorgesehen, da bei keinem der geplanten Schwerpunkte der Maßnahme ein monetärer Rückfluss für die Zuwendungsempfänger:innen zu erwarten ist, der die Rückzahlung eines Darlehens oder anderer Finanzinstrumente erwarten lässt.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
3	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO57	Capacity of environmentally friendly rolling stock for collective public transport	passengers	355.00	3,548.00
3	RSO2.8	ERDF	More developed	PSO 2.8.1	Neue ÖPNV Angebote	Anzahl	2.00	22.00
3	RSO2.8	ERDF	More developed	PSO 2.8.2	Neue Beratungsangebote im ÖPNV	Anzahl	1.00	3.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	RCO57	Capacity of environmentally friendly rolling stock for collective public transport	passengers	148.00	1,484.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	PSO 2.8.1	Neue ÖPNV Angebote	Anzahl	0.00	8.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	PSO 2.8.2	Neue Beratungsangebote im ÖPNV	Anzahl	1.00	2.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
3	RSO2.8	ERDF	More developed	RCR62	Annual users of new or modernised public transport	users/year	0.00	2021	1,417,000.00	Monitoringsystem	
3	RSO2.8	ERDF	More developed	PSR 2.8.1	Geschätzte Treibhausgasemissionen	Tonnen CO ₂ -Äquivalente pro Jahr	0.00	2021	4,215.00	Monitoringsystem	
3	RSO2.8	ERDF	More developed	PSR 2.8.2	Vermiedene Feinstaubemissionen	Kilogramm PM _{2,5} pro Jahr	0.00	2021	711.15	Monitoringsystem	
3	RSO2.8	ERDF	More developed	PSR 2.8.3	Vermiedene Stickstoffoxidemissionen	Tonnen NO _x pro Jahr	0.00	2021	33.00	Monitoringsystem	
3	RSO2.8	ERDF	Transition	RCR62	Annual users of new or	users/year	0.00	2021	378,000.00	Monitoringsystem	

					modernised public transport						
3	RSO2.8	ERDF	Transition	PSR 2.8.1	Geschätzte Treibhausgasemissionen	Tonnen CO2-Äquivalente pro Jahr	0.00	2021	1,695.00	Monitoringsystem	
3	RSO2.8	ERDF	Transition	PSR 2.8.2	Vermiedene Feinstaubemissionen	Kilogramm PM2,5 pro Jahr	0.00	2021	297.39	Monitoringsystem	
3	RSO2.8	ERDF	Transition	PSR 2.8.3	Vermiedene Stickstoffoxidemissionen	Tonnen NOx pro Jahr	0.00	2021	13.80	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.8	ERDF	More developed	046. Support to entities that provide services contributing to the low carbon economy and to resilience to climate change, including awareness-raising measures	7,480,000.00
3	RSO2.8	ERDF	More developed	077. Air quality and noise reduction measures	726,000.00
3	RSO2.8	ERDF	More developed	082. Clean urban transport rolling stock	13,794,000.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	046. Support to entities that provide services contributing to the low carbon economy and to resilience to climate change, including awareness-raising measures	4,032,000.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	077. Air quality and noise reduction measures	630,000.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	082. Clean urban transport rolling stock	7,938,000.00
3	RSO2.8	Total			34,600,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.8	ERDF	More developed	01. Grant	22,000,000.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	01. Grant	12,600,000.00

3	RSO2.8	Total			34,600,000.00
---	--------	-------	--	--	---------------

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.8	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	22,000,000.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	12,600,000.00
3	RSO2.8	Total			34,600,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.8	ERDF	More developed	03. Gender neutral	22,000,000.00
3	RSO2.8	ERDF	Transition	03. Gender neutral	12,600,000.00
3	RSO2.8	Total			34,600,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 4. Sozialeres Niedersachsen

2.1.1.1. Specific objective: ESO4.4. Promoting the adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change, active and healthy ageing and a healthy and well-adapted working environment that addresses health risks (ESF+)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

In Bezug auf die Förderung der Anpassung von Arbeitnehmer:innen, Unternehmen und Unternehmern an den Wandel wurden in Niedersachsen folgende besondere Investitionsbedarfe herausgearbeitet:

- Sicherung und Bindung von Fachkräften, u.a. in Mangelberufen.
- Vertiefung der regionalen Zusammenarbeit zur Entwicklung bedarfsgerechter Initiativen und Projekte.
- Stärkung der Angebote des lebenslangen Lernens.
- Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen in den Zukunftsregionen.

Um diesen Investitionsbedarfen zu entsprechen, wurden im Spezifischen Ziel d) mehrere spezifische Maßnahmen definiert, die nachfolgend detailliert erörtert werden. Alle Maßnahmen tragen zur Umsetzung insbesondere der Grundsätze 1 und 4 der Europäischen Säule sozialer Rechte bei.

Unterstützung Regionaler Fachkräftebündnisse

In Niedersachsen sind bereits jetzt ein Fachkräftemangel in bestimmten Berufen, Branchen und Regionen sowie daraus resultierend Besetzungsprobleme bei Arbeitsstellen festzustellen. So lag die Nichtbesetzungsquote im Jahr 2018 in Niedersachsen bei 40 % (Forschungsstelle Firmenpanel Niedersachsen 2019). Ebenso stieg die Vakanzzeit zwischen 2014 (80 Tage) und 2019 (119 Tage) deutlich (ebd.). Angesichts eines demografiebedingt prognostizierten deutlichen Rückgangs an Fachkräften - bis 2028 wird der Anteil der Menschen ab 65 Jahren in Niedersachsen um knapp 18 % zunehmen, während er in der Altersgruppe 45-65 Jahre um 12,4 % sinkt (Landesamt für Statistik 2018) - droht sich der Trend eines wachsenden Fachkräftemangels in Zukunft weiter zu verschärfen. Entsprechend sind Maßnahmen zur Unterstützung der Unternehmen bei der Fachkräftegewinnung und -sicherung vorgesehen. Zudem werden in

der digitalen und grünen Transformation lebenslanges Lernen und die bessere Antizipation von Veränderungen und neuen Kompetenzanforderungen an Beschäftigte und Arbeitssuchende immer wichtiger.

Ziel der Förderung ist die Etablierung langfristig angelegter Initiativen zur Fachkräftesicherung im Sinne der Strukturbildung. Die inhaltliche Ausgestaltung der Strukturprojekte kann je nach regionalem Bedarf unterschiedlich sein und z.B. im Bereich Matching von Fachkräfteangebot und -nachfrage, Berufemarketing oder vertiefte Kooperationen von Fachkräfte-Netzwerken Schwerpunkte setzen. Weitere Schwerpunkte der Initiativen können u.a. die Stärkung digitaler Kompetenzen oder die Unterstützung der Willkommenskultur internationaler Fachkräfte sein.

Ein Teil dieser Projekte sieht auch die Förderung der Entwicklung, Erprobung oder Durchführung beruflicher Weiterbildungsmaßnahmen vor. Hierbei stehen insbesondere die Zielgruppen Beschäftigte und Arbeitslose sowie Arbeitssuchende, darunter internationale Fachkräfte, im Fokus. Auch Beratung und Betreuung können Bestandteile sein. Thematisch sollen die Projekte beitragen zur Unterstützung des digitalen Wandels und des Strukturwandels.

Um für die Regionen jeweils passende Schwerpunkte und Initiativen zu entwickeln und ggf. anzupassen und umzusetzen, sollen entsprechende Unterstützungsstrukturen etabliert werden. Zur Unterstützung werden vom Land Niedersachsen Regionale Fachkräftebündnisse anerkannt.

Insgesamt soll durch die Maßnahmen im Bereich Fachkräftegewinnung und -bindung ein strukturell orientierter Beitrag zur Anpassung der Arbeitnehmer:innen, Unternehmen und Unternehmer an den digitalen und grünen Wandel geleistet werden, indem regionalspezifisch passende Angebote entwickelt, erprobt und durchgeführt werden.

Öffnung von Hochschulen

Die Quote der Studienanfänger:innen lag in Niedersachsen im Jahr 2019 mit 39,8% deutlich unter dem Bundesdurchschnitt von 54,7 % (Statistisches Bundesamt). Angesichts eines bereits heute in mehreren Branchen und Regionen festzustellenden Fachkräftebedarfs und steigender Qualifikationsanforderungen, u.a. aufgrund der digitalen und ökologischen Transformation, besteht auch ein hoher Bedarf an akademisch ausgebildetem Personal. Trotz verbesserter Zugangsmöglichkeiten zur akademischen Bildung sind in Niedersachsen die vorhandenen Wege des Übergangs von der beruflichen zur akademischen Bildung oftmals nicht bekannt oder werden als zu starr empfunden. Noch immer gibt es in Niedersachsen mit unter 2 % nur einen sehr geringen Anteil an Personen, die ohne Abitur studieren, obgleich es vielfältige Möglichkeiten hierzu gibt (CHE - Gemeinnütziges Zentrum für Hochschulentwicklung). Ziel der Maßnahme ist es daher, über bestehende Zugangsmöglichkeiten zu Hochschulen zu informieren und vor allem

bedarfsgerechte Angebote zur Erlangung höher qualifizierter Abschlüsse und wissenschaftlicher Weiterbildung zu entwickeln.

Der Kern der Förderung umfasst die Entwicklung und Erprobung neuer Konzepte in unterschiedlichen Feldern, zum Beispiel berufsbegleitend studierbare und berufsbezogene (Weiter-)Bildungsangebote oder berufsbegleitend studierbare und berufsbezogene Angebote zur Unterstützung des Übergangs vom Beruf in die Hochschule sowie des Hochschulzugangs. Diese Initiativen sollen durch geeignete Unterstützungsstrukturen, z.B. durch Zusammenarbeit von Erwachsenenbildungseinrichtungen und Hochschulen oder Hochschulkooperationen entwickelt, erprobt oder besser bekannt gemacht werden. Entsprechende Vernetzungsaktivitäten sind daher ebenso Bestandteil der Förderung.

Mit diesem Ansatz soll die Öffnung von Hochschulen zur Anpassung der Arbeitnehmer:innen an den digitalen und grünen Wandel beitragen, indem durch geeignete Initiativen bedarfsgerechte Zugangsmöglichkeiten zur tertiären Bildung geschaffen und verbessert werden.

Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

Ergänzend zu den genannten Maßnahmen sollen auch regionalspezifische Vorhaben in den Zukunftsregionen gefördert werden, um formelle und informelle Bildungsmöglichkeiten im Erwerbsleben zu verbessern.

Vorgesehen ist die Umsetzung von Vorhaben im Themenfeld „Lernen und Arbeiten in der digitalen Welt“. Gefördert werden soll z.B. die konzeptionelle Entwicklung und Umsetzung für regionale Lern- und Qualifikationslabs, auch um digitale Weiterbildungslösungen sinnvoll zu nutzen. Ebenso können in den Regionen neue Formen formellen und informellen Lernens für Beschäftigte entwickelt und implementiert werden. Grundlage dieser Vorhaben sind fundierte Konzepte, die ebenfalls gefördert und anschließend umgesetzt werden können.

Damit können bestehende Angebotslücken, z.B. hinsichtlich spezifischer Zielgruppen, regional passend geschlossen werden. Dabei bieten die Förderungen die Möglichkeit, in der Vergangenheit erprobte soziale Innovationen weiterzuentwickeln.

Mit der Förderung wird ein Beitrag zur Anpassung von Arbeitskräften, Unternehmen und Unternehmer:innen an den Wandel geleistet, indem regionalspezifisch passende Formen des Lernens unterstützt werden und damit ein Beitrag zur Entwicklung einer Kultur des lebenslangen Lernens geleistet wird.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Fördermaßnahmen wurden als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung im Rahmen der Projektumsetzung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Ergänzend werden die Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung sensibilisiert.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Die Maßnahmen des Spezifischen Ziels d) richten sich an unterschiedliche Zielgruppen.

- Bei den Maßnahmen zur Fachkräftegewinnung und -sicherung handelt es sich um strukturbezogene Maßnahmen. Teilnehmende an den Projekten erproben demzufolge in erster Linie die neu entwickelten Projekteinhalte. Indirekte Zielgruppen sind erwerbsfähige Personen und Unternehmen, insb. KMU. Auch werden berufliche Weiterbildungsmaßnahmen gefördert. Zielgruppe sind hier Erwerbstätige, auch Selbstständige sowie Arbeitssuchende.
- Die Maßnahme zur Öffnung von Hochschulen legt ihren Fokus auf die Konzeptentwicklung und ist daher strukturbildend ausgerichtet. Mittelbar profitieren sollen v. a. Erwerbstätige mit und ohne formale Hochschulzugangsberechtigung.
- Die Vorhaben der Zukunftsregionen richten sich an die Bevölkerung in den Zukunftsregionen, insb. Beschäftigte, aber auch Arbeitslose und Nichterwerbstätige. Indirekt profitieren von den Maßnahmen auch KMU.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im

Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Im Spezifischen Ziel d) werden vorrangig strukturell angelegte Initiativen gefördert. Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. Stellenweise setzen die Maßnahmen grundsatzbezogene Schwerpunkte. So ist z.B. den Initiativen der Fachkräftebündnisse vorgesehen, dass einzelne Initiativen explizit die Erhöhung der Erwerbsbeteiligung von Frauen als Förderziel haben.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

Ein Anteil von etwa 7 % des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsätze

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus mindestens einem anderen Mitgliedstaat oder mit anderen deutschen Bundesländern unterstützt werden. Dabei kommt es darauf an, dass die Kooperation auch im Landesinteresse liegt. Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien solche Kooperationen ermöglichen.

Potenziale

Kooperationen sind für einzelne ausgewählte Initiativen vorstellbar. So sollen Kooperationspotenziale mit anderen Regionen, Arbeitsmarktpartner:innen oder Sprachkursanbieter:innen im Bereich der internationalen Fachkräftesicherung ausgelotet werden, z.B. im Kontext der Anwerbung und Qualifizierung. Im Bereich der interregionalen Zusammenarbeit sind Kooperationen mit anderen Arbeitsmarkttakteur:innen und Bildungsträger:innen, z.B. mit an Niedersachsen angrenzenden Hochschulen, möglich, die ebenfalls geförderte Initiativen der Fachkräftesicherung umsetzen.

Insbesondere im Hinblick auf die Bedürfnisse junger Menschen und den Abbau von Hindernissen für Stellenvermittlung und Bildungsdefizite sollen

mögliche Synergien zwischen Erasmus+ und den geplanten ESF+-Maßnahmen identifiziert und entsprechend berücksichtigt werden.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels d) nicht vorgesehen.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
4	ESO4.4	ESF+	More developed	PSO 4.4	Zahl der geförderten Unterstützungsstrukturen	Anzahl	8.00	10.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	PSO 4.4	Zahl der geförderten Unterstützungsstrukturen	Anzahl	3.00	5.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
4	ESO4.4	ESF+	More developed	PSR 4.4	Anzahl der Initiativen mit dem Schwerpunkt Fachkräftesicherung	Anzahl	0.00	2021	112.00	Monitoringsystem	
4	ESO4.4	ESF+	Transition	PSR 4.4	Anzahl der Initiativen mit dem Schwerpunkt Fachkräftesicherung	Anzahl	0.00	2021	39.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

4	ESO4.4	ESF+	More developed	146. Support for adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change	25,852,022.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	146. Support for adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change	12,730,903.00
4	ESO4.4	Total			38,582,925.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.4	ESF+	More developed	01. Grant	25,852,022.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	01. Grant	12,730,903.00
4	ESO4.4	Total			38,582,925.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.4	ESF+	More developed	03. ITI - Functional urban areas	654,607.00
4	ESO4.4	ESF+	More developed	04. ITI - Rural areas	1,527,415.00
4	ESO4.4	ESF+	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	23,670,000.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	04. ITI - Rural areas	430,903.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	12,300,000.00
4	ESO4.4	Total			38,582,925.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.4	ESF+	More developed	02. Developing digital skills and jobs	2,585,202.00
4	ESO4.4	ESF+	More developed	10. Addressing challenges identified in the European Semester	25,852,022.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	02. Developing digital skills and jobs	1,273,090.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	10. Addressing challenges identified in the European Semester	12,730,903.00

4	ESO4.4	Total			42,441,217.00
---	--------	-------	--	--	---------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.4	ESF+	More developed	02. Gender mainstreaming	25,852,022.00
4	ESO4.4	ESF+	Transition	02. Gender mainstreaming	12,730,903.00
4	ESO4.4	Total			38,582,925.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: ESO4.3. Promoting a gender-balanced labour market participation, equal working conditions, and a better work-life balance including through access to affordable childcare, and care for dependent persons (ESF+)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

In Bezug auf die Förderung der gleichberechtigten Erwerbsbeteiligung von Frauen und Männern wurden in Niedersachsen folgende besondere Investitionsbedarfe herausgearbeitet:

- Erhöhung der Erwerbsbeteiligung von Frauen.
- Erleichterte Wiedereingliederung in den Arbeitsmarkt nach Berufsunterbrechungen.
- Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen in den Zukunftsregionen.

Um diesen Investitionsbedarfen zu entsprechen, wurde im Spezifischen Ziel c) eine ganz spezifisch auf diese Investitionsbedarfe gerichtete Maßnahme definiert, die nachfolgend detailliert erörtert wird. Die Maßnahmen leisten einen Beitrag vor allem zu den Grundsätzen 1-4 sowie 9 der Europäischen Säule sozialer Rechte (ESsR).

Frauenspezifisches Arbeitsmarktprogramm RIKA – Regionale Initiativen und Kooperationen für Frauen am Arbeitsmarkt

In Niedersachsen liegt die Erwerbstätigenquote der Frauen mit 70,3 % immer noch deutlich unter der der Männer mit 77,8 % (Landesamt für Statistik, Zahlen für 2018). Zusätzlich sind Frauen mit 80,4 % aller Teilzeitbeschäftigten und mit 58,9 % aller geringfügig Beschäftigten (Quelle jeweils Bundesagentur für Arbeit, September 2020) überproportional oft in Beschäftigungsverhältnissen tätig, die für eine eigenständige finanzielle Sicherung des Lebensunterhalts nicht ausreichend sind. Der Gender Pay Gap liegt in Niedersachsen bei 19 %. Um auf eine gleichberechtigte Teilhabe von Frauen am Arbeitsmarkt hinzuwirken, setzt die geplante Förderung an unterschiedlichen Punkten an.

Mit dem ersten Förderschwerpunkt sollen Koordinierungsstellen eine landesweite Beratungsinfrastruktur für Frauen zur Verfügung stellen. Sie bieten u.a. lebensphasenorientierte Beratung zur Berufswegeplanung, initiieren Weiterbildungsangebote und vernetzen regionale Unternehmen, Arbeitsmarktakteure:innen und Frauen. Ziel ist die Gleichstellung von Frauen und Männern im Arbeitsleben sowie eine verbesserte Netzwerkarbeit im Sinne des Gleichstellungsziels.

Im zweiten Förderschwerpunkt sollen im Rahmen von Projekten frauenspezifische Bildungs- und Beratungsangebote gemäß dem jeweiligen regionalen Bedarf erarbeitet werden. Die Projekte können beispielsweise den beruflichen Wiedereinstieg, die beruflichen Umorientierung oder den beruflichen Aufstieg fördern, ebenso sind Stabilisierungs-, Qualifizierungs- und Beratungsangebote für Frauen in unterschiedlichen Lebensphasen – beispielsweise für gründungsinteressierte Frauen, Alleinerziehende oder Frauen mit Fluchterfahrung – möglich. Auch Projekte zur besseren Vereinbarkeit von beruflichen und familiären Aufgaben sind hier förderfähig. Damit wird auch ein Beitrag zur Stabilisierung des Familieneinkommens geleistet.

Die Förderung unterstützt zudem Vernetzungsaktivitäten und Maßnahmen der Öffentlichkeitsarbeit, um die Erreichung der Zielgruppe zu verbessern und so die Breitenwirksamkeit der vorgesehenen Förderangebote zu erhöhen.

Insgesamt tragen die aufgeführten geplanten Leistungen zu einer Steigerung der Erwerbsbeteiligung von Frauen bei, da sie deren professionelle und persönliche Kompetenzen erweitern und die Rahmenbedingungen für die gleichberechtigte Teilhabe am Arbeitsmarkt u.a. durch regionale Vernetzung verbessern. Sie wirken somit längerfristig auf eine gleichberechtigte Teilhabe am Erwerbsleben hin.

Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

Ergänzend zum frauenspezifischen Arbeitsmarktprogramm RIKA sollen auch regionalspezifische Vorhaben in den Zukunftsregionen gefördert werden, um insbesondere auf Anforderungen bei der Betreuung von Kindern und zu pflegenden Angehörigen reagieren zu können.

Vorgesehen ist die Umsetzung von Vorhaben im Themenfeld "Vereinbarkeit von Arbeits- und Privatleben". Gefördert werden soll z.B. die Implementierung von (neuartigen) Betreuungskonzepten in Kindertagesstätten und Schulen insbesondere in Randzeiten oder die Erarbeitung und Implementierung von Konzepten und Strategien der Kinderbetreuung und der Pflege, auch im Rahmen von Netzwerkarbeit.

Damit können bestehende Angebotslücken, z.B. hinsichtlich spezifischer Zielgruppen, regional passend geschlossen werden. Nicht zuletzt bieten die

Förderungen die Möglichkeit, in der Vergangenheit erprobte soziale Innovationen weiterzuentwickeln.

Mit der Förderung wird ein Beitrag zur ausgewogenen Erwerbsbeteiligung von Frauen und Männern und zu einer besseren Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben geleistet, indem passende Rahmenbedingungen zur Betreuung von Kindern und zur Pflege Angehöriger geschaffen werden.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Fördermaßnahmen wurden als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung im Rahmen der Projektumsetzung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Ergänzend werden die Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung sensibilisiert.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Die geplante frauenspezifische Maßnahme in Form von Beratungsleistungen und Vernetzungsaktivitäten zur Verbesserung der Erwerbsbeteiligung richtet sich an erwerbsfähige Frauen in vielfältigen Lebenslagen. Beispielhaft zu nennen sind Berufsrückkehrerinnen, Alleinerziehende, zugewanderte oder geflüchtete Frauen, Gründungsinteressierte oder auch Frauen mit dem Wunsch nach einer beruflichen Umorientierung oder beruflichem Aufstieg. Mittelbar profitieren auch Kinder unter 18 Jahren von den Vorhaben.

Die geplanten Vorhaben der Zukunftsregionen richten sich an die Bevölkerung in den Zukunftsregionen, insb. Beschäftigte, aber auch Arbeitslose und Nichterwerbstätige. Indirekt profitieren von den Maßnahmen auch KMU.

Wenn potenziell Begünstigte gleichzeitig eine Förderung nach dem DARP in Anspruch nehmen, sind sie von der Förderung ausgeschlossen.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Um dem Ziel der chancengerechten Teilhabe von Männern und Frauen am Arbeitsmarkt näher zu kommen, wird mit der geplanten Maßnahme RIKA eine

frauenspezifische Förderung umgesetzt, d.h., Teilnehmende sind ausschließlich Frauen. Damit besteht ein unmittelbarer Bezug zum Grundsatz der Gleichstellung der Geschlechter. Der Grundsatz Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung wird unter anderem durch die Schwerpunktsetzung auf geflüchtete und zugewanderte Frauen gewährleistet, die von Hemmnissen zur Erzielung eines existenzsichernden Einkommens stärker betroffen sind als der Durchschnitt der Frauen. Es wird angestrebt, dass mindestens 20% der Teilnehmerinnen geflüchtete oder zugewanderte Frauen sein werden. Ebenfalls 20 % der geförderten Projekte sollen geflüchteten oder zugewanderten Frauen zugutekommen. In Projekten, die nicht ausschließlich an diese Zielgruppe gerichtet sind, soll das Augenmerk darauf liegen, entsprechende Teilnehmerinnen zu gewinnen. Die Gruppe der Frauen mit Behinderungen wird aus anderen Haushaltsmitteln gezielt gefördert. Bei der Umsetzung der RIKA-Projekte wird auf Barrierefreiheit geachtet.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. So berücksichtigt das Scoring, inwieweit die Projektanträge den Grundsatz der Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung beachten. Die Projektträger:innen werden in Form regelmäßiger Austauschrunden unter Federführung des Fachressorts zur Umsetzung der Grundsätze befragt. Die Verwendungsnachweisprüfung ermöglicht einen Abgleich zwischen Antragstellung und erfolgter Umsetzung. Auch wurde ein Unterausschuss des BGA eingerichtet, der u.a. die programmverantwortlichen Ressorts bzgl. der oben genannten Grundsätze berät und die Umsetzung weiterer querschnittsrelevanter Maßnahmen (wie z.B. Veranstaltungen, Leitfäden, Trainings etc.) plant und begleitet.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

Ein Anteil von etwa 6 % des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsätze

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus mindestens einem anderen Mitgliedstaat oder mit anderen deutschen Bundesländern unterstützt werden. Dabei kommt es darauf an, dass die Kooperation auch im Landesinteresse liegt. Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien solche Kooperationen ermöglichen.

Potenziale

Beim Frauenspezifischen Arbeitsmarktprogramm werden in der Richtlinie auch grenzüberschreitende Kooperationsprojekte ermöglicht. Zur Bewerbung dieses Ansatzes wird geprüft, ob hierzu im Laufe der Förderperiode eine spezifisch darauf ausgerichtete Veranstaltung mit Projektbeispielen aus anderen Ländern stattfinden kann.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels c) nicht vorgesehen.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
4	ESO4.3	ESF+	More developed	PSO 4.3.1	Frauen	Anzahl	3,486.00	14,875.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	PSO 4.3.1	Frauen	Anzahl	1,441.00	5,764.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
4	ESO4.3	ESF+	More developed	PSR 4.3.1	Frauen, die innerhalb von vier Wochen nach ihrer Teilnahme das Projektziel erreichen	Anteil	0.00	2021	87.00	Monitoringsystem	
4	ESO4.3	ESF+	Transition	PSR 4.3.1	Frauen, die innerhalb von vier Wochen nach ihrer Teilnahme das Projektziel erreichen	Anteil	0.00	2021	87.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.3	ESF+	More developed	142. Measures to promote women's labour market participation and reduce gender-based segregation in the labour market	19,750,000.00
4	ESO4.3	ESF+	More developed	143. Measures promoting work-life balance, including access to childcare and care for dependent persons	750,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	142. Measures to promote women's labour market participation and reduce gender-based segregation in the labour market	11,150,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	143. Measures promoting work-life balance, including access to childcare and care for dependent persons	150,000.00
4	ESO4.3	Total			31,800,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.3	ESF+	More developed	01. Grant	20,500,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	01. Grant	11,300,000.00
4	ESO4.3	Total			31,800,000.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.3	ESF+	More developed	03. ITI - Functional urban areas	450,000.00
4	ESO4.3	ESF+	More developed	04. ITI - Rural areas	1,050,000.00
4	ESO4.3	ESF+	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	19,000,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	04. ITI - Rural areas	300,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	11,000,000.00

4	ESO4.3	Total			31,800,000.00
---	--------	-------	--	--	---------------

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.3	ESF+	More developed	05. Non-discrimination	2,050,000.00
4	ESO4.3	ESF+	More developed	10. Addressing challenges identified in the European Semester	20,500,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	05. Non-discrimination	1,130,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	10. Addressing challenges identified in the European Semester	11,300,000.00
4	ESO4.3	Total			34,980,000.00

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.3	ESF+	More developed	01. Gender targeting	20,500,000.00
4	ESO4.3	ESF+	Transition	01. Gender targeting	11,300,000.00
4	ESO4.3	Total			31,800,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: ESO4.8. Fostering active inclusion with a view to promoting equal opportunities, non-discrimination and active participation, and improving employability, in particular for disadvantaged groups (ESF+)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

In Bezug auf die nicht materielle Armutsbekämpfung, die Verbesserung der Chancengleichheit und aktiven Teilhabe sowie die Erhöhung der Beschäftigungsfähigkeit von benachteiligten Gruppen wurden folgende besondere Investitionsbedarfe identifiziert:

- Verbesserung der Chancengleichheit und aktiven Teilhabe sowie Erhöhung der Beschäftigungsfähigkeit durch aktive soziale Inklusion.
- Gleichberechtigter Zugang zu hochwertiger und inklusiver allgemeiner und beruflicher Bildung einschließlich des entsprechenden Abschlusses sowie Grundbildung.
- Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen in den Zukunftsregionen.

Um diesen Investitionsbedarfen zu entsprechen wurden im Spezifischen Ziel h) eine Reihe spezifischer Maßnahmen definiert, die nachfolgend erörtert werden. Alle Maßnahmen leisten einen Beitrag zu den Grundsätzen 1, 3 und 4 der Europäischen Säule sozialer Rechte.

Jugendwerkstätten und Pro-Aktiv-Centren

Die Armutsgefährdungsquote lag im Jahr 2019 in Niedersachsen bei 16,0 % und damit 1,0 Prozentpunkte über dem Niveau des Vorjahres (Bundesdurchschnitt 15,9 %). Besonders deutlich zeigte sich der Anstieg bei Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahren. Mit 21,7 % lag der Anteil so hoch wie noch nie (Landesamt für Statistik Niedersachsen). Das Armutsrisiko ist höher für nicht oder gering ausgebildete Menschen. Daher kommt dem Übergang Schule-Beruf eine besondere Bedeutung zu. Insbesondere die Bildung und Stärkung personaler und sozialer Kompetenzen kann einen Beitrag zu einer späteren stabilen beruflichen Laufbahn führen. Daher besteht konkreter Investitionsbedarf hinsichtlich der Behebung des individuellen Förderbedarfs junger Menschen und zum Abbau von Vermittlungshemmnissen und Bildungsdefiziten. Hierfür setzen die geplanten Maßnahmen an unterschiedlichen Punkten an.

In den Jugendwerkstätten erlangen junge Menschen durch produktions- bzw. arbeitsmarktnahes Arbeiten Basisqualifikationen, die für geregelte Arbeitsstrukturen notwendig sind. Durch ergänzende individuelle sozialpädagogische Beratung und Begleitung, Unterstützung bei der Berufsorientierung, Vermittlung von Betriebspraktika oder auch lebenspraktischer Fertigkeiten und Fähigkeiten wie Kochen, Gesundheit oder Hygiene sollen die jungen

Menschen schrittweise den Weg in Ausbildung und/oder Arbeit schaffen.

In den Pro-Aktiv-Centren erhalten junge Menschen mit großen Eingliederungshemmnissen Unterstützung durch Beratung und individuelle Einzelfallhilfen. Die Pro-Aktiv-Centren bieten vielfältige Beratungs- und Unterstützungsleistungen wie z.B. Kompetenzfeststellungen oder Hilfen bei der Wohnraumbeschaffung. Zum Teil erfolgt die Beratung in Form aufsuchender Sozialarbeit. Gleichzeitig bildet die Kooperation mit anderen Akteur:innen des Hilfesystems wie z.B. Schuldner:innen oder Drogenberatung eine Basis dieser Förderung.

Insgesamt tragen die geplanten Maßnahmen zur Erhöhung der Chancengleichheit bei, indem junge Menschen mit oft multiplen Vermittlungshemmnissen durch die Stärkung personaler, fachlicher und sozialer Kompetenzen an den Ausbildungs- und Arbeitsmarkt herangeführt werden. Dies verbessert ihre Chancen auf berufliche und gesellschaftliche Teilhabe.

Grundbildung für Erwachsene

In Niedersachsen gelten mehr als 600.000 Erwachsene als gering literalisiert, d.h. sie sind allenfalls in der Lage, auf Ebene einfacher Sätze zu lesen und zu schreiben (Leo Studie 2018). Die Hürden für eine soziale und berufliche Teilhabe sind für gering literalisierte Menschen beziehungsweise Personen mit anderweitigen Defiziten in der Grundbildung sehr hoch. Angesichts aktueller gesellschaftlicher, wirtschaftlicher, technologischer und demografischer Entwicklungen ist zu erwarten, dass die Anforderungen in alltäglichen und beruflichen Kontexten künftig weiter steigen. Dadurch besteht die Gefahr, dass gering literalisierte Menschen weiter abgehängt werden. Die geplanten Maßnahmen im Bereich Alphabetisierung / Grundbildung zielen auf einen Abbau der geringen Literalität und damit die Verbesserung der sozialen und beruflichen Teilhabe der Zielgruppe.

Die Maßnahme „Grundbildung für Erwachsene“ wird erstmals über den ESF+ gefördert. Im Mittelpunkt der Förderung steht zum einen die Entwicklung und Erprobung neuer Konzepte für unterschiedliche Zielgruppen. Dabei kann es sich ebenso um Neuentwicklungen von Bildungsmaßnahmen handeln wie um die Erprobung von Kompetenzfeststellungen oder digitaler Lernumgebungen. Zum anderen kann auch die Kursumsetzung für gering literalisierte Menschen in unterschiedlichen Lebenslagen gefördert werden.

Um die Maßnahme bekannt zu machen, bilden die Unterstützung von Netzwerkaktivitäten sowie die Ansprache und Sensibilisierung der Zielgruppe und weiterer Akteur:innen weitere Bausteine der Förderung.

Insgesamt soll die Maßnahme im Bereich Alphabetisierung/Grundbildung einen Beitrag zur Chancengleichheit, aktiven Teilhabe und erhöhten Beschäftigungsfähigkeit von benachteiligten Personengruppen leisten, indem die Kompetenzen gering literalisierter Menschen gesteigert bzw. Voraussetzungen hierfür geschaffen werden.

Wiedereingliederung von Inhaftierten und Haftentlassenen in die Gesellschaft und den Arbeitsmarkt

Die Gefahr sozialer Ausgrenzung und Armut ist bei ehemaligen Inhaftierten hoch. Ein wesentlicher Grund hierfür ist das geringe Qualifikationsniveau in dieser Personengruppe. Fast zwei Drittel der jungen Gefangenen haben vor der Inhaftierung keinen Schulabschluss erlangt. Im Bereich der beruflichen Abschlüsse liegt der Anteil der jungen Gefangenen ohne Qualifikation über 90 % (Pauli et al. 2019). Auch erwachsene Inhaftierte haben oftmals keinen Schul- oder Berufsabschluss bzw. verfügen sie kaum über verwertbare Berufspraxis. In einer Studie gab jede:r vierte Befragte bei Haftantritt an, über keinen Schulabschluss zu verfügen. Nur etwa ein Drittel verfügte über einen Berufsabschluss (Prätor u. Häßler 2018). Darüber hinaus weisen viele Inhaftierte multiple Problemlagen wie z.B. Sucht, Schulden oder ein instabiles soziales Umfeld auf. Die Zeit unmittelbar nach der Entlassung stellt eine kritische Phase dar. Die Rückfallgefahr in Straffälligkeit ist bei einer ungeordneten Entlassungssituation besonders hoch. Die geplante Maßnahme setzt an diesen Problemstellungen an und zielt auf die soziale und berufliche Integration von Haftentlassenen.

Kern der Förderung sind Qualifizierungen, die der beruflichen, sprachlichen, schulischen oder sozialen Integration dienen. Dies kann auch durch Potenzialanalysen oder intensives Coaching gestützt werden. Darüber hinaus ist die Betreuung und Entlassungsbegleitung sowie die Nachbetreuung durch proaktive Sozialarbeit vorgesehen.

Die Maßnahme leistet einen Beitrag zur Chancengleichheit und aktiven Teilhabe, indem eine besonders vulnerable Personengruppe bei der Wiedereingliederung in die Gesellschaft unterstützt wird.

Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

Ergänzend zu den genannten Maßnahmen sollen auch Vorhaben in den Zukunftsregionen gefördert werden, um spezifische regionale Bedarfe zur Verbesserung der Chancengerechtigkeit und Teilhabe zu bedienen.

Vorgesehen ist die Umsetzung von Vorhaben in den Themenfeldern „Digitale Grundkompetenzen und digitale Teilhabe“ sowie „Förderung der aktiven Teilhabe am Arbeitsmarkt, gesellschaftlichen Leben und der sozialen Integration“. Gefördert werden sollen z.B. Tandemprojekte für Ältere und Jüngere zur Verbesserung digitaler Grundkompetenzen oder die Konzeptionierung und Umsetzung regional innovativer Betreuungsformate für benachteiligte

Jugendliche. Dabei bieten die Förderungen die Möglichkeit, in der Vergangenheit erprobte soziale Innovationen weiterzuentwickeln.

Mit der Förderung wird ein Beitrag zur Stärkung der aktiven Inklusion mit Blick auf die Verbesserung der Chancengleichheit, Nichtdiskriminierung und aktiven Teilhabe geleistet, indem regionalspezifisch passende Formen der Unterstützung und Begleitung benachteiligter Menschen konzipiert und umgesetzt werden.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Fördermaßnahmen wurden als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung im Rahmen der Projektumsetzung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Ergänzend werden die Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung sensibilisiert.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Die Maßnahmen richten sich allgemein an bildungsferne Menschen in unterschiedlichen Lebenslagen. Im Rahmen der Jugendwerkstätten werden arbeitslose junge Menschen mit Unterstützungsbedarf sowie Schulverweiger:innen adressiert. Eine spezifische Zielgruppe sind junge Menschen mit Fluchterfahrung. Die Pro-Aktiv-Centren wenden sich breiter an junge Menschen im Alter von 14 bis unter 27 Jahren mit i.d.R. mehreren Eingliederungshemmnissen. Unterstützt wird im Spezifischen Ziel auch die soziale und berufliche Wiedereingliederung von Strafgefangenen. Die Leistungen im Bereich Alphabetisierung/Grundbildung richten sich an gering literalisierte Menschen in unterschiedlichen Lebenslagen. Die geplanten Vorhaben der Zukunftsregionen richten sich an die Bevölkerung in den Zukunftsregionen, insb. benachteiligte Personen. Mit den Maßnahmen werden in vielfältiger Weise Kinder unter 18 Jahren unterstützt und somit ein Beitrag zur Vermeidung von Kinderarmut geleistet.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch

im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Die Förderung im Spezifischen Ziel h) ist als hoch relevant für den Grundsatz der Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung zu erachten, da sich die einzelnen Maßnahmen an besonders am Arbeitsmarkt benachteiligte und von sozialer Ausgrenzung bedrohte Zielgruppen richten. Primärziel aller Angebote ist, die bestehenden Benachteiligungen abzubauen und so die Chancengleichheit am Arbeitsmarkt zu verbessern.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. Stellenweise setzen die Maßnahmen grundsatzbezogene Schwerpunkte. So ist z.B. bei der Grundbildung für Erwachsene geplant, auch aufsuchende Angebote zu entwickeln, um die Zugangshürden zu verringern. Bei Jugendwerkstätten und Pro-Aktiv-Centren sind Fortbildungen für Fachkräfte bezüglich der Grundsätze vorgesehen.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

Ein Anteil von etwa 3 % des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsätze

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus mindestens einem anderen Mitgliedstaat oder mit anderen deutschen Bundesländern unterstützt werden. Dabei kommt es darauf an, dass die Kooperation auch im Landesinteresse liegt. Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien solche Kooperationen ermöglichen.

Potenziale

Ausgehend von den bisherigen Kooperationserfahrungen sollen im Bereich der Jugendwerkstätten Kooperationen auf Ebene der Multiplikator:innen verfolgt

werden. In der EU-Förderperiode 2021 – 2027 soll ein Workshop mit Fachkräften aus niedersächsischen Jugendwerkstätten und Fachkräften der Jugendberufshilfe anderer EU-Länder durchgeführt werden. Ziel des Workshops soll sein, die Rahmenbedingungen für internationale Kooperationen zwischen Einrichtungen der Jugendberufshilfe zu eruieren, mögliche Partnerschaften in andern EU-Ländern zu finden, Hemmnisse bei der Durchführung zu identifizieren und Möglichkeiten aufzuzeigen, wie internationale Kooperationen auf Ebene der einzelnen Jugendwerkstätten realisiert werden können.

Im Bereich der Grundbildung soll geprüft werden, inwieweit auf die internationale Kooperationserfahrung der niedersächsischen Agentur für Erwachsenenbildung zurückgegriffen werden kann. Denkbar sind auf dieser Grundlage durchgeführte Workshops geförderter niedersächsischer Grundbildungseinrichtungen mit denen anderer Länder für Multiplikator:innen, z.B. hinsichtlich geeigneter Akquisestrategien oder auch methodischer Umsetzungsfragen.

Insbesondere im Hinblick auf die Stärkung der Möglichkeiten lebenslangen Lernens sollen mögliche Synergien zwischen Erasmus+ und den geplanten ESF+-Maßnahmen identifiziert und entsprechend berücksichtigt werden.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels h) nicht vorgesehen.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
4	ESO4.8	ESF+	More developed	EECO09	Participants with lower secondary education or less	persons	9,407.00	36,086.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	EECO09	Participants with lower secondary education or less	persons	2,116.00	8,062.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
----------	--------------------	------	--------------------	----	-----------	------------------	-----------------------------	----------------	---------------	----------------	----------

4	ESO4.8	ESF+	More developed	PSR 4.6	Teilnehmer, die nach ihrer Teilnahme eine Qualifizierung erlangen	Anteil	0.00	2021	65.00	Monitoringsystem	
4	ESO4.8	ESF+	Transition	PSR 4.6	Teilnehmer, die nach ihrer Teilnahme eine Qualifizierung erlangen	Anteil	0.00	2021	65.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.8	ESF+	More developed	152. Measures to promote equal opportunities and active participation in society	70,994,007.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	152. Measures to promote equal opportunities and active participation in society	27,510,000.00
4	ESO4.8	Total			98,504,007.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.8	ESF+	More developed	01. Grant	70,994,007.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	01. Grant	27,510,000.00
4	ESO4.8	Total			98,504,007.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.8	ESF+	More developed	03. ITI - Functional urban areas	718,202.00
4	ESO4.8	ESF+	More developed	04. ITI - Rural areas	1,675,805.00
4	ESO4.8	ESF+	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	68,600,000.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	04. ITI - Rural areas	500,000.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	27,010,000.00

4	ESO4.8	Total			98,504,007.00
---	--------	-------	--	--	---------------

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.8	ESF+	More developed	05. Non-discrimination	70,994,007.00
4	ESO4.8	ESF+	More developed	06. Addressing child poverty	21,298,202.00
4	ESO4.8	ESF+	More developed	10. Addressing challenges identified in the European Semester	70,994,007.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	05. Non-discrimination	27,510,000.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	06. Addressing child poverty	8,253,000.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	10. Addressing challenges identified in the European Semester	27,510,000.00
4	ESO4.8	Total			226,559,216.00

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.8	ESF+	More developed	02. Gender mainstreaming	70,994,007.00
4	ESO4.8	ESF+	Transition	02. Gender mainstreaming	27,510,000.00
4	ESO4.8	Total			98,504,007.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: ESO4.6. Promoting equal access to and completion of quality and inclusive education and training, in particular for disadvantaged groups, from early childhood education and care through general and vocational education and training, to tertiary level, as well as adult education and learning, including facilitating learning mobility for all and accessibility for persons with disabilities (ESF+)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

In Bezug auf die Förderung des gleichberechtigten Zugangs zu hochwertiger und inklusiver allgemeiner und beruflicher Bildung, insb. für benachteiligte Gruppen, wurden in Niedersachsen folgende Investitionsbedarfe identifiziert:

- Verbesserung der Systeme der allgemeinen und beruflichen Bildung durch innovative Projekte.
- Vertiefung der regionalen Kooperation von Ausbildungsakteur:innen.
- Stärkung und Qualitätssicherung der dualen Ausbildung durch ergänzende überbetriebliche Bildungsangebote.
- Ergänzende Vorhaben zur Lösung regionalspezifischer Herausforderungen in den Zukunftsregionen.

Um diese Investitionsbedarfe zu adressieren, wurden mehrere Maßnahmen definiert, die nachfolgend erläutert werden. Alle beschriebenen Maßnahmen tragen insb. zu den Grundsätzen 3 und 4 der ESsR bei.

Innovative Bildungsprojekte der beruflichen Erstausbildung

Der Übergang von der Schule in die Ausbildung und anschließend ins Berufsleben gelingt vielen Jugendlichen nicht im gewünschten Maße. So lag der Anteil der Anfänger:innen im Übergangsbereich in Niedersachsen im Jahr 2020 bei 17,5 %, bundesweit bei 12,5 % (BiBB). Insb. Schüler:innen aus bildungsfernen Haushalten sind angesichts steigender inhaltlicher Ansprüche z.B. im Bereich der Digitalisierung von solchen Übergangsschwierigkeiten betroffen.

Mit den innovativen Bildungsprojekten sollen, z.T. in Kooperation mit Schulen und Netzwerkpartner:innen, schwerpunktmäßig (neuartige) Berufsorientierungs- und Berufsbildungsinhalte erarbeitet und erprobt werden, um den Übergang an der ersten Schwelle von der Schule in die Ausbildung zu verbessern. Darüber hinaus werden (überfachliche) Qualifizierungen und Seminare genauso gefördert wie ausbildungsbegleitendes Coaching, Netzwerkaktivitäten sowie Unterstützungsleistungen für Ausbildungsbetriebe. Insgesamt unterstützen die Maßnahmen den gleichberechtigten Zugang zu beruflicher Bildung einschließlich des entsprechenden Abschlusses, indem die Berufswahlkompetenz und Ausbildungsfähigkeit von Schüler:innen erhöht

wird und darüber hinaus ergänzende Maßnahmen sowohl an der ersten Schwelle (Schule-Ausbildung) als auch an der zweiten Schwelle (Ausbildungs-Arbeitsmarkt) unterstützend wirken.

Perspektive Berufsausbildung

In Niedersachsen liegt der Anteil ausbildender Betriebe regelmäßig unter 40 %, wobei kleinere Betriebe in der Regel nicht alle Ausbildungsinhalte abdecken können. Zwischen 2018 und 2019 ging der Anteil der neu abgeschlossenen Ausbildungsverträge um 2,6 Prozentpunkte zurück (bundesweit 1,2 Prozentpunkte; Bundesinstitut für Berufsbildung). Durch die Coronapandemie bedingt hat sich dieser Rückgang zwischen 2019 und 2020 nochmals deutlich verschärft. Dies erschwert den Einstieg in Ausbildung insbesondere für bildungsferne Jugendliche. Hier setzt die Perspektive Berufsausbildung an.

Durch die Förderung von Ausbildungsverbänden sollen durch Netzwerkaktivitäten zum einen neue Ausbildungsbetriebe gewonnen werden. Zum anderen sollen während der Ausbildung unterstützende Maßnahmen wie Sprachförderung und sozialpädagogische Unterstützung einen Beitrag dazu leisten, dass benachteiligte Auszubildende ihre Ausbildung besser bewältigen. Nicht zuletzt werden Angebote übergreifender verbindlicher Ausbildungsinhalte gemacht, die durch Einzelbetriebe allein nicht umgesetzt werden könnten.

Geraten Ausbildungsbetriebe in Schwierigkeiten, z.B. wenn sie Insolvenz anmelden, und können sie die Ausbildung daher nicht fortsetzen, soll durch die Förderung die Übernahme der Auszubildenden durch einen neuen Ausbildungsbetrieb erleichtert werden.

Im Verbund tragen diese (Präventions-)Maßnahmen zu einem gleichberechtigteren Zugang auch benachteiligter Jugendlicher zu beruflicher Bildung bei, indem sie Betrieben und insbesondere KMU die Umsetzung der Ausbildung ermöglichen.

Überbetriebliche Lehrlingsunterweisung (ÜLU)

Der Rückgang an begonnenen Ausbildungsverhältnissen ist im niedersächsischen Handwerk mit 13,3 % von 2020 gegenüber 2019 besonders deutlich und liegt damit nochmals über der bisherigen Entwicklung (-4,1 % zwischen 2019 und 2018; Berufsbildungsbericht). Eine weitere Herausforderung liegt darin, dass sich mit dem digitalen Wandel auch die Anforderungen an das Ausbildungssystem verändern, was insb. Kleinstbetriebe vor Probleme stellt. Um die Ausbildungsbereitschaft von Betrieben zu erhöhen und qualitativ hochwertige Ausbildungsinhalte und -methoden zu gewährleisten, ist die Förderung der

beruflichen Qualifizierung Auszubildender durch Lehrgänge der Überbetrieblichen Lehrlingsunterweisung (ÜLU) geplant.

Kern der Förderung ist die finanzielle Unterstützung von Betrieben im Handwerk, im Bau und in der Landwirtschaft hinsichtlich der Inanspruchnahme von überbetrieblichen Lehrlingsunterweisungen (ÜLU). Bezuschusst wird die Teilnahme von Auszubildenden an bundes- oder landesweit anerkannten ÜLU-Lehrgängen der Grund- und Fachstufe. Als Teil der fachpraktischen Ausbildung stellen ÜLU-Lehrgänge sicher, dass Auszubildende unabhängig vom Spezialisierungsgrad und der Innovationskraft des eigenen Ausbildungsbetriebs ihr Berufsbild vollständig erlernen und eine Ausbildung auf dem modernsten technischen Niveau, z.B. auch zu grünen Kompetenzen, durchlaufen.

Die Förderung trägt somit zu einem gleichberechtigten Zugang zu hochwertiger beruflicher Bildung bei, indem sie den Kostenaufwand der ÜLU senkt und damit die Ausbildungsbereitschaft insb. von KMU erhöht. Gleichzeitig stellt sie eine zukunftsgerichtete Qualifizierung der Auszubildenden sicher und stellt damit die Weichen für eine erfolgreiche Anpassung der Betriebe an den digitalen und grünen Wandel.

Inklusion durch Bildung und Teilhabe

Die Bildungsteilhabe und der Bildungserfolg werden in Deutschland und auch in Niedersachsen noch immer stark von der sozialen Herkunft beeinflusst. Der Anteil der frühen Schulabgänger:innen ist in Niedersachsen mit 11,9 % im Jahr 2019 höher als im bundesweiten Schnitt (10,3 %, Statistische Ämter des Bundes und der Länder). Ein Ansatzpunkt zur Verbesserung dieser Situation ist die Unterstützung von Multiplikatorinnen und Multiplikatoren in institutionellen Kontexten. An dieser Stelle setzt die Förderung an.

Kern der Förderung ist die Konzeptionierung, Erprobung und Evaluierung von Fortbildungs- und Qualifizierungsmodulen. Dies beinhaltet auch die Entwicklung neuer Konzepte und Module zu ausgewählten Schwerpunktthemen. Schließlich sollen auch Kooperationen und institutionsübergreifende Bildungsnetzwerke gefördert und ausgebaut werden.

Insgesamt leisten diese präventiven Ansätze einen Beitrag zur Förderung des gleichberechtigten Zugangs zu hochwertiger und inklusiver allgemeiner Bildung einschließlich des entsprechenden Abschlusses, insbesondere für benachteiligte Gruppen, für alle Bildungsphasen, indem einerseits bei den an der Bildung von Kindern und Jugendlichen Beteiligten ein Kompetenzzuwachs erreicht und andererseits die Kooperation und Koordinierung regionaler Bildungsakteur:innen verbessert wird.

Ergänzende Vorhaben in den Zukunftsregionen

Ergänzend zu den genannten Maßnahmen sollen auch regionalspezifische Vorhaben in den Zukunftsregionen gefördert werden, um regionalen Unterschieden an Bildungschancen im allgemeinbildenden und berufsbildenden Lebensabschnitt zu begegnen.

Vorgesehen ist die Umsetzung von regional modellhaften Vorhaben im Themenfeld „Lernen und Arbeiten in der digitalen Welt“. Gefördert werden sollen u.a. in diesem Zusammenhang Projekte in Schülerlaboren zur Stärkung digitaler sowie MINT-Kompetenzen der Schüler:innen, die den regulären Unterricht ergänzen. Ebenso ist die Unterstützung von Ausbildungslaboren für neue Berufe oder neuen Kooperationsformaten für berufsbildende Schulen möglich. Gefördert werden können unter anderem die Konzeptentwicklung, Vernetzungsaktivitäten und die Projektumsetzung.

Mit der Förderung wird ein Beitrag zum gleichberechtigten Zugang zu hochwertiger und inklusiver allgemeiner und beruflicher Bildung geleistet, indem regionalspezifisch geeignete Konzepte und Maßnahmen entwickelt und umgesetzt werden.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Fördermaßnahmen wurden als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung im Rahmen der Projektumsetzung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Ergänzend werden die Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung sensibilisiert.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Die Maßnahmen richten sich v.a. an bildungsferne Kinder und Jugendliche unter 18 Jahren und junge Erwachsene, wobei sich hierunter unterschiedliche Personengruppen subsumieren:

- Durch die innovativen Bildungsprojekte werden v.a. Schüler:innen, z.T. auch Auszubildende adressiert.
- Die Perspektive Berufsausbildung richtet sich an ausbildende Betriebe und junge Menschen vor und in der Ausbildung. Teilnehmerseitig werden Bewerbende und Auszubildende adressiert.
- Von der ÜLU profitieren unmittelbar die Auszubildenden. Mittelbar richtet sich diese Maßnahme an Unternehmen, insb. KMU, da durch die Maßnahme qualitativ hochwertige Ausbildungsinhalte sichergestellt werden können.

•Bildungspersonal in unterschiedlichen pädagogischen Kontexten ist Zielgruppe einzelner Maßnahmen, insb. bei der Inklusion durch Bildung und Teilhabe. Mittelbar profitieren v.a. Kinder und Jugendliche unter 18 Jahren.

•In den Zukunftsregionen sollen vorrangig Schüler:innen sowie Auszubildende von den Vorhaben profitieren.

Wenn potenziell Begünstigte gleichzeitig eine Förderung nach dem DARP in Anspruch nehmen, sind sie von der Förderung ausgeschlossen.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Im Spezifischen Ziel f) stellen die Angebote für junge Menschen an der ersten und zweiten Schwelle des Übergangs von der Schule in den Beruf Schwerpunkte dar. Maßnahmen richten sich auch an individuell benachteiligte oder beeinträchtigte Schüler:innen, für die der Übergang von der Schule in eine Berufsausbildung oder die Bewältigung der Ausbildung eine besondere Schwierigkeit darstellt. Zudem soll durch die Förderung Geschlechterstereotypen in der Berufswahl entgegengewirkt und so ein Beitrag geleistet werden, langfristig die geschlechterspezifische Segregation auf dem Arbeitsmarkt abzubauen.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. So ist z.B. bei der der Konzeption und Auswahl der Vorhaben bei der Inklusion durch Bildung und Teilhabe die Einbindung der kommunalen Gleichstellungsbeauftragten und/oder der Integrationsbeauftragten vorgesehen. Die Zuwendungsempfänger:innen werden bereits in der Erstberatung zu den Grundsätzen sensibilisiert, der Umsetzungsstand wird in den Zwischenberichten gefordert.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

Ein Anteil von etwa 3 % des Budgets für das Spezifische Ziel wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsätze

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus mindestens einem anderen Mitgliedstaat oder mit anderen deutschen Bundesländern unterstützt werden. Dabei kommt es darauf an, dass die Kooperation auch im Landesinteresse liegt. Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien solche Kooperationen ermöglichen.

Potenziale

Die Zielgruppen sind in ihrer europäischen Mobilität und Agilität vom Programm ERASMUS+ umfasst. Auszubildende, Schüler:innen sowie das Bildungspersonal werden innerhalb ihrer Qualifikationserlangung motiviert, an transnationalen Maßnahmen teilzunehmen. Die Rahmenbedingungen der dualen Ausbildung nach Berufsbildungsgesetz formulieren dies ausdrücklich. Flankiert wird dies ggf. durch die Begünstigten, die z.T. eigene Partnerschaften ausüben (z.B. Kammerpartnerschaften mit Französischen Handwerkskammern) oder Projekträger:innen für internationale Zusammenarbeiten sind (z.B. Handwerkskammer Braunschweig-Lüneburg-Stade: „Berufsbildung ohne Grenzen“).

Geplant ist im Förderzeitraum ein Online-Erfahrungsaustausch zu interregionalen und transnationalen Maßnahmen der Begünstigten mit anderen Begünstigten. Diese wird voraussichtlich im Rahmen der bereits jährlich vom Ressort durchgeführten Fachveranstaltung zum Thema Internationalisierung der beruflichen Bildung stattfinden. Diese richtet sich vorrangig an die niedersächsischen berufsbildenden Schulen, bezieht aber auch die Kammern sowie die Regionalen Landesämter für Schule und Bildung ein. Ziele sind:

- Informationsweitergabe zu Entwicklungen und Neuerungen, insbesondere zu Erasmus+ - Berufsbildung - ,
- Netzworkebildung und -pflege,
- (Erfahrungs-)Austausch zwischen den unterschiedlichen Akteur:innen im Bereich der beruflichen Bildung.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels f) nicht vorgesehen.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
4	ESO4.6	ESF+	More developed	EECO09	Participants with lower secondary education or less	persons	10,854.00	51,604.00
4	ESO4.6	ESF+	Transition	EECO09	Participants with lower secondary education or less	persons	3,107.00	15,665.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
4	ESO4.6	ESF+	More developed	PSR 4.6	Teilnehmer, die nach ihrer Teilnahme eine Qualifizierung erlangen	Anteil	0.00	2021	77.00	Monitoringsystem	
4	ESO4.6	ESF+	Transition	PSR 4.6	Teilnehmer, die nach ihrer Teilnahme eine Qualifizierung erlangen	Anteil	0.00	2021	77.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.6	ESF+	More developed	149. Support for primary to secondary education (excluding infrastructure)	37,870,000.00

4	ESO4.6	ESF+	Transition	149. Support for primary to secondary education (excluding infrastructure)	22,300,000.00
4	ESO4.6	Total			60,170,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.6	ESF+	More developed	01. Grant	37,870,000.00
4	ESO4.6	ESF+	Transition	01. Grant	22,300,000.00
4	ESO4.6	Total			60,170,000.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.6	ESF+	More developed	03. ITI - Functional urban areas	450,000.00
4	ESO4.6	ESF+	More developed	04. ITI - Rural areas	1,050,000.00
4	ESO4.6	ESF+	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	36,370,000.00
4	ESO4.6	ESF+	Transition	04. ITI - Rural areas	300,000.00
4	ESO4.6	ESF+	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	22,000,000.00
4	ESO4.6	Total			60,170,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.6	ESF+	More developed	01. Contributing to green skills and jobs and the green economy	3,787,000.00
4	ESO4.6	ESF+	More developed	06. Addressing child poverty	3,787,000.00
4	ESO4.6	ESF+	More developed	10. Addressing challenges identified in the European Semester	37,870,000.00
4	ESO4.6	ESF+	Transition	01. Contributing to green skills and jobs and the green economy	2,230,000.00
4	ESO4.6	ESF+	Transition	06. Addressing child poverty	2,230,000.00

4	ESO4.6	ESF+	Transition	10. Addressing challenges identified in the European Semester	22,300,000.00
4	ESO4.6	Total			72,204,000.00

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.6	ESF+	More developed	02. Gender mainstreaming	37,870,000.00
4	ESO4.6	ESF+	Transition	02. Gender mainstreaming	22,300,000.00
4	ESO4.6	Total			60,170,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: ESO4.11. Enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services, including services that promote the access to housing and person-centred care including healthcare ; modernising social protection systems, including promoting access to social protection, with a particular focus on children and disadvantaged groups; improving accessibility including for persons with disabilities, effectiveness and resilience of healthcare systems and long-term care services (ESF+)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

In Bezug auf die Verbesserung des gleichberechtigten und zeitnahen Zugangs zu hochwertigen, nachhaltigen und erschwinglichen Dienstleistungen wurden in Niedersachsen folgende besondere Investitionsbedarfe herausgearbeitet:

- Gestaltung von Dienstleistungen zur Sicherung der Daseinsvorsorge und Steigerung der Lebensqualität im ländlichen Raum
- Bearbeitung regionalspezifischer Herausforderungen und Potenziale in Modellregionen

Um diesen Investitionsbedarfen zu entsprechen, wurde im Spezifischen Ziel k) eine spezifisch auf diese Investitionsbedarfe gerichtete Maßnahme definiert, die nachfolgend erörtert wird. Die Maßnahme trägt insbesondere zur Umsetzung des 18. Grundsatzes der Europäischen Säule sozialer Rechte bei.

Vorhaben in den Zukunftsregionen

Aufgrund der demografischen Entwicklung wird die Anzahl zu pflegender Menschen künftig deutlich steigen. So wird alleine zwischen 2020 und 2029 die Anzahl der Personen ab 65 Jahren in Niedersachsen um neun Prozent zunehmen (Landesamt für Statistik Niedersachsen, Bevölkerungsvorausberechnung). Gleichzeitig nimmt das Potenzial der häuslichen Pflege durch Angehörige ab. Insbesondere in ländlichen Regionen wird es zunehmend schwierig, den Zugang zu ortsnahen Dienstleistungen zu gewährleisten. Daher sind neue Organisationsformen der Pflege notwendig, um diese absehbaren Entwicklungen abzufedern.

In den Zukunftsregionen sollen im Themenfeld „Verbesserter Zugang zu Gesundheits- und Pflegesystemen, digitale Dienste und Anwendungen, mobile Lösungen“ Inhalte gefördert werden, die auf eine wohnortnahe Versorgung zu pflegender Menschen abzielen. Die Förderung kann z.B. Konzepte für die Verbesserung der regionalen Pflegekapazitäten durch andere Organisationsformen, die Steigerung des gesellschaftlichen Miteinanders unter Einbeziehung von Pflegeeinrichtungen, Ehrenamt, Vereinen und Kirchen umfassen, ebenso die Konzeption und Umsetzung von Projekten in Generationenzentren.

Damit können bestehende Angebotslücken regional passend geschlossen und regionale Innovationen angestoßen werden. Dabei bieten die Förderungen die Möglichkeit, in der Vergangenheit erprobte soziale Innovationen weiterzuentwickeln.

Mit der Förderung wird ein Beitrag zur Verbesserung des gleichberechtigten und zeitnahen Zugangs zu hochwertigen, nachhaltigen und erschwinglichen Dienstleistungen, einschließlich Diensten, die den Zugang zu Wohnraum sowie patientenorientierter Pflege geleistet, indem regionalspezifisch geeignete Konzepte und Maßnahmen entwickelt und umgesetzt werden, die auf eine Verbesserung wohnortnaher Pflege und die Steigerung der kommunalen Versorgungssicherheit abzielen.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Fördermaßnahmen wurden als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung im Rahmen der Projektumsetzung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Ergänzend werden die Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung sensibilisiert.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Die geplanten Vorhaben der Zukunftsregionen richten sich an die kommunalen Gebietskörperschaften sowie Einrichtungen und Träger:innen der Pflege. Mittelbar wird die Bevölkerung in den Zukunftsregionen, insb. in ländlichen Gebieten, von der Unterstützung profitieren.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

In diesem Spezifischen Ziel sind die Maßnahmen thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen besteht Chancengerechtigkeit.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. In den Zukunftsregionen werden die Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet. Dazu zählen die Repräsentation von Interessenvertretungen in Beteiligungsprozessen und in den Steuerungsgremien, die angemessene Berücksichtigung in den Analysen und im Strategieprozess sowie bei der Projektkonzeption und -auswahl (s. hierzu Spezifisches Ziel 5.2).

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Das gesamte für dieses Spezifische Ziel eingeplante Budget wird für das Integrierte Territoriale Instrument „Zukunftsregionen“ eingesetzt.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Durch die Förderung aus diesem Multifondsprogramm werden in folgender Hinsicht die Grundlagen für einen Ausbau interregionaler, grenzüberschreitender und transnationaler Vorhaben geschaffen:

- Erstens werden die Zukunftsregionen durch die Unterstützung in die Lage versetzt, ein professionelles Regionalmanagement einzurichten und zu betreiben.

Zweitens können die entwickelten territorialen Strategien eine Grundlage dafür bilden, Kooperationen mit anderen Regionen zu schließen und Fördergelder aus geeigneten Programmen (z.B. ETZ-Programme, direkt verwaltete Programme der EU) einzuwerben. Für die ETZ-Programme wurden im Vorfeld vielfältige thematische Schnittmengen identifiziert, auf welche die Zukunftsregionen gezielt hingewiesen werden.

Drittens können auf der Ebene einzelner im Rahmen des ITI geförderter Vorhaben interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eine Rolle spielen. Die Ämter für regionale Landesentwicklung werden die Zukunftsregionen auch im Hinblick auf den Ausbau solcher Kooperationen beraten und unterstützen.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels k) nicht vorgesehen.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
4	ESO4.11	ESF+	More developed	PSO 4.11.1	Anzahl der bewilligten interkommunalen oder regional bedeutsamen Projekte zum verbesserten Zugang zu Gesundheits- und Pflegesystemen	Anzahl	3.00	12.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	PSO 4.11.1	Anzahl der bewilligten interkommunalen oder regional bedeutsamen Projekte zum verbesserten Zugang zu Gesundheits- und Pflegesystemen	Anzahl	1.00	2.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
----------	--------------------	------	--------------------	----	-----------	------------------	-----------------------------	----------------	---------------	----------------	----------

4	ESO4.11	ESF+	More developed	PSR 4.11.1	Anzahl erfolgreich durchgeführter interkommunaler oder regional bedeutsamer Projekte zum verbesserten Zugang zu Gesundheits- und Pflegesystemen	Anzahl	0.00	2021	12.00	Monitoringsystem	
4	ESO4.11	ESF+	Transition	PSR 4.11.1	Anzahl erfolgreich durchgeführter interkommunaler oder regional bedeutsamer Projekte zum verbesserten Zugang zu Gesundheits- und Pflegesystemen	Anzahl	0.00	2021	2.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.11	ESF+	More developed	158. Measures to enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services	1,197,004.00
4	ESO4.11	ESF+	More developed	159. Measures to enhancing the delivery of family and community-based care services	1,197,003.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	158. Measures to enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services	250,000.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	159. Measures to enhancing the delivery of family and community-based care services	250,000.00
4	ESO4.11	Total			2,894,007.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.11	ESF+	More developed	01. Grant	2,394,007.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	01. Grant	500,000.00
4	ESO4.11	Total			2,894,007.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

4	ESO4.11	ESF+	More developed	03. ITI - Functional urban areas	718,202.00
4	ESO4.11	ESF+	More developed	04. ITI - Rural areas	1,675,805.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	04. ITI - Rural areas	500,000.00
4	ESO4.11	Total			2,894,007.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.11	ESF+	More developed	02. Developing digital skills and jobs	478,801.00
4	ESO4.11	ESF+	More developed	10. Addressing challenges identified in the European Semester	2,394,007.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	02. Developing digital skills and jobs	100,000.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	10. Addressing challenges identified in the European Semester	500,000.00
4	ESO4.11	Total			3,472,808.00

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	ESO4.11	ESF+	More developed	02. Gender mainstreaming	2,394,007.00
4	ESO4.11	ESF+	Transition	02. Gender mainstreaming	500,000.00
4	ESO4.11	Total			2,894,007.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 5. Soziale Innovationen für Niedersachsen (Social innovative actions)

2.1.1.1. Specific objective: ESO4.11. Enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services, including services that promote the access to housing and person-centred care including healthcare ; modernising social protection systems, including promoting access to social protection, with a particular focus on children and disadvantaged groups; improving accessibility including for persons with disabilities, effectiveness and resilience of healthcare systems and long-term care services (ESF+)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

In Bezug auf die Förderung sozialer Innovationen wurde in Niedersachsen besonderer Investitionsbedarf im Hinblick auf folgende Aspekte ermittelt:

- Entwicklung neuer Angebote, Dienstleistungen und Modelle für die Versorgung und die Attraktivität insbesondere in ländlichen Räumen.
- Schaffung verbesserter Rahmenbedingungen für die aktive und passive gesellschaftliche Teilhabe aller Menschen an Dienstleistungen im Sozialraum.

Um diesen Investitionsbedarfen zu entsprechen, wurde im Spezifischen Ziel k) eine auf soziale Innovationen abzielende Maßnahme definiert, die nachfolgend beschrieben wird. Die Maßnahme trägt insbesondere zum dritten Kapitel der Europäischen Säule sozialer Rechte bei.

Soziale Innovationen in Niedersachsen – Schwerpunkt Regionale Daseinsvorsorge

Mit der digitalen und ökologischen Transformation sowie der demografischen Entwicklung gehen vielfältige Veränderungen einher, denen mit herkömmlichen Maßnahmen nicht immer in passender Weise begegnet werden kann. Daher sollen innovative Lösungen zur Bewältigung der spezifischen Herausforderungen entwickelt werden, die sich thematisch auf die regionale Daseinsvorsorge beziehen.

Die Maßnahme ist bewusst sehr offen angelegt, um geeignete Rahmenbedingungen für sozial-innovative Ansätze zu schaffen. Grundsätzlich sollen Ansätze zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen für verschiedene benachteiligte Zielgruppen oder fach- bzw. sektorenübergreifende Ansätze oder Kooperationen von Institutionen und Stakeholdern gefördert werden, z.B. zur besseren Versorgung älterer Menschen mit Lebensmitteln bis hin zu Pflegeangeboten im ländlichen Raum. Um die Projektergebnisse zu transferieren, sind die Netzwerkarbeit und Umsetzung von Workshops ebenfalls Teil der Förderung. Die Entwicklung und Begleitung von Vorhaben der sozialen Innovation sollen durch eine eigens geförderte Stelle für Soziale Innovation in

geeignete Strukturen eingebettet sein.

Insgesamt soll die Maßnahme einen Beitrag zum besseren, gleichberechtigten und zeitnahen Zugang zu hochwertigen, nachhaltigen und erschwinglichen Dienstleistungen leisten, indem regional passende und zukunftsweisende Lösungen der regionalen Daseinsvorsorge entwickelt und erprobt werden.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Fördermaßnahmen wurden als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung im Rahmen der Projektumsetzung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Ergänzend werden die Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung sensibilisiert.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Die sozialen Innovationsprojekte haben explizit einen zielgruppenübergreifenden Ansatz. Zwar ist es möglich, dass sich einzelne Projekte an spezifische Zielgruppen richten werden, dies spiegelt jedoch nicht die Hauptausrichtung der Maßnahme wieder.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Im Spezifischen Ziel k) ist die Maßnahme thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen der Maßnahme besteht Chancengerechtigkeit.

Mögliche Benachteiligungen aufgrund des Geschlechts, des Alters, eines Migrationshintergrunds, einer Behinderung oder weiterer Diskriminierungstatbestände stehen zwar nicht im Fokus der Initiativen, gleichzeitig werden aber Ansätze, die die Grundsätze verfolgen bzw. Initiativen, bei denen diese besonders berücksichtigt werden, über das Scoring auch besonders gewürdigt. Thematische Förderaufrufe, die in besonderem Maße auf die Grundsätze einzahlen, werden künftig in Erwägung gezogen.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsätze

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus mindestens einem anderen Mitgliedstaat oder mit anderen deutschen Bundesländern unterstützt werden. Dabei kommt es darauf an, dass die Kooperation auch im Landesinteresse liegt. Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien solche Kooperationen ermöglichen.

Potenziale

Ein stärkerer Austausch und die Kooperation mit anderen europäischen Ländern kann Synergien und Mehrwert für die in den Projekten adressierten sozialen Handlungsfelder bewirken.

Konkrete Vorhaben der interregionalen, grenzüberschreitenden und transnationalen Kooperation und Verbreitung sind aufgrund des bottom-up Charakters der sozialen Innovationen aber nicht im Vorfeld zu bestimmen, sondern von den geförderten Initiativen bzw. den konkreten Inhalten und dem Projektverlauf abhängig.

Inwiefern sich Projekte oder einzelne Aspekte transnational gestalten oder Projektergebnisse transnational verbreiten lassen, muss im Einzelfall ausgelotet werden, ebenso Möglichkeiten der Kooperation. Insbesondere die Stellen für Soziale Innovation berücksichtigen dies bei der Initiierung von Projekten und Begleitung der Projektträger:innen.

Eine transnationale Verbreitung oder Gestaltung der Projekte ließe sich ggf. über die Interreg Programme realisieren, an denen sich Niedersachsen in der Förderperiode 2021-2027 beteiligt.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels k) nicht vorgesehen.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
5	ESO4.11	ESF+	More developed	PSO 4.4	Zahl der geförderten Unterstützungsstrukturen	Anzahl	1.00	1.00
5	ESO4.11	ESF+	Transition	PSO 4.4	Zahl der geförderten Unterstützungsstrukturen	Anzahl	0.00	0.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
5	ESO4.11	ESF+	More developed	PSR 4.11.2	Anzahl der Initiativen mit dem Schwerpunkt Daseinsvorsorge	Anzahl	0.00	2021	11.00	Monitoringsystem	
5	ESO4.11	ESF+	Transition	PSR 4.11.2	Anzahl der Initiativen mit dem Schwerpunkt Daseinsvorsorge	Anzahl	0.00	2021	7.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.11	ESF+	More developed	158. Measures to enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services	5,581,201.00
5	ESO4.11	ESF+	Transition	158. Measures to enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable services	3,736,481.00
5	ESO4.11	Total			9,317,682.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.11	ESF+	More developed	01. Grant	5,581,201.00
5	ESO4.11	ESF+	Transition	01. Grant	3,736,481.00
5	ESO4.11	Total			9,317,682.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.11	ESF+	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	5,581,201.00
5	ESO4.11	ESF+	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	3,736,481.00
5	ESO4.11	Total			9,317,682.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.11	ESF+	More developed	02. Developing digital skills and jobs	558,120.00
5	ESO4.11	ESF+	More developed	05. Non-discrimination	5,581,201.00
5	ESO4.11	ESF+	Transition	02. Developing digital skills and jobs	373,648.00

5	ESO4.11	ESF+	Transition	05. Non-discrimination	3,736,481.00
5	ESO4.11	Total			10,249,450.00

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.11	ESF+	More developed	02. Gender mainstreaming	5,581,201.00
5	ESO4.11	ESF+	Transition	02. Gender mainstreaming	3,736,481.00
5	ESO4.11	Total			9,317,682.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: ESO4.4. Promoting the adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change, active and healthy ageing and a healthy and well-adapted working environment that addresses health risks (ESF+)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

In Bezug auf die Förderung sozialer Innovationen wurde in Niedersachsen besonderer Investitionsbedarf im Hinblick auf folgende Aspekte des digitalen, demografischen und gesellschaftlichen Wandels ermittelt:

- Soziale Innovation im Zusammenhang mit der Anpassung von Unternehmen und deren Beschäftigten an den digitalen Wandel.
- Schaffung verbesserter Rahmenbedingungen für die gesellschaftliche Teilhabe aller Menschen am Erwerbsleben.

Um diesen Investitionsbedarfen zu entsprechen, wurde im Spezifischen Ziel d) eine auf soziale Innovationen abzielende Maßnahme definiert, die nachfolgend beschrieben wird. Die Maßnahme trägt insbesondere zu den Grundsätzen 1 und 4 der Europäischen Säule sozialer Rechte bei.

Soziale Innovationen in Niedersachsen – Schwerpunkt Arbeitswelt im Wandel

Mit der digitalen und ökologischen Transformation sowie der demografischen Entwicklung gehen vielfältige Veränderungen einher, denen mit herkömmlichen Maßnahmen nicht immer in passender Weise begegnet werden kann. Daher sollen innovative Lösungen zur Bewältigung der spezifischen Herausforderungen entwickelt werden, die sich thematisch auf den Wandel der Arbeitswelt beziehen.

Die Maßnahme ist bewusst sehr offen angelegt, um geeignete Rahmenbedingungen für sozial-innovative Ansätze zu schaffen. Daher können in den auf dieser Grundlage geförderten und klar definierten Vorhaben die Entwicklung von Verfahren und Instrumenten genauso gefördert werden wie ggf. zielgruppenspezifische Lösungsansätze. Mögliche Themen für sozial-innovative Maßnahmen zur Gestaltung des Arbeitsweltwandels sind solche mit dem Ziel eines gesunden und attraktiven Arbeitsumfeldes, die Förderung lebenslangen Lernens oder des Umgangs bzw. der Gestaltung der digitalen und ökologischen Transformation. Um die Projektergebnisse zu transferieren, sind die Netzwerkarbeit, die Qualifizierung von Multiplikator:innen und Umsetzung in Form von Workshops ebenfalls Teil der Förderung. Die Entwicklung und Begleitung von Vorhaben der sozialen Innovation sollen durch eigens geförderte Stellen für Soziale Innovation in geeignete Strukturen eingebettet sein.

Insgesamt soll die Maßnahme einen Beitrag zur Anpassung von Arbeitnehmer:innen, Unternehmen und Unternehmer:innen an den digitalen und grünen Wandel leisten, indem spezifische und passende Lösungsansätze zur zielgruppengerechten Gestaltung und Anpassung an den Wandel der Arbeitswelt entwickelt und erprobt werden.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Fördermaßnahmen wurden als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung im Rahmen der Projektumsetzung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Ergänzend werden die Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich nachhaltiger Entwicklung sensibilisiert.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Die Projekte der Sozialen Innovation haben explizit einen zielgruppenübergreifenden Ansatz. Zwar ist es möglich, dass sich einzelne Projekte an spezifische Zielgruppen richten werden, dies spiegelt jedoch nicht die Hauptausrichtung der Maßnahme wieder.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

Im Spezifischen Ziel d) ist die Maßnahme thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen

Maßnahme besteht Chancengerechtigkeit.

Mögliche Benachteiligungen aufgrund des Geschlechts, des Alters, eines Migrationshintergrunds, einer Behinderung oder weiterer Diskriminierungstatbestände stehen zwar nicht im Fokus der Initiativen, gleichzeitig werden aber Ansätze, die die Grundsätze verfolgen bzw. Initiativen, bei denen diese besonders berücksichtigt werden, über das Scoring auch besonders gewürdigt.

Thematische Förderaufrufe, die in besonderem Maße auf die Grundsätze einzahlen, werden künftig in Erwägung gezogen.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die Förderung erfolgt landesweit.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsätze

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus mindestens einem anderen Mitgliedstaat oder mit anderen deutschen Bundesländern unterstützt werden. Dabei kommt es darauf an, dass die Kooperation auch im Landesinteresse liegt. Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien solche Kooperationen ermöglichen.

Potenziale

Ein stärkerer Austausch und die Kooperation mit anderen europäischen Ländern kann Synergien und Mehrwert für die in den Projekten adressierten sozialen Handlungsfelder bewirken.

Konkrete Vorhaben der interregionalen, grenzüberschreitenden und transnationalen Kooperation und Verbreitung sind aufgrund des bottom-up Charakters der sozialen Innovationen aber nicht im Vorfeld zu bestimmen, sondern von den geförderten Initiativen bzw. den konkreten Inhalten und dem Projektverlauf abhängig.

Inwiefern sich Projekte oder einzelne Aspekte transnational gestalten oder Projektergebnisse transnational verbreiten lassen, muss im Einzelfall ausgelotet werden, ebenso Möglichkeiten der Kooperation. Insbesondere die Stellen für Soziale Innovation berücksichtigen dies bei der Initiierung von Projekten und Begleitung der Projektträger:innen.

Eine transnationale Verbreitung oder Gestaltung der Projekte ließe sich ggf. über die Interreg Programme realisieren, an denen sich Niedersachsen in der Förderperiode 2021-2027 beteiligt.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels d) nicht vorgesehen.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
5	ESO4.4	ESF+	More developed	PSO 4.4	Zahl der geförderten Unterstützungsstrukturen	Anzahl	1.00	1.00
5	ESO4.4	ESF+	Transition	PSO 4.4	Zahl der geförderten Unterstützungsstrukturen	Anzahl	1.00	1.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
5	ESO4.4	ESF+	More developed	PSR 4.4	Anzahl der Initiativen mit dem Schwerpunkt Fachkräftesicherung	Anzahl	0.00	2021	10.00	Monitoringsystem	
5	ESO4.4	ESF+	Transition	PSR 4.4	Anzahl der Initiativen mit dem Schwerpunkt Fachkräftesicherung	Anzahl	0.00	2021	6.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.4	ESF+	More developed	146. Support for adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change	5,581,201.00
5	ESO4.4	ESF+	Transition	146. Support for adaptation of workers, enterprises and entrepreneurs to change	3,736,481.00
5	ESO4.4	Total			9,317,682.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.4	ESF+	More developed	01. Grant	5,581,201.00
5	ESO4.4	ESF+	Transition	01. Grant	3,736,481.00
5	ESO4.4	Total			9,317,682.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.4	ESF+	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	5,581,201.00
5	ESO4.4	ESF+	Transition	33. Other approaches - No territorial targeting	3,736,481.00
5	ESO4.4	Total			9,317,682.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.4	ESF+	More developed	02. Developing digital skills and jobs	558,120.00
5	ESO4.4	ESF+	More developed	05. Non-discrimination	5,581,201.00
5	ESO4.4	ESF+	More developed	10. Addressing challenges identified in the European Semester	5,581,201.00

5	ESO4.4	ESF+	Transition	02. Developing digital skills and jobs	373,648.00
5	ESO4.4	ESF+	Transition	05. Non-discrimination	3,736,481.00
5	ESO4.4	ESF+	Transition	10. Addressing challenges identified in the European Semester	3,736,481.00
5	ESO4.4	Total			19,567,132.00

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	ESO4.4	ESF+	More developed	02. Gender mainstreaming	5,581,201.00
5	ESO4.4	ESF+	Transition	02. Gender mainstreaming	3,736,481.00
5	ESO4.4	Total			9,317,682.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 6. Zukunftsfähigere Städte und Regionen in Niedersachsen

2.1.1.1. Specific objective: RSO5.1. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental development, culture, natural heritage, sustainable tourism, and security in urban areas (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

Dynamische technologische, ökologische und demografische Veränderungen stellen Regionen, Landkreise sowie Städte und Gemeinden vor komplexe Herausforderungen. Zusätzlich verschärft die Pandemie den Handlungsdruck zur Weiterentwicklung unterschiedlichster gesellschaftlicher Aufgabenbereiche bei angespannter kommunaler Haushaltslage.

Um passende Lösungen für diese Herausforderungen zu finden, werden zwei territoriale Instrumente aufgelegt, welche die spezifischen regionalen und lokalen Bedarfe adressieren:

- Das Instrument „Resiliente Innenstädte“ wird als territoriales Instrument nach Art. 28 c) der Dachverordnung in SZ 5.1. programmiert.
- Das Instrument „Zukunftsregionen“ wird als integrierte territoriale Investition nach Art. 28 a) in SZ 5.1 (städtische Gebiete) und 5.2 (außerhalb städtischer Gebiete) programmiert.

Durch die Förderung sollen regionale Stärken und Potenziale herausgearbeitet und in projektbezogenen Entwicklungsprozessen zum Tragen gebracht werden.

Die beiden Förderinstrumente wurden konsequent partnerschaftlich ausgestaltet und konzipiert (s. auch Kapitel 6, Partnerschaft) und ergänzen bestehende Instrumente der Stadt- und Regionalentwicklung.

Im Folgenden wird vertieft das Instrument „Resiliente Innenstädte“ beschrieben. Das Instrument „Zukunftsregionen“ wird vertieft im SZ 5.2 beschrieben, da dort der Schwerpunkt der Förderung liegt.

1. Resiliente Innenstädte

Innenstädte stehen durch Transformationsprozesse vor großen Herausforderungen. Besonders betroffen sind die Ober- und Mittelzentren, die als zentrale Orte wesentliche Versorgungsfunktionen auch für ihr Umland übernehmen.

Gerade die größeren Städte haben durch ihre Arbeitsplatz- und Verkehrsdichte eine hohe ökonomische Bedeutung, aber auch eine Vorreiterrolle für den Klimaschutz. Die Dominanz des motorisierten Individualverkehrs sorgt für ein weiterhin hohes Niveau an Lärm- und Schadstoffemissionen. Die erheblichen Raumnutzungskonflikte gehen oft zulasten des Fuß- und Fahrradverkehrs und der Aufenthaltsqualität. Die Innenstädte sind vielfach einseitig auf stationären Einzelhandel ausgerichtet, der zunehmend in Konkurrenz zu Online-Angeboten steht.

Die Pandemie wirkt dabei wie ein Brennglas und beschleunigt Prozesse, die sich insb. in der Krise des innerstädtischen Handels manifestieren. Vielerorts ist deshalb mit einer weiteren Zunahme von Betriebsschließungen und Leerständen zu rechnen. Expert:innen rechnen aktuell mit der Schließung von bis zu 50.000 weiteren Einzelhandelsstandorten. Dies hat massive Auswirkungen auf die Innenstädte, die weiter an Attraktivität verlieren werden und sich in einer Abwärtsspirale befinden, die sowohl wirtschaftliche als auch soziale Folgen hat (z.B. Arbeitsplatzverluste, als unsicher empfundene Räume). Hinzu kommen zunehmend spürbare Auswirkungen des Klimawandels.

Die Städte stehen vor der Herausforderung, diese Transformationsprozesse erfolgreich und nachhaltig zu gestalten und damit ihre Anpassungs- und Widerstandsfähigkeit zu stärken. Gleichzeitig haben sie – ebenfalls verstärkt durch die Pandemie – mit einer angespannten Haushaltslage zu kämpfen. Daher sollen die Ober- und Mittelzentren aus diesem Multifondsprogramm unterstützt werden.

Vorbereitend hierfür wurde – z. T. unterstützt durch das REACT-EU Sofortprogramm „Perspektive Innenstadt!“ – ein partnerschaftlicher und beteiligungsorientierter Prozess zur Entwicklung territorialer Strategien initiiert, welche die Anforderungen des Art. 28 c) der Dachverordnung erfüllen. In den Strategien wird der jeweilige Programmraum definiert, der Handlungsbedarf inkl. der wirtschaftlichen, sozialen und ökologischen Verflechtungen herausgearbeitet und ein integriertes Handlungskonzept aufgestellt, welches soziale, ökonomische und ökologische Aspekte umfasst. Die Strategien werden außerdem Projektauswahlkriterien enthalten.

Zur Begleitung der Umsetzung der Strategien gründen sich Steuerungsgruppen. Darin sind mindestens die jeweiligen Kommunen, Wirtschafts- und Sozialpartner:innen, relevante und betroffene Vertreter:innen der Zivilgesellschaft (z.B. Vereine, Initiativen, Verbände) sowie als beratende Mitglieder die Ämter für regionale Landesentwicklung vertreten. Ihre Aufgabe ist die Prüfung der Förderwürdigkeit sowie die Priorisierung und Auswahl von Projektvorschlägen. Städte in der ÜR können beim Management und der Etablierung von Governance-Strukturen aus diesem Programm unterstützt werden.

Aus diesem Programm werden die konkreten Vorhaben zur Umsetzung der Strategien unterstützt. Dazu zählen nicht-investive und investive Maßnahmen in folgenden Bereichen:

1. Ausbau, Schaffung und Inwertsetzung von wohnungsnahen, öffentlichen Erholungs- und Rückzugsorten
2. Erhöhung des Sicherheitsempfindens und der sozialen Stabilität in öffentlichen Räumen
3. Schaffung von sozialen Treffpunkten und Begegnungsorten
4. Stärkung des zivilgesellschaftlichen Engagements als Beitrag zur gesellschaftlichen Stabilisierung sowie Unterstützung des Managements von Sicherheitsrisiken in Ballungsräumen
5. Durchmischung und Schaffung heterogener Nutzungsstrukturen
6. Erprobung neuer und flexibler Nutzungskonzepte für den öffentlichen Raum und für Gebäude unter Berücksichtigung der Ressourceneffizienz
7. Umsetzung neuer Modelle der Arbeitsorganisation
8. Unterstützung sozialer, kultureller und ökologischer Gründungsaktivitäten
9. Konzepterstellung und Durchführung von Vorhaben zur Regionalisierung der Versorgung der Bevölkerung (z.B. Modellvorhaben zur Stärkung regionaler Lieferketten, Entwicklung und Anschubfinanzierung von Genossenschaftsmodellen zur Lebensmittelversorgung und -erzeugung, Vorhaben zur Stärkung regionaler Erzeuger:innen)
10. Ausbau der klimaschonenden Individualmobilität (z.B. Radverkehrsinfrastruktur, Fußwegeverbindungen, multimodale und gleichberechtigte Verkehrsräume, Unterstützung von Sharing-Systemen)
11. Stärkung des stationären wie des Onlinehandels lokaler Unternehmen durch gemeinsamen CO₂-neutralen Lieferverkehr und gemeinsame Online-Angebote
12. Etablierung von Mini-Hubs und innerstädtischer CO₂-neutraler Nahlogistik für die „letzte Meile“ (z.B. mit E-Fahrzeugen oder Lastenrädern) in der

Innenstadt

13. Reduzierung von Hitzestress und starkregenbedingten Überflutungen
14. Neuanlage und Aufwertung naturnaher innerstädtischer Grünflächen
15. Verbesserung der Reaktionsfähigkeit auf Umweltkrisen durch Stärkung von vernetzten Katastropheninterventionsmöglichkeiten
16. Entwicklung von Resilienzkonzepten

Städte in der ÜR können außerdem bei der Digitalisierung ihrer Angebote zur Erhöhung der Resilienz unterstützt werden.

Fördervoraussetzung für die Förderung in den Bereichen 10 und 12 ist das Vorliegen eines verkehrsträgerübergreifenden nachhaltigen Mobilitätsplans im Wirkungsbereich des Antragstellers, analog zu der Fördervoraussetzung in SZ 2.8.

Die Strategien sollen zusätzlich die Grundlage dafür bilden, Fördermittel aus anderen Quellen (z.B. Landes-, Bundes- und EU-Mittel) zu akquirieren und diese für die Umsetzung der Strategien zu nutzen.

Weitere wichtige Bausteine des Programms sind Öffentlichkeitsarbeit, Vernetzung der Akteur:innen untereinander und das Präsentieren guter Beispiele. Von den Erkenntnissen, die in der Umsetzung gewonnen werden, sollen auch Städte profitieren können, die nicht am Programm teilnehmen. In diesem Zusammenhang soll auch der „Smart City Market Place“ der Europäischen Kommission aktiv genutzt werden.

Mit Hilfe der Unterstützung aus diesem Programm soll die Attraktivität und Aufenthaltsqualität durch eine aktive Gestaltung der Transformationsprozesse bei gleichzeitiger Verbesserung des Klimaschutzes und der Klimaanpassung verbessert werden. Dadurch trägt die Unterstützung dazu bei, die Städte zukunftssicher, nachhaltig und resilient aufzustellen und die Innenstädte lebenswerter zu machen.

2. Zukunftsregionen

Außerdem sollen in Form von integrierten territorialen Investitionen (ITI) gem. Art. 28 a) der Dachverordnung die Umsetzung der integrierten territorialen

Strategien durch Regionalmanagements in städtischen Gebieten unterstützt werden. Weitere, aus den integrierten territorialen Strategien abgeleitete interkommunale, regionalspezifische und regional bedeutsame Projekte können im Rahmen virtueller Budgets aus diesem SZ (insb. Vorhaben im Bereich Ökotourismus, touristische Dienstleistungen sowie kulturelle Entwicklung) und weiteren Prioritäten und SZ dieses Programms gefördert werden: 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.3, 2.6, 2.7 und c), d), f), h) und k) (ESF+). Für Details zu den geplanten Maßnahmen wird auf die Beschreibung im Kapitel für das SZ 5.2 verwiesen.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

- Bereich 1: Begünstigte für das Management und die Etablierung der Governance-Struktur in der ÜR und die Erstellung von Resilienzkonzepten in beiden Regionstypen sind die Städte. Für weitere Arten von Vorhaben können neben den Städten selbst auch mehrheitlich kommunale Gesellschaften, gemeinnützige Einrichtungen, Vereine und andere geeignete juristische Personen Begünstigte sein. Zielgruppe sind die die Bürger:innen und Gewerbetreibenden in den Städten.
- Bereich 2: Begünstigte für die Umsetzung der integrierten territorialen Strategien im Rahmen der Zukunftsregionen können kommunale Gebietskörperschaften und kommunale Zusammenschlüsse sein. Zielgruppe sind die regionalen Akteur:innen sowie die Bürger:innen und Unternehmen in den niedersächsischen Regionen. Begünstigte für einzelne Vorhaben sind insb. kommunale Zusammenschlüsse, aber auch kommunale Gebietskörperschaften, Kultureinrichtungen und zivilgesellschaftliche Organisationen. Zielgruppen sind Bürger:innen, Tourist:innen und Fachkräfte.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch

im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

In diesem Spezifischen Ziel sind die Maßnahmen thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen besteht Chancengerechtigkeit.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. In allen Förderbereichen werden die Grundsätze der Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet. Dazu zählen die Repräsentation von Interessenvertretungen in Beteiligungsprozessen und in den Steuerungsgremien, die angemessene Berücksichtigung in den Analysen und im Strategieprozess sowie bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen und Städten.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die „Resilienten Innenstädte“ werden als territoriales Instrument gem. Art. 28 c) der Dachverordnung umgesetzt. Die Förderung der resilienten Innenstädte ist auf 16 Ober- und Mittelzentren mit oberzentralen Teilfunktionen in der seR (Oberzentren: Braunschweig, Göttingen, Hannover, Hildesheim, Oldenburg, Osnabrück, Salzgitter, Wilhelmshaven, Wolfsburg, Emden, Delmenhorst, Goslar, Hameln, Langenhagen, Lingen, Nordhorn) und 20 Ober- und Mittelzentren in der ÜR (Celle, Lüneburg, Cuxhaven, Hemmoor, Buchholz in der Nordheide, Seevetal, Winsen, Munster, Soltau, Walsrode, Lüchow, Osterholz-Scharmbeck, Bremervörde, Rotenburg, Zeven, Buxtehude, Stade, Uelzen, Achim, Verden) begrenzt, von denen in einem Wettbewerbsverfahren 15 (9 in der seR, 6 in der ÜR) für die Förderung ausgewählt werden.

Die „Zukunftsregionen“ werden als Integrierte Territoriale Investitionen gem. Art. 28 a) der Dachverordnung umgesetzt. Die Förderung der Zukunftsregionen erfolgt prinzipiell landesweit. Einzelne kommunale Gebietskörperschaften können sich in Einzelfällen an mehr als einer Zukunftsregion beteiligen, sofern dies entsprechend begründet ist.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen. In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Durch die Förderung aus diesem Programm werden die Grundlagen für einen Ausbau interregionaler, grenzüberschreitender und transnationaler Vorhaben geschaffen:

- Erstens werden die Zukunftsregionen und die Städte in der ÜR durch die Unterstützung in die Lage versetzt, ein professionelles Management einzurichten und zu betreiben.
- Zweitens können die entwickelten territorialen Strategien aus beiden Instrumenten eine Grundlage dafür bilden, Kooperationen mit anderen Regionen zu schließen und Fördergelder aus geeigneten Programmen (z.B. ETZ-Programme, direkt verwaltete Programme der EU) einzuwerben. Für die ETZ-Programme wurden im Vorfeld vielfältige thematische Schnittmengen identifiziert, auf welche die Städte und Zukunftsregionen gezielt hingewiesen werden.
- Drittens können auf der Ebene einzelner geförderter Vorhaben interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eine Rolle spielen. Die Ämter für regionale Landesentwicklung werden die Zukunftsregionen und die Städte auch im Hinblick auf den Ausbau solcher Kooperationen beraten und unterstützen.

Darüber hinaus erklärt sich Niedersachsen bereit, sich an Veranstaltungen und Netzwerken auf Europäischer Ebene zum Austausch von Erfahrungen mit der Umsetzung territorialer Instrumente zu beteiligen.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 5.1 nicht vorgesehen, da die geplanten Vorhaben insbesondere die Umsetzung

territorialer Strategien sowie die zusätzlichen Kosten der Kooperation decken sollen.

Mit den Einzelvorhaben werden keine direkten Rückflüsse erzielt – vielmehr wird ein regionaler oder städtischer Mehrwert geschaffen, von dem eine Vielzahl von Akteur:innen – und nicht zuletzt die Region bzw. Stadt als Ganzes – profitieren.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
6	RSO5.1	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	12.00	12.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	RCO112	Stakeholders involved in the preparation and implementation of strategies for integrated territorial development	participations of institutional stakeholders	69.00	69.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	6.00	6.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	RCO112	Stakeholders involved in the preparation and implementation of strategies for integrated territorial development	participations of institutional stakeholders	36.00	36.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
6	RSO5.1	ERDF	More developed	PSR 5.1	Erfolgreiche Förderanträge, die aus den integrierten territorialen Strategien hervorgegangen sind	Anzahl	0.00	2021	113.00	Monitoringsystem	
6	RSO5.1	ERDF	Transition	PSR 5.1	Erfolgreiche Förderanträge, die aus den integrierten territorialen Strategien hervorgegangen sind	Anzahl	0.00	2021	42.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO5.1	ERDF	More developed	013. Digitising SMEs (including e-commerce, e-business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start-ups, B2B)	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	018. IT services and applications for digital skills and digital inclusion	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	020. Business infrastructure for SMEs (including industrial parks and sites)	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	025. Incubation, support to spin offs and spin outs and start ups	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	029. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and universities, focusing on the low carbon economy, resilience and adaptation to climate change	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	030. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, focusing on circular economy	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	044. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	045. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	058. Adaptation to climate change measures and prevention and management of climate related risks: floods and landslides (including awareness raising, civil protection and disaster management systems, infrastructures and ecosystem based approaches)	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	059. Adaptation to climate change measures and prevention and management of climate related risks: fires (including awareness raising, civil protection and disaster management systems, infrastructures and ecosystem based approaches)	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	060. Adaptation to climate change measures and prevention and management of climate related risks: others, e.g. storms and drought (including awareness raising, civil protection and disaster management systems, infrastructures and ecosystem based approaches)	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	075. Support to environmentally friendly production processes and resource efficiency in SMEs	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More	077. Air quality and noise reduction measures	1,721,400.00

			developed		
6	RSO5.1	ERDF	More developed	079. Nature and biodiversity protection, natural heritage and resources, green and blue infrastructure	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	081. Clean urban transport infrastructure	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	083. Cycling infrastructure	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	084. Digitalisation of urban transport	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	085. Digitalisation of transport when dedicated in part to greenhouse gas emissions reduction: urban transport	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	127. Other social infrastructure contributing to social inclusion in the community	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	165. Protection, development and promotion of public tourism assets and tourism services	577,062.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	166. Protection, development and promotion of cultural heritage and cultural services	2,298,463.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	167. Protection, development and promotion of natural heritage and eco-tourism other than Natura 2000 sites	2,299,755.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	168. Physical regeneration and security of public spaces	1,721,400.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	169. Territorial development initiatives, including preparation of territorial strategies	2,520,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	013. Digitising SMEs (including e-Commerce, e-Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start-ups, B2B)	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	018. IT services and applications for digital skills and digital inclusion	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	020. Business infrastructure for SMEs (including industrial parks and sites)	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	025. Incubation, support to spin offs and spin outs and start ups	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	029. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and universities, focusing on the low carbon economy, resilience and adaptation to climate change	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	030. Research and innovation processes, technology transfer and cooperation between enterprises, focusing on circular	1,000,000.00

				economy	
6	RSO5.1	ERDF	Transition	044. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	045. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	058. Adaptation to climate change measures and prevention and management of climate related risks: floods and landslides (including awareness raising, civil protection and disaster management systems, infrastructures and ecosystem based approaches)	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	059. Adaptation to climate change measures and prevention and management of climate related risks: fires (including awareness raising, civil protection and disaster management systems, infrastructures and ecosystem based approaches)	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	060. Adaptation to climate change measures and prevention and management of climate related risks: others, e.g. storms and drought (including awareness raising, civil protection and disaster management systems, infrastructures and ecosystem based approaches)	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	075. Support to environmentally friendly production processes and resource efficiency in SMEs	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	077. Air quality and noise reduction measures	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	079. Nature and biodiversity protection, natural heritage and resources, green and blue infrastructure	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	081. Clean urban transport infrastructure	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	083. Cycling infrastructure	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	084. Digitalisation of urban transport	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	085. Digitalisation of transport when dedicated in part to greenhouse gas emissions reduction: urban transport	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	127. Other social infrastructure contributing to social inclusion in the community	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	166. Protection, development and promotion of cultural heritage and cultural services	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	167. Protection, development and promotion of natural heritage and eco tourism other than Natura 2000 sites	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	168. Physical regeneration and security of public spaces	754,568.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	169. Territorial development initiatives, including preparation of territorial strategies	1,000,000.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	173. Enhancing institutional capacity of public authorities and stakeholders to implement territorial cooperation projects and initiatives in a cross border, transnational, maritime and inter regional context	1,000,000.00
6	RSO5.1	Total			65,877,848.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO5.1	ERDF	More developed	01. Grant	42,123,280.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	01. Grant	23,754,568.00
6	RSO5.1	Total			65,877,848.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO5.1	ERDF	More developed	03. ITI - Functional urban areas	4,251,188.00
6	RSO5.1	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	37,872,092.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	23,754,568.00
6	RSO5.1	Total			65,877,848.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO5.1	ERDF	More developed	03. Gender neutral	42,123,280.00
6	RSO5.1	ERDF	Transition	03. Gender neutral	23,754,568.00
6	RSO5.1	Total			65,877,848.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO5.2. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental local development, culture, natural heritage, sustainable tourism and security, in areas other than urban areas (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d)(i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:

Im Folgenden werden vertieft das Instrument „Zukunftsregionen“ sowie die ergänzenden Vorhaben im Rahmen der Zukunftsregionen beschrieben. Teile dieser Maßnahmen, die in städtischen Gebieten umgesetzt werden, sind im Spezifischen Ziel 5.1 programmiert.

Zukunftsregionen

Angesichts der drängenden Handlungserfordernisse zur Weiterentwicklung der Regionen Niedersachsens gilt es, durch einen konzeptionell fundierten und integrierten Ansatz die nicht-städtischen Gebiete als attraktive und lebenswerte Wohn- und Arbeitsorte zu stärken und dadurch die Auswirkungen der demografischen, technologischen und wirtschaftlichen Veränderungen zu bewältigen. In Anbetracht der begrenzten finanziellen kommunalen Haushaltsmittel ist die konsequente Konzentration auf die zentralen regionalen Potenziale wichtig, um wirkungsvolle Impulse anzustoßen. Eine ausgebaute und vertiefte interkommunale Zusammenarbeit ist für die Regionalentwicklung von grundlegender Bedeutung.

Im Rahmen von integrierten territorialen Investitionen (ITI) gem. Art. 28 a) der Dachverordnung soll das Instrument „Zukunftsregionen“ ermöglichen, regionspezifische Wachstumspotenziale in ausgewiesenen Handlungsfeldern zum Tragen zu bringen. Dafür soll an bereits bestehende Kooperationserfahrungen und -initiativen angeschlossen werden. Die Kooperation soll strategisch aufgestellt, professionalisiert sowie partnerschaftlich und bürgernah gestaltet werden.

Dafür wurde bereits zum Ende der Förderperiode 2014-2020 ein Prozess zur Bildung der Zukunftsregionen und zur partnerschaftlichen Erarbeitung integrierter territorialer Strategien gem. Art. 29 Abs. 1 der Dachverordnung für die Zukunftsregionen begonnen. Die Strategien werden sich auf zentrale Handlungsfelder der Region konzentrieren und in einem partnerschaftlichen Prozess wird eine Priorisierung vorgenommen, die die ökonomische, ökologische und soziale Dimension berücksichtigt. Aus den folgenden sechs Handlungsfeldern können von jeder Zukunftsregion maximal zwei für ihre Strategie ausgewählt werden:

- Regionale Innovationsfähigkeit,
- Gesundheitsversorgung und Pflege,

- Wandel der Arbeitswelt, Chancengleichheit und gesellschaftliche Teilhabe,
- CO2-arme Gesellschaft und Kreislaufwirtschaft,
- Biologische Vielfalt und funktionierende Naturräume sowie
- Kultur und Freizeit.

Aus diesem Multifondsprogramm soll die Umsetzung der integrierten territorialen Strategien in städtischen Gebieten (s. SZ 5.1) und außerhalb der städtischen Gebiete unterstützt werden. Dafür soll durch die beteiligten Kommunen eine regionale Steuerungsgruppe eingesetzt werden. In der Steuerungsgruppe werden mindestens die beteiligten Kommunen, die Wirtschafts- und Sozialpartner:innen, die Ämter für regionale Landesentwicklung sowie weitere relevante Akteur:innen für die gewählten Handlungsfelder vertreten sein. Die Steuerungsgruppe prüft die Förderwürdigkeit der Projektvorschläge aus der Region, übernimmt deren Priorisierung und Auswahl.

- Dazu soll ein schlagkräftiges Regionalmanagement eingerichtet werden, das von der Steuerungsgruppe gesteuert wird. Es soll die Projektentwicklungskapazitäten in den Zukunftsregionen nachhaltig und dauerhaft stärken. Das Regionalmanagement ist für die erfolgreiche Umsetzung der Strategien zuständig, indem es für die Anbahnung, Initiierung und Entwicklung von konkreten Projekten und Projektanträgen sorgt und deren Umsetzung begleitet. Daneben organisiert das Regionalmanagement die regionale Zusammenarbeit in der Steuerungsgruppe.

- Konkrete, aus den integrierten territorialen Strategien abgeleitete interkommunale, regionalspezifische und regional bedeutsame Projekte können ergänzend zur Unterstützung des Regionalmanagements in den SZ 5.1 und 5.2 im Rahmen virtueller Budgets aus unterschiedlichen Prioritäten und Spezifischen Zielen dieses Programms gefördert werden: 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.3, 2.6, 2.7 (EFRE) und c), d), f), h) und k) (ESF+). Konkret sollen im Rahmen dieses SZ insb. Vorhaben entwickelt werden, die den Ökotourismus und touristische Dienstleistungen steigern sowie die kulturelle Entwicklung unterstützen. Unterstützt werden u.a. unterschiedliche Vernetzungs- und Bündelungsaktivitäten für die gemeinsame Vermarktung und Organisation kultureller und (öko-)touristischer Orte und Angebote in den Zukunftsregionen. Außerdem sollen bspw. ergänzende Infrastrukturen und Angebote, bspw. für kulturelle Bildung und die Vernetzung von Kulturschaffenden, Ehrenamtlichen und lokalen Unternehmen in den Zukunftsregionen geschaffen werden.

Darüber hinaus soll das Regionalmanagement zur Umsetzung der Strategien auch Mittel aus weiteren Finanzierungsquellen einwerben. Dazu zählen weitere durch das Multifondsprogramm unterstützte Programme, der ELER, die relevanten ETZ-Programme sowie direkt verwaltete Programme der EU und nicht zuletzt weitere Bundes- und Landesprogramme. Die Förderung aus den virtuellen Budgets soll immer dann zum Einsatz kommen, wenn es für die geplanten und aus den Strategien abgeleiteten Vorhaben keine geeignete andere Finanzierungsquelle gibt. Die Förderung ist in diesem Sinne komplementär konzipiert.

Durch die Arbeit des Regionalmanagements und der Steuerungsgruppe soll die Zusammenarbeit der regionalen Akteur:innen verbessert und die Selbststeuerungsfähigkeit der Zukunftsregionen nachhaltig gestärkt werden. Dies soll zu belastbaren Formen der regionalen und interkommunalen Zusammenarbeit führen, die die regionale Wettbewerbsposition stärkt und einen Beitrag zur Bewältigung der zentralen regionalen Herausforderungen leistet. Die Arbeit des Regionalmanagements wird als erfolgreich gewertet, wenn aus den integrierten territorialen Strategien abgeleitete Handlungsansätze in konkreten Projekten realisiert und über die virtuellen Budgets hinausgehende Mittel für die Regionen aus anderen Finanzierungsquellen eingeworben werden. Die Umsetzung und Wirksamkeit des Instruments „Zukunftsregionen“ soll über alle Spezifischen Ziele hinweg evaluiert werden.

DNSH-Prinzip und nachhaltige Entwicklung

Die Maßnahmen wurden nach einer Methodik des Mitgliedsstaats als vereinbar mit dem DNSH-Prinzip bewertet. Die Förderung der nachhaltigen Entwicklung wird durch entsprechende Projektauswahlkriterien unterstützt. Beiträge der Maßnahmen zur nachhaltigen Entwicklung, die über die gesetzlichen Standards hinausgehen, können in allen Maßnahmen zusätzlich als förderfähig anerkannt werden.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Begünstigte für die Umsetzung der integrierten territorialen Strategien im Rahmen der Zukunftsregionen können kommunale Gebietskörperschaften und kommunale Zusammenschlüsse sein. Zielgruppe sind die regionalen Akteur:innen sowie die Bürger:innen und Unternehmen in den niedersächsischen Regionen.

Begünstigte für einzelne Vorhaben sind insb. kommunale Zusammenschlüsse, aber auch kommunale Gebietskörperschaften, Kultureinrichtungen und zivilgesellschaftliche Organisationen. Zielgruppen sind Bürger:innen, Tourist:innen und Fachkräfte.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation

Zur Einhaltung der Grundsätze Gleichstellung der Geschlechter sowie Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung verfolgt das Land Niedersachsen eine Doppelstrategie.

Zum einen werden über die gesamte Programmlaufzeit Maßnahmen vorgesehen, die im Querschnitt des Programms eine diskriminierungsfreie und gleichstellungs- und chancengleichheitsfördernde Implementierung sicherstellen. Dazu gehört, dass Zuwendungsempfänger:innen hinsichtlich der Grundsätze sensibilisiert und angehalten werden, bei Antragstellung die spezifischen Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen darzulegen. Dies wird auch im Scoring berücksichtigt. Auch werden die Beiträge der Vorhaben zu den Grundsätzen systematisch erfasst (beispielsweise über das Monitoring oder im

Rahmen von Evaluationen).

Zum anderen wurde im Rahmen der Programmierung darauf geachtet, dass die geplanten Fördermaßnahmen in ihrer inhaltlichen Ausrichtung die mit den Grundsätzen verknüpften Zielstellungen unterstützen.

In diesem Spezifischen Ziel sind die Maßnahmen thematisch breit angelegt und bewusst offen gestaltet. Bezogen auf die potenziellen Zuwendungsempfänger:innen besteht Chancengerechtigkeit.

Die Einhaltung der Grundsätze wird im gesamten Umsetzungsprozess beachtet. In allen Förderbereichen werden die Grundsätze der Gleichstellung, Inklusion und Nichtdiskriminierung in den Zukunftsregionen durch institutionelle, prozessuale und inhaltliche Berücksichtigung gewährleistet. Dazu zählen die Repräsentation von Interessenvertretungen in Beteiligungsprozessen und in den Steuerungsgremien, die angemessene Berücksichtigung in den Analysen und im Strategieprozess sowie bei der Projektkonzeption und -auswahl in den Zukunftsregionen.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Die „Zukunftsregionen“ werden als Integrierte Territoriale Investitionen gem. Art. 28 a) der Dachverordnung umgesetzt. Die Förderung der Zukunftsregionen erfolgt prinzipiell landesweit. Einzelne kommunale Gebietskörperschaften können sich in Einzelfällen an mehr als einer Zukunftsregion beteiligen, sofern dies entsprechend begründet ist.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Grundsatz

Im Rahmen dieses Programms können auch interregionale, grenzüberschreitende und transnationale Vorhaben mit Akteur:innen aus anderen Mitgliedstaaten, auch außerhalb der Europäischen Union, und / oder anderen deutschen Ländern (insb. in der Metropolregion Hamburg) unterstützt werden, sofern die Kooperation auch im Landesinteresse liegt.

Die notwendigen Fördermittel bringt jede beteiligte Region grundsätzlich selbst in die Kooperation ein. Trägt das Vorhaben zu den Zielen des Programms bei, kann das Vorhaben im Ausnahmefall ganz oder teilweise auch außerhalb des Programmraums durchgeführt werden. Bei derartigen Projekten werden sich die Verwaltungsbehörden der beteiligten Programme (einschl. der relevanten ETZ-Programme) abstimmen.

In Förderbereichen, die sich für interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eignen, sollen die Richtlinien diese ermöglichen.

Erwartete Kooperationen

Durch die Förderung aus diesem Multifondsprogramm werden in folgender Hinsicht die Grundlagen für einen Ausbau interregionaler, grenzüberschreitender und transnationaler Vorhaben geschaffen:

- Erstens werden die Zukunftsregionen durch die Unterstützung in die Lage versetzt, ein professionelles Regionalmanagement einzurichten und zu betreiben.
- Zweitens können die entwickelten territorialen Strategien eine Grundlage dafür bilden, Kooperationen mit anderen Regionen zu schließen und Fördergelder aus geeigneten Programmen (z.B. ETZ-Programme, direkt verwaltete Programme der EU) einzuwerben. Für die ETZ-Programme wurden im Vorfeld vielfältige thematische Schnittmengen identifiziert, auf welche die Zukunftsregionen gezielt hingewiesen werden.
- Drittens können auf der Ebene einzelner im Rahmen des ITI geförderter Vorhaben interregionale, grenzüberschreitende oder transnationale Kooperationen eine Rolle spielen. Die Ämter für regionale Landesentwicklung werden die Zukunftsregionen auch im Hinblick auf den Ausbau solcher Kooperationen beraten und unterstützen.

Darüber hinaus erklärt sich Niedersachsen bereit, sich an Veranstaltungen und Netzwerken auf Europäischer Ebene zum Austausch von Erfahrungen mit der Umsetzung integrierter territorialer Investitionen zu beteiligen.

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Der Einsatz von Finanzinstrumenten ist im Rahmen des Spezifischen Ziels 5.2 nicht vorgesehen, da die geplanten Vorhaben insbesondere die Umsetzung territorialer Strategien sowie die zusätzlichen Kosten der Kooperation decken sollen. Mit den Einzelvorhaben werden keine direkten Rückflüsse erzielt – vielmehr wird ein regionaler Mehrwert geschaffen, von dem eine Vielzahl von Akteur:innen – und nicht zuletzt die Region als Ganzes – profitieren.

2.1.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
6	RSO5.2	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	7.00	7.00
6	RSO5.2	ERDF	More developed	RCO112	Stakeholders involved in the preparation and implementation of strategies for integrated territorial development	participations of institutional stakeholders	35.00	35.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	5.00	5.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	RCO112	Stakeholders involved in the preparation and implementation of strategies for integrated territorial development	participations of institutional stakeholders	25.00	25.00

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
6	RSO5.2	ERDF	More developed	PSR 5.1	Erfolgreiche Förderanträge, die aus den integrierten territorialen Strategien hervorgegangen sind	Anzahl	0.00	2021	117.00	Monitoringsystem	
6	RSO5.2	ERDF	Transition	PSR 5.1	Erfolgreiche Förderanträge, die aus den integrierten territorialen Strategien hervorgegangen sind	Anzahl	0.00	2021	56.00	Monitoringsystem	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO5.2	ERDF	More developed	165. Protection, development and promotion of public tourism assets and tourism services	1,346,479.00
6	RSO5.2	ERDF	More developed	166. Protection, development and promotion of cultural heritage and cultural services	1,346,480.00

6	RSO5.2	ERDF	More developed	167. Protection, development and promotion of natural heritage and eco-tourism other than Natura 2000 sites	1,346,480.00
6	RSO5.2	ERDF	More developed	169. Territorial development initiatives, including preparation of territorial strategies	5,880,000.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	165. Protection, development and promotion of public tourism assets and tourism services	998,062.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	166. Protection, development and promotion of cultural heritage and cultural services	998,062.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	167. Protection, development and promotion of natural heritage and eco-tourism other than Natura 2000 sites	998,064.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	169. Territorial development initiatives, including preparation of territorial strategies	6,300,000.00
6	RSO5.2	Total			19,213,627.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO5.2	ERDF	More developed	01. Grant	9,919,439.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	01. Grant	9,294,188.00
6	RSO5.2	Total			19,213,627.00

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO5.2	ERDF	More developed	04. ITI - Rural areas	9,919,439.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	04. ITI - Rural areas	9,294,188.00
6	RSO5.2	Total			19,213,627.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
----------	--------------------	------	--------------------	------	--------------

6	RSO5.2	ERDF	More developed	03. Gender neutral	9,919,439.00
6	RSO5.2	ERDF	Transition	03. Gender neutral	9,294,188.00
6	RSO5.2	Total			19,213,627.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.2. Technical assistance priorities

3. Financing plan

Reference: points (g)(i), (ii) and (iii) of Article 22(3), Article 112(1), (2) and (3), and Articles 14 and 26 CPR

3.1. Transfers and contributions (1)

Reference: Articles 14, 26 and 27 CPR

Programme amendment related to	<input type="checkbox"/> contribution to InvestEU
	<input type="checkbox"/> transfer to instruments under direct or indirect management
	<input type="checkbox"/> transfer between ERDF, ESF+, Cohesion Fund or to another Fund or Funds

(1) Applicable only to programme amendments in accordance with Articles 14 and 26 except complementary transfers to the JTF in accordance with Article 27 CPR. Transfers shall not affect the annual breakdown of financial appropriations at the MFF level for a Member State.

Table 15A: Contributions to InvestEU* (breakdown by year)

Contribution from		Contribution to	Breakdown by year							
Fund	Category of region	InvestEU window	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

* For each new request for contribution, a programme amendment shall set out the total amounts for each year by Fund and by category of region.

Table 15B: Contributions to InvestEU* (summary)

Fund	Category of region	Sustainable Infrastructure (a)	Innovation and Digitisation (b)	SME (c)	Social Investment and Skills (d)	Total (e)=(a)+(b)+(c)+(d)
Total						

* Cumulative amounts for all contributions done through programme amendments during the programming period. With each new request for contribution, a programme amendment shall set out the total amounts for each year by Fund and by category of region.

Justification, taking into account how those amounts contribute to the achievement of policy objectives selected in the programme in accordance with Article 10(1) of the InvestEU Regulation

--

Table 16A: Transfers to instruments under direct or indirect management (breakdown by year)

Transfers from		Transfers to	Breakdown by year							
Fund	Category of region	Instrument	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

Table 16B: Transfers to instruments under direct or indirect management* (summary)

Fund	Category of region	Total
Total		

* Cumulative amounts for all transfers done through programme amendments during programming period. With each new request for transfer, a programme amendment shall set out the total amounts transferred for each year by Fund and by category of region.

Transfers to instruments under direct or indirect management - Justification

--

Table 17A: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds* (breakdown by year)

Transfers from		Transfers to		Breakdown by year							
Fund	Category of region	Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

* Transfer to other programmes. Transfers between ERDF and ESF+ can only be done within the same category of region.

Table 17B: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds (summary)

	ERDF			ESF+			CF	EMFAF	AMIF	ISF	BMVI	Total
	More developed	Transition	Less developed	More developed	Transition	Less developed						
Total												

* Cumulative amounts for all transfers done through programme amendments during the programming period. With each new request for transfer, a programme amendment shall set out the total amounts transferred for each year by Fund and category of region.

Transfers between shared management funds, including between cohesion policy funds - Justification

3.2. JTF: allocation in the programme and transfers (1)

3.3. Transfers between categories of region resulting from the mid-term review

Table 19A: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review within the programme (breakdown by year)

Transfers from	Transfers to	Breakdown by year			
Category of region*	Category of region*	2025	2026	2027	Total

* Applicable to ERDF and ESF+ only

Table 19B: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review, to other programmes (breakdown by year)

Transfers from	Transfers to	Breakdown by year			
Category of region*	Category of region*	2025	2026	2027	Total

* Applicable to ERDF and ESF+ only

3.4. Transfers back (1)

Table 20A: Transfers back (breakdown by year)

Transfers from	Transfers to		Breakdown by year							
InvestEU or other Union instrument	Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

(1) Applicable only to programme amendments for resources transferred back from other Union instruments, including elements of AMIF, ISF and BMVI, under direct or indirect management, or from InvestEU.

Table 20B: Transfers back* (summary)

From	To		
InvestEU / Instrument	ERDF	ESF+	Cohesion Fund

	More developed	Transition	Developed	More developed	Transition	Developed	
--	----------------	------------	-----------	----------------	------------	-----------	--

* Cumulative amounts for all transfers done through programme amendments during programming period. With each new request for transfer, a programme amendment shall set out the total amounts transferred for each year by Fund and by category of region.

3.5. Financial appropriations by year

Reference: point (g)(i) of Article 22(3) CPR and Article 3, 4 and 7 JTF Regulation

Table 10: Financial appropriations by year

Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2027		Total
							Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	
ERDF*	More developed		83,798,416.00	85,146,456.00	86,521,791.00	87,924,628.00	36,430,080.00	36,430,080.00	37,159,842.00	37,159,842.00	490,571,135.00
ERDF*	Transition		52,561,004.00	53,406,537.00	54,269,191.00	55,149,095.00	22,850,093.00	22,850,093.00	23,307,823.00	23,307,822.00	307,701,658.00
Total ERDF			136,359,420.00	138,552,993.00	140,790,982.00	143,073,723.00	59,280,173.00	59,280,173.00	60,467,665.00	60,467,664.00	798,272,793.00
ESF+*	More developed		29,982,558.00	30,464,878.00	30,956,965.00	31,458,891.00	13,034,459.00	13,034,458.00	13,295,563.00	13,295,563.00	175,523,335.00
ESF+*	Transition		14,534,298.00	14,768,107.00	15,006,651.00	15,249,962.00	6,318,564.00	6,318,564.00	6,445,136.00	6,445,137.00	85,086,419.00
Total ESF+			44,516,856.00	45,232,985.00	45,963,616.00	46,708,853.00	19,353,023.00	19,353,022.00	19,740,699.00	19,740,700.00	260,609,754.00
Total			180,876,276.00	183,785,978.00	186,754,598.00	189,782,576.00	78,633,196.00	78,633,195.00	80,208,364.00	80,208,364.00	1,058,882,547.00

* Amounts after the complementary transfer to the JTF.

3.6. Total financial appropriations by fund and national co-financing

Reference: point (g)(ii) of Article 22(3), Article 22(6) and Article 36 CPR

For the Investment for jobs and growth goal: programmes using technical assistance according to Article 36(5) CPR in accordance with the choice made in the Partnership Agreement

Table 11: Total financial allocations by fund and national contribution

Policy / JTF specific objective number or technical assistance	Priority	Basis for calculation Union support	Fund	Category of region*	Union contribution (a)=(b)+(c)+(i)+(j)	Breakdown of Union contribution				National contribution (d)=(e)+(f)	Indicative breakdown of national contribution		Total (g)=(a)+(d)	Co-financing rate (h)=(a)/(g)
						Union contribution		Flexibility amount			Public (e)	Private (f)		
						without technical assistance pursuant to Article 36(5) (b)	for technical assistance pursuant to Article 36(5) (c)	without technical assistance pursuant to Article 36(5) (i)	for technical assistance pursuant to Article 36(5) (j)					
1	1	Total	ERDF	More developed	272,059,121.00	223,427,919.00	7,819,976.00	39,431,136.00	1,380,090.00	753,154,143.00	348,232,977.00	404,921,166.00	1,025,213,264.00	26.54
1	1	Total	ERDF	Transition	180,946,496.00	148,601,888.00	5,201,066.00	26,225,645.00	917,897.00	371,596,339.00	122,016,321.00	249,580,018.00	552,542,835.00	32.75
2	2	Total	ERDF	More developed	141,877,800.00	116,516,812.00	4,078,089.00	20,563,188.00	719,711.00	212,806,700.00	137,946,700.00	74,860,000.00	354,684,500.00	40.00
2	2	Total	ERDF	Transition	79,508,700.00	65,296,334.00	2,285,372.00	11,523,666.00	403,328.00	56,851,466.00	29,244,799.00	27,606,667.00	136,360,166.00	58.31
2	3	Total	ERDF	More developed	22,770,000.00	18,699,809.00	654,493.00	3,300,191.00	115,507.00	34,250,000.00	24,750,000.00	9,500,000.00	57,020,000.00	39.93
2	3	Total	ERDF	Transition	13,041,000.00	10,709,891.00	374,846.00	1,890,109.00	66,154.00	8,760,000.00	6,510,000.00	2,250,000.00	21,801,000.00	59.82
4	4	Total	ESF+	More developed	163,914,437.00	133,967,165.00	5,358,686.00	23,642,871.00	945,715.00	341,057,411.00	271,427,141.00	69,630,270.00	504,971,848.00	32.46
4	4	Total	ESF+	Transition	77,314,539.00	63,189,122.00	2,527,565.00	11,151,781.00	446,071.00	78,352,139.00	58,814,456.00	19,537,683.00	155,666,678.00	49.67
4	5	Total	ESF+	More developed	11,608,898.00	9,487,945.00	379,518.00	1,674,457.00	66,978.00	5,453,631.00	2,104,910.00	3,348,721.00	17,062,529.00	68.04
4	5	Total	ESF+	Transition	7,771,880.00	6,351,953.00	254,078.00	1,121,009.00	44,840.00	2,067,519.00	759,751.00	1,307,768.00	9,839,399.00	78.99
5	6	Total	ERDF	More developed	53,864,214.00	44,235,860.00	1,548,255.00	7,806,859.00	273,240.00	80,888,184.00	56,802,243.00	24,085,941.00	134,752,398.00	39.97
5	6	Total	ERDF	Transition	34,205,462.00	28,091,156.00	983,190.00	4,957,600.00	173,516.00	22,817,263.00	16,197,263.00	6,620,000.00	57,022,725.00	59.99
Total			ERDF	More developed	490,571,135.00	402,880,400.00	14,100,813.00	71,101,374.00	2,488,548.00	1,081,099,027.00	567,731,920.00	513,367,107.00	1,571,670,162.00	31.21
Total			ERDF	Transition	307,701,658.00	252,699,269.00	8,844,474.00	44,597,020.00	1,560,895.00	460,025,068.00	173,968,383.00	286,056,685.00	767,726,726.00	40.08
Total			ESF+	More developed	175,523,335.00	143,455,110.00	5,738,204.00	25,317,328.00	1,012,693.00	346,511,042.00	273,532,051.00	72,978,991.00	522,034,377.00	33.62
Total			ESF+	Transition	85,086,419.00	69,541,075.00	2,781,643.00	12,272,790.00	490,911.00	80,419,658.00	59,574,207.00	20,845,451.00	165,506,077.00	51.41
Grand total					1,058,882,547.00	868,575,854.00	31,465,134.00	153,288,512.00	5,553,047.00	1,968,054,795.00	1,074,806,561.00	893,248,234.00	3,026,937,342.00	34.98

* For ERDF and ESF+: less developed, transition, more developed, and, where applicable special allocation for outermost and northern sparsely populated regions. For Cohesion Fund: not applicable. For technical assistance, application of categories of region depends on the selection of the fund.

** Indicate the total JTF resources, including the complementary support transferred from the ERDF and the ESF+. The table shall not include the amounts in accordance to Article 7 JTF Regulation. In case of technical assistance financed from the JTF, the JTF resources should be split into resources related to Articles 3 and 4 JTF Regulation. For Article 4 JTF Regulation, there is no flexibility amount.

4. Enabling conditions

Reference: point (i) of Article 22(3) CPR

Table 12: Enabling conditions

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
1. Effective monitoring mechanisms of the public procurement market			Yes	<p>Monitoring mechanisms are in place that cover all public contracts and their procurement under the Funds in line with Union procurement legislation. That requirement includes:</p> <p>1. Arrangements to ensure compilation of effective and reliable data on public procurement procedures above the Union thresholds in accordance with reporting obligations under Articles 83 and 84 of Directive 2014/24/EU and Articles 99 and 100 of Directive 2014/25/EU.</p>	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen • Verordnung über die Vergabe öffentlicher Aufträge • Verordnung über die Vergabe von öffentlichen Aufträgen im Bereich des Verkehrs, der Trinkwasserversorgung und der Energieversorgung • Verordnung zur Statistik über die Vergabe öffentlicher Aufträge und Konzessionen 	<p>Die vergaberechtlichen Regelungen im Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen, in der Vergabe-, Sektoren- und Vergabestatistikverordnung stellen die Zusammenstellung von Daten zu Vergabeverfahren oberhalb der EU-Schwellenwerte im Einklang mit den entsprechenden Verpflichtungen in den EU-Vergaberichtlinien sicher.</p> <p>Die Auftraggeber:innen sind zur fortlaufenden Dokumentation von Vergabeverfahren und zur Fertigung von Vergabevermerken verpflichtet. Es ist gewährleistet, dass die entsprechenden Informationen der Europäischen Kommission und den zuständigen Aufsichts- und Prüfbehörden auf Anforderung übermittelt werden.</p> <p>Die Auftraggeber:innen sind zudem zur Übermittlung von Vergabebekanntmachungen mit den Ergebnissen des Vergabeverfahrens an die EU sowie von Daten zur Erstellung einer Vergabestatistik an das Statistische Bundesamt verpflichtet.</p> <p>Darüber hinaus erstatten die obersten Bundesbehörden gegenüber dem BMWi regelmäßig Bericht über die Anwendung</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							des EU-Vergaberechts in ihrem Zuständigkeitsbereich.
				2. Arrangements to ensure the data cover at least the following elements: a. Quality and intensity of competition: names of winning bidder, number of initial bidders and contractual value; b. Information on final price after completion and on participation of SMEs as direct bidders, where national systems provide such information.	Yes	Rechtsgrundlagen • § 8 VgV, § 39 Abs. 2 VgV i. V. m. Anhang III der Durchführungsverordnung (EU) 2015/1986 • § 8 SektVO, § 38 Abs. 2 SektVO i. V. m. Anhang VI der Durchführungsverordnung (EU) 2015/1986 • § 3 i. V. m. Anlage 1 VergStatVO	Sämtliche unter Ziffer 2 a) und b) genannten Daten (Name des Bieters, auf dessen Angebot zugeschlagen wurde, Zahl der eingegangenen Angebote, Auftragswert, Zahl der als direkte Bieter:innen beteiligten KMU sowie Vertragswert nach Abschluss) werden von den unter Ziffer 1. erläuterten Dokumentations-, Veröffentlichungs- und/oder Berichtspflichten umfasst.
				3. Arrangements to ensure monitoring and analysis of the data by the competent national authorities in accordance with article 83 (2) of directive 2014/24/EU and article 99 (2) of directive 2014/25/EU.	Yes	• Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen • Verordnung zur Statistik über die Vergabe öffentlicher Aufträge und Konzessionen	Durch die nationalen Regelungen ist sichergestellt, dass die Anwendung der Vorschriften für die öffentliche Auftragsvergabe gem. den Regelungen in den EU-Vergaberichtlinien überwacht und analysiert wird. Die Überwachung erfolgt zunächst durch die jeweils zuständigen Bundesbehörden im Rahmen bestehender Rechtsaufsicht. Das GWB sieht in § 114 außerdem eine Berichtspflicht der obersten Bundesbehörden an das innerhalb der Bundesregierung federführende BMWi vor. Das BMWi analysiert die übermittelten Daten zu Vergabeverfahren und erstellt den Monitoring-Bericht der Bundesregierung zur Anwendung des EU-Vergaberechts.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							Die zur Erstellung einer Vergabestatistik übermittelten Daten werden ebenfalls durch das BMWi bzw. durch das Statistische Bundesamt analysiert und ausgewertet. Zur Erfüllung der Berichtspflichten der Bundesrepublik Deutschland aus den EU-Vergaberichtlinien können die statistischen Auswertungen gem. § 4 Abs. 2 VergStatVO an die Europäische Kommission übermittelt werden.
				4. Arrangements to make the results of the analysis available to the public in accordance with article 83 (3) of directive 2014/24/EU and article 99 (3) directive 2014/25/EU.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoring-Bericht 2017 (der aktuelle Bericht befindet sich derzeit in der Ressortabstimmung) • EU-Vergabestatistik 	Das zuständige Ministerium BMWi veröffentlicht sowohl den Monitoring-Bericht der Bundesregierung zur Anwendung des Vergaberechts als auch die Statistik über vergebene öffentliche Aufträge im Internet und stellt die entsprechenden Informationen im Einklang mit den EU-Vergaberichtlinien der Öffentlichkeit zur Verfügung.
				5. Arrangements to ensure that all information pointing to suspected bid-rigging situations is communicated to the competent national bodies in accordance with Article 83(2) of Directive 2014/24/EU and Article 99(2) of Directive 2014/25/EU.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Informationen zur Kartellverfolgung des Bundeskartellamtes • Rechtsgrundlagen Wettbewerbsregister: Gesetz zur Einrichtung und zum Betrieb eines Registers zum Schutz des Wettbewerbs um öffentliche Aufträge und Konzessionen (Wettbewerbsregistergesetz - WRegG) und Verordnung über den Betrieb des 	Die Landeskartellbehörde schützt den Wettbew. vor Beschränkungen unternehmerischer Freiheit durch die Marktteilnehmer:innen und vor dem Missbrauch wirtschaftl. Macht. Zudem übermitteln Auftraggeber:innen bei entsprechendem Verdacht Informationen an das Bundeskartellamt sowie an die Staatsanwaltschaften. Das Bundeskartellamt als Wettbewerbsbehörde erfüllt auch eine Aufsichtsfunktion bei der Durchsetzung der Vorschriften für die Vergabe öff.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
						<p>Registers zum Schutz des Wettbewerbs um öffentliche Aufträge und Konzessionen</p> <ul style="list-style-type: none"> Informationen zum Wettbewerbsregister des Bundeskartellamtes 	<p>Aufträge. Als die für die Verfolgung von illegalen Absprachen zuständige Stelle sensibilisiert das Bundeskartellamt Auftraggeber:innen über Indikatoren für illegale Absprachen sowie über die Handlungsmöglichkeiten im Verdachtsfall.</p> <p>Durch das neue Wettbewerbsregister wird zudem sichergestellt, dass die Auftraggeber:innen ihrerseits von Kartellabsprachen Kenntnis erlangen, die zum Ausschluss von Vergabeverfahren führen können. Zu diesem Zweck werden u.a. Staatsanwaltschaften und Wettbewerbsbehörden künftig verpflichtet sein, relevante Rechtsverstöße an die Registerbehörde zu melden. Für die Auftraggeber:innen wird es eine Abfrageverpflichtung vor Zuschlagserteilung geben.</p>
2. Tools and capacity for effective application of State aid rules			Yes	<p>Managing authorities have the tools and capacity to verify compliance with State aid rules:</p> <p>1. For undertakings in difficulty and undertakings under a recovery requirement.</p>	Yes	Antragsformular	<p>Die Gewährung der Beihilfen wird davon abhängig gemacht, dass die Unternehmen einen Nachweis erbringen, dass sie keine Unternehmen in Schwierigkeiten sind und auch keine Unternehmen, die einer Rückforderungsanordnung nicht nachgekommen sind.</p> <p>Das Unternehmen versichert im Antrag mit seiner Unterschrift, dass es kein „Unternehmen in Schwierigkeiten“ im Sinne der Leitlinien der Gemeinschaft</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<p>für staatliche Beihilfen zur Rettung und Umstrukturierung von Unternehmen in Schwierigkeiten (2014/C 249/01) ist. Die Erklärung des Unternehmens ist durch einen externen Steuerberater:innen/Wirtschaftsprüfer:innen zu bestätigen. Eine Kurzbilanzübersicht ist vorzulegen.</p> <p>Vor jeder Bewilligung müssen die Unternehmen eine Bestätigung ihrer Hausbank vorlegen, dass die Finanzierung des Vorhabens gesichert ist (Vollfinanzierungsbestätigung) bzw. im Formular „Finanzierungsübersicht“ die Finanzierung des Vorhabens bestätigen.</p>
				<p>2. Through access to expert advice and guidance on State aid matters, provided by State aid experts of local or national bodies.</p>	<p>Yes</p>	<p>Ansprechpartner:innen für das Beihilfenrecht in Niedersachsen: Europäisches Beihilfenrecht Nds. Ministerium für Wirtschaft, Arbeit, Verkehr und Digitalisierung (niedersachsen.de)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Regelmäßige Treffen des Bund-Länder-Ausschusses Beihilfen • Regelmäßige sowie ergänzende Ad-Hoc Unterrichtung der zuständigen Beihilfereferate der Länder • Zentrale Ansprechpartner:innen im Referat „Beihilfekontrollpolitik“ im BMWi • Zentrale Anlaufstelle in Niedersachsen für die europäische Beihilfekontrollpolitik im Ministerium für Wirtschaft, Arbeit, Verkehr, und Digitalisierung (Referat Z3). Sie unterstützt auf Anfrage alle Ressorts der Landesregierung sowie die niedersächsischen Kommunen in beihilfe-rechtlichen Fragestellungen.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<ul style="list-style-type: none"> interne Schulungen der zwischengeschalteten Stelle durch Beihilfespezialisten
3. Effective application and implementation of the Charter of Fundamental Rights			Yes	<p>Effective mechanisms are in place to ensure compliance with the Charter of Fundamental Rights of the European Union ('the Charter') which include:</p> <p>1. Arrangements to ensure compliance of the programmes supported by the Funds and their implementation with the relevant provisions of the Charter.</p>	Yes	<p>Bekanntmachung der Kommission - Leitlinien zur Sicherstellung der Einhaltung der Charta der Grundrechte der Europäischen Union bei der Durchführung der Europäischen Struktur- und Investitionsfonds („ESI-Fonds“) (2016/C 269/01)</p> <p>https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=OJ:C:2016:269:FULL&from=RO</p>	<p>Die zuständigen Behörden von Bund und Ländern setzen Unionsrecht um und sind gem. Art. 51 EU-Grundrechtecharta zur Achtung und Gewährleistung der darin enthaltenen Rechte verpflichtet. Die Maßstäbe des Grundgesetzes entsprechen im Wesentlichen denen der EU-Grundrechtecharta. Die durch die EU-Strukturfonds geförderten Programme unterliegen so auch dem Schutz des Grundgesetzes, wodurch bei Verstößen die Durchsetzung vor deutschen Gerichten insbesondere im Auswahl-, Bewilligungs- und Auszahlungsverfahren gewährleistet ist. Für den ESF und den EFRE wesentliche Grundsätze der Grundrechtecharta wie z.B. die Nichtdiskriminierung, die Geschlechtergleichstellung und die Integration von M. m. B. werden bereits durch die verpflichtende durchgehende Berücksichtigung der bereichsübergreifenden Grundsätze sichergestellt. Die Prüfung von Richtlinien wird sich an den Leitfragen des Anhangs III der Bekanntmachung der Europäischen Kommission vom 23.7.2016 (2016/C 269/01) orientieren.</p>
				<p>2. Reporting arrangements to the monitoring committee regarding cases of non-compliance of operations supported by the Funds with the Charter and</p>	Yes	<p>Bekanntmachung der Kommission - Leitlinien zur Sicherstellung der Einhaltung der Charta der Grundrechte der Europäischen Union bei der Durchführung der Europäischen</p>	<p>Der BGA wird über Beschwerden oder Verstöße in Zusammenhang mit der Grundrechtecharta mindestens einmal jährlich und bei Bedarf im Umlaufverfahren durch die</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				complaints regarding the Charter submitted in accordance with the arrangements made pursuant to Article 69(7).		Struktur- und Investitionsfonds („ESI-Fonds“) (2016/C 269/01) https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=OJ:C:2016:269:FULL&from=RO	Verwaltungsbehörde informiert. Die Information beinhaltet mindestens Aussagen zum betroffenen Programm, zum konkreten Grundrechteverstoß und den Abhilfemaßnahmen. Alle mit der Umsetzung der Programme befassten Stellen müssen die ESF-Verwaltungsbehörde des Bundes als zuständige Stelle über Beschwerden oder Verstöße informieren. Zusätzlich wird das Verfahren der Beteiligung des BGA bei Verstößen gegen die EU-Grundrechtecharta in die BGA-Geschäftsordnung für die neue Förderperiode 2021-2027 aufgenommen.
4. Implementation and application of the United Nations Convention on the rights of persons with disabilities (UNCRPD) in accordance with Council Decision 2010/48/EC			Yes	A national framework to ensure implementation of the UNCRPD is in place that includes: 1. Objectives with measurable goals, data collection and monitoring mechanisms.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Bundesministeriums für Arbeit und Soziales: Nat. Aktionsplan, Bundesteilhabegesetz, Umsetzung, Hintergründe sowie Beispiele aus Praxis: www.gemeinsam-einfach-machen.de • Beauftragte:r der Bundesregierung für die Belange von Menschen mit Behinderungen (Koordinierungsstelle für die Umsetzung der UN-BRK): http://www.behindertenbeauftragter.de • Deutsches Institut für Menschenrechte: Monitoringstelle zur UN-BRK in Deutschland: http://www.institut-fuer-menschenrechte.de/monitoring-stelle-un-brk/ 	Der Nationale Aktionsplan der Bundesregierung zur Umsetzung der UN-BRK ist 2011 in Kraft getreten. Die Ergebnisse der Evaluation des NAP, die Erkenntnisse aus dem Teilhabebericht über die Lebenslagen von M. m. B. und die abschließenden Bemerkungen des UN-Fachausschusses zum Staatenbericht waren Grundlage für die Weiterentwicklung des NAP. Der NAP koordiniert die behindertenpolitischen Maßnahmen der Ressorts, die angeben, ob eine Evaluierung geplant ist und ein konkretes Ziel zu einer Maßnahme festgelegt wurde. Beim Beauftragten der Bundesregierung für die Belange von M. m. B. ist die staatliche Koordinierungsstelle angesiedelt. 2010 wurde ein Begleitausschuss aus Vertreter:innen der Zivilgesellschaft eingerichtet. Die Umsetzung der UN-BRK wird durch die Berichtspflicht über den Umsetzungsstand der Maßnahmen,

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							die Evaluation des NAP und den aktuellen Teilhabebericht sichergestellt. Als unabhängige Monitoringstelle dient das Deutsche Institut für Menschenrechte.
				2. Arrangements to ensure that accessibility policy, legislation and standards are properly reflected in the preparation and implementation of the programmes.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Behindertengleichstellungsgesetz • Bundesministerium für Arbeit und Soziales: Weiterentwicklung und Überblick BGG - Behindertengleichstellungsgesetz • Kommunikationshilferordnung • Verordnung über die Zugänglichkeit von Bescheiden • Barrierefreie-Informationstechnik-Verordnung • Allgemeines Gleichbehandlungsgesetz • Arbeitshilfe Inklusion • Gemeinsam einfach machen 	Die Anforderungen der UN-BRK werden im Programm im gesamten Planungs- und Umsetzungsprozess, z.B. in den Richtlinien, Berücksichtigung finden, wobei die wesentlichen Grundsätze bereits durch die verpflichtende durchgehende Berücksichtigung des bereichsübergreifenden Grundsatzes der Nichtdiskriminierung sichergestellt wird. Eine mögliche, rechtlich nicht bindende Orientierungshilfe kann die Arbeitshilfe Inklusion der Agentur für Querschnittsziele im ESF zur UN-BRK sein.
				3. Reporting arrangements to the monitoring committee regarding cases of non-compliance of operations supported by the Funds with the UNCRPD and complaints regarding the UNCRPD submitted in accordance with the arrangements made pursuant to	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Behindertengleichstellungsgesetz • Bundesministerium für Arbeit und Soziales: Weiterentwicklung und Überblick BGG - Behindertengleichstellungsgesetz • 	Der BGA wird über Beschwerden oder Verstöße im Kontext der UN-BRK mind. 1x jährlich und bei Bedarf im Umlaufverfahren durch die Verwaltungsbehörde informiert. Die Information beinhaltet mind. Aussagen zum betroffenen Programm, konkreten Verstoß und den Abhilfemaßnahmen. Alle mit der Umsetzung der Programme

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				Article 69(7).		<p>Kommunikationshilfeverordnung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verordnung über die Zugänglichmachung von Bescheiden • Barrierefreie-Informationstechnik-Verordnung • Allgemeines Gleichbehandlungsgesetz • Arbeitshilfe Inklusion • Gemeinsam einfach machen 	befassten Stellen müssen die ESF-Verwaltungsbehörde des Bundes über Beschwerden oder Verstöße informieren. Zusätzlich wird das Verfahren der Beteiligung des BGA bei Verstößen in die BGA-Geschäftsordnung aufgenommen.
1.1. Good governance of national or regional smart specialisation strategy	ERDF	RSO1.1. Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies	Yes	Smart specialisation strategy or strategies shall be supported by: 1. Up-to-date analysis of challenges for innovation diffusion and digitalisation.	Yes	Niedersächsische regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3)	<p>Die Herausforderungen für das Nds. Innovationssystem wurden im Rahmen der Erstellung der RIS3 analysiert und sind in der Strategie ausführlich dargelegt. Zentrale Herausforderungen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nachhaltige Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit in Zeiten digitaler und industrieller Transformation • Langfristige Festigung der Spitzenstellung Niedersachsens in Forschung und Entwicklung in bestehenden Stärkefeldern. • Verbesserung der Startup-Kultur zur verstärkten zur Innovationsgenerierung in technologischen, aber auch sozialen Themenfeldern. • Effizienzsteigerung und Transparenz bezüglich der Arbeiten der verschiedenen Innovationsintermediäre. • Stärkung einer gelebten

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<p>Wissenszirkulation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Weiterentwicklung flexibler Kollaborationsräume und attraktiven Gründungsfazilitäten. • Verstärkte Förderung von Innovationen zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen. • Umwelt- und Klimaveränderungen verlangen eine flächendeckende Verankerung der Aspekte der innovativen Kreislaufwirtschaft. • Regionalspezifische Innovationspotenziale langfristig sichern und Synergien für ganz Niedersachsen nutzen.
				<p>2. Existence of competent regional or national institution or body, responsible for the management of the smart specialisation strategy.</p>	<p>Yes</p>	<p>Niedersächsische regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3)</p>	<p>Zuständige und verantwortliche Stelle für die Niedersächsische RIS 3 ist das Ministerium für Bundes- und Europaangelegenheiten und Regionale Entwicklung. Dabei werden, wie bereits in der Entwicklung der RIS 3, auch die laufende Überwachung und Anpassung der RIS3 in enger Abstimmung mit anderen relevanten Ressorts und Stakeholdern erfolgen.</p> <p>Wie in der Förderperiode 2014-2020 wird ein Begleitgremium als Unterausschuss des Multifonds-Begleitausschusses den Prozess begleiten und die enge Einbindung der Partner:innen sicherstellen. Die Erstellung eines Umsetzungskonzeptes wurde beauftragt. Das fertige Konzept wird Anfang 2022 vorliegen.</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				3. Monitoring and evaluation tools to measure performance towards the objectives of the strategy.	Yes	Niedersächsische regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3)	<p>In der RIS3 sind die Ziele und die Anforderungen an das zukünftige Monitoring- und Evaluierungssystem unter V.9 benannt und beschrieben.</p> <p>Eine weitere Konkretisierung der Evaluierung wird im Bewertungsplan für das Multifondsprogramm erfolgen.</p> <p>Für das Monitoring ist vorgesehen, dass eine regelmäßige (jährliche) Berichterstattung auch bezüglich der Effizienz und Effektivität im Begleitgremium (Unterausschuss Innovation) ausführlich sowie in einer Kurzfassung auch im BGA erfolgt. Darüber hinaus soll nach der Hälfte der Programmzeit eine Evaluierung bezüglich der Relevanz und Kohärenz der verschiedenen RIS3-Maßnahmen stattfinden. Daraus abgeleitet werden soll die Weiterentwicklung und ggf. auch die Neuentwicklung von Maßnahmen</p>
				4. Functioning of stakeholder co-operation (“entrepreneurial discovery process”).	Yes	Niedersächsische regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3)	<p>Bereits im Rahmen des umfangreichen Beteiligungsprozesses wurden „Entrepreneurial Discovery Workshops“ bei der RIS3-Erstellung genutzt. Zukünftig soll der unternehmerische Entdeckungsprozess über zwei Formate befördert werden: Zum einen über die Einbindung der Partner:innen im Begleitgremium und zum anderen über einen kontinuierlichen Entdeckungsprozess von Themen und Herausforderungen über ein regelmäßiges Forum, das aktuell konzeptioniert wird.</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							Für das Innovationsforum sollen künftig weiterhin die verschiedenen in Niedersachsen vorhandenen und wichtigen Unternehmensnetzwerke eingebunden werden. Die Einbindung von Unternehmen soll über Multiplikator:innen und andere Instrumente, wie beispielsweise direkte Befragungen von Unternehmen erfolgen. Unternehmen sollen so direkter mit eingebunden werden.
				5. Actions necessary to improve national or regional research and innovation systems, where relevant.	Yes	Niedersächsische regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3)	<p>Im Rahmen der Fortschreibung der RIS3, werden auch weitere Maßnahmen auf nationaler und regionaler Ebene eine wichtige Rolle spielen. Denn die Ziele der RIS3 können nicht ausschließlich durch die EFRE-Maßnahmen erreicht werden.</p> <p>Durch die vorgeschalteten Strategie- und Beteiligungsprozesse sind grundsätzlich alle Maßnahmen im PZ1 des Multifondsprogramms darauf ausgelegt zur Verbesserung des regionalen Innovationssystems beizutragen. Da die EFRE-Mittel aber begrenzt sind, werden auch weitere öffentliche und private Mittel notwendig sein, um die Ziele der RIS3 zu erreichen. Hierzu sollen vor allem die Cluster- und Netzwerke aber auch das vorhandene Netzwerk EEN Unternehmen aktiv unterstützen.</p>
				6. Where relevant, actions to support industrial transition.	Yes	Niedersächsische regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3)	Niedersachsen steht vor enormen Transformationsprozessen in zentralen Wirtschaftsbereichen sowie den damit

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<p>verbundenen Querschnittsbereichen, wie Fachkräfte, Umwelt- und Klimaschutz sowie Regionalentwicklung. Hierfür sind verschiedene Maßnahmen im EFRE aber auch im ESF geplant, die den Transformations-prozess unterstützen sollen. Beispielsweise können über die neue Maßnahme der Zukunftsregionen regionale Konzepte für Dienste und Anwendungen für digitale Kompetenzen und Inklusion gefördert werden. In regionalen Technologietransfernetzwerken soll die regionale Innovationsfähigkeit von Regionen gestärkt werden.</p>
				<p>7. Measures for enhancing cooperation with partners outside a given Member State in priority areas supported by the smart specialisation strategy.</p>	<p>Yes</p>	<p>Niedersächsische regionale Innovationsstrategie für intelligente Spezialisierung (RIS3)</p>	<p>Die RIS3 verfolgt das Ziel, Internationalisierungsbestrebungen auf allen Ebenen (Unternehmen und Intermediäre) stärker zu verankern.</p> <p>Konkret geht es um</p> <ul style="list-style-type: none"> • eine weitere Internationalisierung von Netzwerken, Clusterinitiativen und Wirtschaftsförderungen als Initiatoren grenzübergreifender Kooperationen, • die Beteiligung Niedersachsens an der Vanguard Initiative, die die Zusammenarbeit im Innovationskontext zwischen den Regionen Europas fördert und die Initiierung von gemeinsamen Projekten und europäischen Förderanträgen unterstützt • die Erleichterung des Zuganges für KMU zu Förderprogrammen der EU durch Informations- und Unterstützungsmaßnahmen. Eine neue Maßnahme wird Unternehmen da-bei unterstützen, Anträge in den direkt

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<p>verwalteten Programmen der EU zu stellen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • die Synchronisierung von regionalen Förderprogrammen, mit denen das Kooperieren von KMU und Forschungsakteur:innen verschiedener Regionen erleichtert werden kann sind angedacht, werden aber als sehr schwierig angesehen. • die Öffnung aller relevanten Maßnahmen, für eine Beteiligung von Partnern außerhalb Niedersachsens soll neue Kooperationen ermöglichen.
2.1. Strategic policy framework to support energy efficiency renovation of residential and non-residential buildings	ERDF	RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions	Yes	<p>1. A national long term renovation strategy to support the renovation of the national stock of residential and non-residential buildings is adopted, in line with the requirements of Directive (EU) 2010/31/EU of the European Parliament and of the Council , which:</p> <p>(a) entails indicative milestones for 2030, 2040 and 2050;</p> <p>(b) provides an indicative outline of financial resources to support the implementation of the strategy;</p> <p>(c) defines effective mechanisms for promoting investments in building renovation.</p>	Yes	Übermittlung der Renovierungsstrategie (LTRS) gemäß RL 2018/844/EU am 3.7.2020 an KOM.	<p>LTRS beschreibt:</p> <p>a. Fahrplan 2030 für Gesamtenergieeffizienz sowie Prüfauftrag für Fortschreibung der Strategie.</p> <p>b. Maßnahmen und Anreize für Energieeffizienz und Erneuerbare ohne Aussagen zu HH-Mitteln.</p> <p>c. Strategien, Maßnahmen und Mechanismen für kosteneffiziente Renovierungen und zur Mobilisierung von Investitionen.</p>
				<p>2. Energy efficiency improvement measures to achieve required energy savings</p>	Yes	Erfüllt durch bestehende Maßnahmen, Klimaschutzprogramm 2030 (KSP), Gebäudeenergiegesetz (GEG) und	Förderprogramme und Energieberatung setzen spürbare Impulse zu Energieeffizienz. Mit KSP wurden

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
						Energieeffizienzstrategie 2050 (EffStra).	zusätzliche Maßnahmen beschlossen, insb. GEG, steuerliche Förderung Gebäudesanierung und Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG). Übergeordnet legt die EffStra ein Effizienzziel 2030 fest, bündelt Maßnahmen im neuen Nationalen Aktionsplan Energieeffizienz (NAPE 2.0) und gestaltet den Dialog „Roadmap Energieeffizienz 2050“ aus.
2.2. Governance of the energy sector	ERDF	RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions	Yes	The integrated national energy and climate plan is notified to the Commission, in accordance with Article 3 of Regulation (EU) 2018/1999 and consistent with the long-term greenhouse gas emission reduction objectives under the Paris Agreement, which includes: 1. All elements required by the template set out in Annex I to Regulation (EU) 2018/1999.	Yes	Nationaler Energie- und Klimaplan	Der NECP ist ein neues Planungs- und Monitoringinstrument aus der EU Governance-Verordnung zur Steuerung des Umbaus der Energiesysteme in Europa und zur besseren Koordinierung und Kooperation zwischen den EU MS. Es ist das zentrale Instrument zur Erfassung nationaler Beiträge zu EU-2030-Zielen für Erneuerbare Energien und Energieeffizienz. Die Bundesregierung notifiziert in ihrem finalen NECP ihre nationalen Zielbeiträge zu den EU-2030. Diese sind: die Minderung des Primärenergieverbrauchs um 30% in 2030 im Vergleich zu 2008 sowie der Ausbau erneuerbarer Energieträger auf einen Anteil von 30% am Bruttoendenergieverbrauch bis 2030. Zudem beinhaltet der finale NECP der Bundesregierung die Politiken und Maßnahmen des Klimaschutzprogramms 2030.
				2. An outline of envisaged financial resources and mechanisms for measures promoting low-carbon energy.	Yes	Nationaler Energie- und Klimaplan	Der NECP ist ein neues Planungs- und Monitoringinstrument aus der EU Governance-Verordnung zur Steuerung des Umbaus der Energiesysteme in Europa und zur besseren Koordinierung

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							und Kooperation zwischen den EU MS. Es ist das zentrale Instrument zur Erfassung nationaler Beiträge zu EU-2030-Zielen für Erneuerbare Energien und Energieeffizienz. Die Bundesregierung notifiziert in ihrem finalen NECP ihre nationalen Zielbeiträge zu den EU-2030. Diese sind: die Minderung des Primärenergieverbrauchs um 30% in 2030 im Vergleich zu 2008 sowie der Ausbau erneuerbarer Energieträger auf einen Anteil von 30% am Bruttoendenergieverbrauch bis 2030. Zudem beinhaltet der finale NECP der Bundesregierung die Politiken und Maßnahmen des Klimaschutzprogramms 2030.
2.6. Updated planning for waste management	ERDF	RSO2.6. Promoting the transition to a circular and resource efficient economy	No	One or more waste management plans as referred to in Article 28 of Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council are in place, covering the entire territory of the Member State, and include: 1. An analysis of the current waste management situation in the geographical entity concerned, including the type, quantity and source of waste generated and an evaluation of their future development taking into account the expected impacts of measures set out in the waste prevention programmes developed in accordance with Article 29 of Directive 2008/98/EC.	No		Für Niedersachsen besteht zwar ein Abfallbewirtschaftungsplan, dieser entspricht jedoch nicht den neuen, aus der Änderung der Abfallrahmenrichtlinie resultierenden Anforderungen. Eine Anpassung des Abfallbewirtschaftungsplans an die neuen Anforderungen soll bis Mitte 2023 erfolgen.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				2. An assessment of existing waste collection schemes, including the material and territorial coverage of separate collection and measures to improve its operation, as well as the need for new collection schemes.	No		Für Niedersachsen besteht zwar ein Abfallbewirtschaftungsplan, dieser entspricht jedoch nicht den neuen, aus der Änderung der Abfallrahmenrichtlinie resultierenden Anforderungen. Eine Anpassung des Abfallbewirtschaftungsplans an die neuen Anforderungen soll bis Mitte 2023 erfolgen.
				3. An investment gap assessment justifying the need for the closure of existing waste installations and additional or upgraded waste infrastructure, with an information of the sources of revenues available to meet operation and maintenance costs.	No		Für Niedersachsen besteht zwar ein Abfallbewirtschaftungsplan, dieser entspricht jedoch nicht den neuen, aus der Änderung der Abfallrahmenrichtlinie resultierenden Anforderungen. Eine Anpassung des Abfallbewirtschaftungsplans an die neuen Anforderungen soll bis Mitte 2023 erfolgen.
				4. Information on the location criteria for how future site locations identification will be determined and on the capacity of future waste treatment installations.	No		Für Niedersachsen besteht zwar ein Abfallbewirtschaftungsplan, dieser entspricht jedoch nicht den neuen, aus der Änderung der Abfallrahmenrichtlinie resultierenden Anforderungen. Eine Anpassung des Abfallbewirtschaftungsplans an die neuen Anforderungen soll bis Mitte 2023 erfolgen.
2.7. Prioritised action framework for the necessary conversation measures involving Union co-financing	ERDF	RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and	Yes	For interventions supporting nature conservation measures in connection with Natura 2000 areas within the scope of Council Directive 92/43/EEC : A priority action framework pursuant to Article 8 of Directive 92/43/EEC is in place and includes all elements required by	Yes	Prioritärer Aktionsrahmen (PAF) für NATURA 2000 in der Bundesrepublik Deutschland	Der Prioritäre Aktionsrahmen (PAF) der Bundesrepublik Deutschland gemäß Artikel 8 der Richtlinie 92/43/EWG des Rates zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen (Habitat-Richtlinie) für den Zeitraum 2021-2027 liegt vor und wurde am 4. September 2020 und mit zusätzlichen Erklärungen am 9.6.2021 an die EU-Kommission

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
		reducing all forms of pollution		the template for the priority action framework for 2021-2027 agreed by the Commission and the Member States, including the identification of the priority measures and an estimate of financing needs.			übersandt. Der PAF gibt einen umfassenden Überblick über die Maßnahmen, die zur Umsetzung des Natura-2000-Netzes und der damit verbundenen grünen Infrastruktur erforderlich sind. Er enthält die prioritären Maßnahmen und entsprechende Kostenschätzungen. Damit ist die grundlegende Voraussetzung der Inanspruchnahme von EFRE-Mitteln gemäß Art. 11 der DachVO für den Bereich „Naturschutzmaßnahmen in Verbindung mit Natura-2000-Gebieten“ des spezifischen Ziels 7 unter dem politischen Ziel 2 erfüllt.
4.2. National strategic framework for gender equality	ESF+	ESO4.3. Promoting a gender-balanced labour market participation, equal working conditions, and a better work-life balance including through access to affordable childcare, and care for dependent persons	Yes	A national strategic policy framework for gender equality is in place that includes: 1. Evidence-based identification of challenges to gender equality.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> Gleichstellungsberichte Gleichstellungsatlas 	<p>Die Bundesregierung hat mit den Gleichstellungsberichten eine regelmäßige und auf Handlungsempfehlungen ausgerichtete Berichterstattung zur Lage der Gleichstellung etabliert. Der Zweite Gleichstellungsbericht wurde am 21. Juni 2017 vom Kabinett beschlossen. Das Sachverständigengutachten zum Dritten Gleichstellungsbericht wird derzeit erstellt.</p> <p>Zudem liefert der Gleichstellungsatlas einen umfassenden Überblick über die regionalen Unterschiede bei der Gleichstellung von Männern und Frauen in Deutschland. Anhand von 38 Indikatoren zeigt er auf, wie hoch der Anteil von Frauen an Führungspositionen in Politik, Wissenschaft und Wirtschaft ist, welche geschlechtsspezifischen Unterschiede es bei Bildung und Berufswahl gibt oder wie sich Männer und Frauen Erwerbs-</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							und Sorgearbeit aufteilen.
				2. Measures to address gender gaps in employment, pay, pensions, and to promote work-life balance for women and men, including through improving access to early childhood education and care, with targets, while respecting the role and autonomy of the social partners.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Der Koalitionsvertrag für die 19. Legislaturperiode • Gleichstellungsstrategie 	<p>Maßnahmen zur Stärkung der Gleichstellung sind im Koalitionsvertrag vorgesehen und werden entsprechend der politischen Willensbildung umgesetzt. Die am 08.07.2020 in Kraft getretene Gleichstellungsstrategie der Bundesregierung benennt auf dieser Basis 3 zentrale gleichstellungspolitische Herausforderungen: Gleiche Verteilung von Erwerbs- und Sorgearbeit, gleiche Teilhabe in Wirtschaft und Gesellschaft, gleiche Teilhabe in Politik und öffentlichem Dienst. Die Gleichstellungsstrategie formuliert 9 Ziele für die Gleichstellung, darunter "Entgeltgleichheit und eigenständige wirtschaftliche Sicherung", "Vereinbarkeit von Familie, Pflege und Beruf stärken - eine gleichberechtigte Verteilung von Erwerbsarbeit und unbezahlter Sorgearbeit zwischen Frauen und Männern fördern" und "Gleichberechtigte Karrierechancen von Frauen und Männern in Führungspositionen". Die Strategie umfasst 67 Maßnahmen, mit denen zur Zielerreichung beigetragen werden soll.</p>
				3. Arrangements for monitoring, evaluation and review of the strategic policy framework and data collection methods based on sex-disaggregated data.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Gleichstellungsberichte • Gleichstellungsstrategie 	<p>Für die Gleichstellungsberichte wurde ein Bilanzierungsverfahren entwickelt und umgesetzt, in das die Gleichstellungsstrategie integriert wird. Für die Gleichstellungsstrategie ist diese Legislaturperiode eine Bilanzierung vorgesehen. Die Strategie selbst kann</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<p>zukünftig fortgeschrieben werden.</p> <p>Weitere Vorkehrungen für Überwachung, Evaluierung und Überprüfung des strategischen Politikrahmens:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bilanz zur Umsetzung des Koalitionsvertrages • Evaluationen sind Bestandteile der meisten Maßnahmen • Ressortberichte, Evaluationen und Fortschreibungen zur Deutschen Nachhaltigkeitsstrategie <p>Die Darstellung der Gleichstellungswirkung im Haushalt ist ein wichtiges Instrument der kontinuierlichen Überprüfung von Gesetzesfolgen, das fiskalisch von großem Interesse ist. Die Bundesregierung führt seit längeren alljährliche themenbezogene Haushaltsanalysen durch, so genannte Spending Reviews. In 2020 wurden erstmals auch Genderaspekte mitaufgenommen.</p>
				4. Arrangements for ensuring that its design, implementation, monitoring and review is conducted in close cooperation with relevant stakeholders, including equality bodies, social partners and civil society organisations.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Gleichstellungsberichte • GFMK-Konferenz der Gleichstellungs- und Frauenministerinnen und -minister, -senatorinnen und -senatoren der Länder • Bundesarbeitsgemeinschaft kommunaler Frauen- und Gleichstellungsbeauftragter (BAG) 	<p>Die Gleichstellungsberichte der Bundesregierung bauen jeweils auf dem Gutachten einer Sachverständigenkommission auf, die die ihr Gutachten auch unter Anhörung von Expert:innen aus der Zivilgesellschaft und der Sozialpartner:innen verfasst. Die fertigen Gleichstellungsberichte werden auf zahlreichen Veranstaltungen der Zivilgesellschaft thematisiert.</p> <p>Die Beteiligung der Zivilgesellschaft bei</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<p>Gesetzgebungsprozessen ist durch Verbändeanhörungen geregelt. Bei vielen Maßnahmen sind Verbände als Zuwendungsnehmer:innen direkt beteiligt. Darüber hinaus gibt es eine enge Zusammenarbeit mit gleichstellungspolitischen Verbänden und anderen Stakeholdern.</p> <p>Der Bund nimmt als Gast an den Gleichstellungsministerkonferenzen der Länder (GFMK) teil. Der Austausch mit der kommunalen Ebene ist über den regelmäßigen Kontakt sowie Kooperationsprojekten mit der Bundesarbeitsgemeinschaft kommunaler Frauen- und Gleichstellungsbeauftragter (BAG) gewährleistet.</p>
4.3. Strategic policy framework for the education and training system at all levels	ESF+	ESO4.6. Promoting equal access to and completion of quality and inclusive education and training, in particular for disadvantaged groups, from early childhood education and care through general and vocational education and training, to tertiary level, as well as adult	Yes	A national or regional strategic policy framework for the education and training system is in place and includes: 1. Evidence-based systems for skills anticipation and forecasting.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Berufsbildungsbericht • Rahmenprogramm empirische Bildungsforschung • Fachkräftebarometer Frühe Bildung • Prognose Ausbildungssituation • Integrierte Ausbildungsberichterstattung • Weiterbildungsmonitor • Adult Education Survey - AES Europäische Erhebungen zur Betrieblichen Weiterbildung CVTS 	<p>In DE bestehen faktengestützte Systeme für die Prognostizierung des Qualifikationsbedarfs. Dies gilt für den Bereich der Ausbildung sowie für die Weiterbildung/Erwachsenenbildung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bildungsmonitoring im Rahmen der Gemeinschaftsaufgabe Bund/Länder • Berufsbildungsbericht: Stand, Entwicklungen, voraussichtliche Weiterentwicklung in der beruflichen Bildung • Rahmenprogramm emp. Bildungsforschung • „Fachkräftebarometer Frühe Bildung“: Informationen über Personal, Arbeitsmarkt, Erwerbssituation, Ausbildung, Qualifizierung in der Frühpädagogik

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
		education and learning, including facilitating learning mobility for all and accessibility for persons with disabilities					<ul style="list-style-type: none"> • Prognose Ausbildungssituation für jeweiliges Folgejahr auf Basis von „PROSIMA“ • Integrierte Ausbildungsberichterstattung • Prognostizierung des Qualifikationsbedarfs durch die BA • Umfragen des Weiterbildungsmonitors inkl. Qualitätsmanagementsystem in der Weiterbildung • Adult Education Survey: nationale Zwischenerhebungen zur Trendbeobachtung • Europäische Erhebungen zur Betrieblichen Weiterbildung
				2. Graduate tracking mechanisms and services for quality and effective guidance for learners of all ages.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung -DZHW • Adult Education Survey - AES • Europäische Erhebungen zur Betrieblichen Weiterbildung CVTS 	<p>In DE bestehen geeignete Mechanismen zur Verfolgung des beruflichen Werdegangs und wirksame Leitlinien für Lernende aller Altersgruppen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erhebungen zum beruflichen Werdegang bei Hochschulabsolventen (Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung -DZHW) • Umfragen des Weiterbildungsmonitors einschl. Qualitätsmanagementsystem in der Weiterbildung • Adult Education Survey (AES): nationale Zwischenerhebungen zur Trendbeobachtung • Europäische Erhebungen zur Betrieblichen Weiterbildung (CVTS) • Integrierte

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							<p>Ausbildungsberichterstattung (iABE)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antizipierung und Prognostizierung des Qualifikationsbedarfs durch die BA
				<p>3. Measures to ensure equal access to, participation in and completion of quality, affordable, relevant, non-segregated and inclusive education and training, and acquisition of key competences at all levels including higher education.</p>	<p>Yes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Berufsbildungsgesetz • www.die-duale.de • Das neue BAföG • Aufstiegs-BAföG • Weiterbildungsstipendium • Initiative Bildungsketten • Integration durch Qualifizierung • Einstieg Deutsch • Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen 	<p>In DE bestehen geeignete Maßnahmen, die den gleichen Zugang zu, die gleiche Teilhabe an und den Abschluss von hochwertiger, und inklusiver allgemeiner und beruflicher Bildung sowie den Erwerb von Schlüsselkompetenzen auf allen Ebenen inkl. der Hochschulbildung gewährleisten sollen, z.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Berufsbildungsgesetz stellt gleiche Teilhabe an beruflicher Bildung sicher • BAföG: zusätzliche Investitionen insb. im Hochschulbereich • Hochschulpakt 2020 von Bund/ Ländern finanziert insb. zusätzliche Studienmöglichkeiten • „Aufstiegs-BAföG“ fördert Maßnahmen der beruflichen Aufstiegsfortbildung wie Meister:in, Fachwirt:in, Erzieher:in, Betriebswirt:in • Weiterbildungsstipendium fördert talentierte Berufseinsteiger bei ihrer weiteren Qualifizierung • Initiative Bildungsketten unterstützt Jugendliche beim Übergang von Schule in Ausbildung • Integration durch Qualifizierung unterstützt im Ausland qualifizierte Fachkräfte bei der

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							Anerkennung ihrer Berufsqualifikationen gem. Anerkennungsgesetz
				4. A coordination mechanism covering all levels of education and training, including higher education, and a clear assignment of responsibilities between the relevant national and/or regional bodies.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Konferenz der Kultusminister • Gemeinschaftsaufgaben - Art. 91a ff. GG • Gemeinsame Wissenschaftskonferenz - GWK • Finanzhilfe für Länder/Gemeinden gemäß Art. 104c GG • Berufsbildungsgesetz - BBIG • Nationale Weiterbildungsstrategie 	<p>In DE bestehen geeignete Koordinierungsmechanismen auf allen Ebenen der allgemeinen und beruflichen Bildung inkl. der Hochschulbildung und eine Aufgabenverteilung zwischen den einschlägigen nationalen und/oder Ländern/regionalen Stellen bestehen, z.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ständige Konferenz der Kultusminister (KMK) • Gesetzgebungsbefugnisse des Bundes im Bereich Bildung und Forschung z.B. für die außerschulische berufliche Aus-/ Weiterbildung, Regelung der Ausbildungsbeihilfen, Hochschulzulassung und Hochschulabschlüsse • Bund kann Ländern Finanzhilfen für gesamtstaatlich bedeutsame Investitionen und besondere befristete Ausgaben der Länder/ Gemeinden zur Steigerung der Leistungsfähigkeit der kommunalen Bildungsinfrastruktur gewähren (Art. 104c GG) • Regelungen der Aufgaben für die berufliche Bildung im Berufsbildungsgesetz • BIBB: Berufsbildungsforschung • Nationale Weiterbildungsstrategie: Bund, Länder,

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							Sozialpartner:innen, BA bündeln Anstrengungen für Weiterbildung/Qualifizierung
				5. Arrangements for monitoring, evaluation and review of the strategic policy framework.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Bildungsbericht • Berufsbildungsbericht • Nationales Bildungspanel - NEPS 	<p>In Deutschland bestehen geeignete Vorkehrungen für Monitoring, Evaluierung und Überprüfung im Politikbereich Bildung, z.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nationaler Bildungsbericht: Stand und Perspektiven des deutschen Bildungssystems, Überprüfung der Einhaltung des strategischen Politikrahmens • Berufsbildungsbericht: Lage auf dem Ausbildungsmarkt • Regelmäßiges Bildungsmonitoring zur Hochschulbildung • Nationales Bildungspanel: Daten zu Bildungsprozessen • Nationales Reformprogramm (NRP): Koordinierung der Wirtschaftspolitik im Rahmen des Europäischen Semesters <p>„Die Bundesregierung und insbesondere die Länder haben gemeinsam erhebliche Anstrengungen zum Ausbau und zur Verbesserung des Bildungssystems unternommen und ihre Bildungsausgaben kontinuierlich erhöht“ (siehe NRP 2020, D. Bildungsniveau verbessern, Ziffer 122.). Hervorzuheben sind hier z.B. die Maßnahmen im Rahmen des Programms des Bundes zur empirischen Bildungsforschung oder die Maßnahmen zur Qualitätssicherung, u.a. in der</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							Hochschulbildung.
				6. Measures to target low-skilled, low-qualified adults and those with disadvantaged socio-economic backgrounds and upskilling pathways.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Bundesagentur für Arbeit • Nationale Dekade für Alphabetisierung und Grundbildung • Verhinderung von Ausbildungsabbrüchen - „VerA“ 	<p>In DE werden Personen mit geringen Kompetenzen oder Qualifikationen und aus sozioökonomisch benachteiligten Verhältnissen sowie Weiterbildungspfade gefördert, z.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Im Rahmenprogramm empirische Bildungsforschung fördert der Bund Forschung zu Gelingensbedingungen und Gestaltungskonzepten zum Abbau von Bildungsbarrieren sozial benachteiligter Kinder und Jugendlicher. Dabei werden auch außerschulische Förderangebote untersucht sowie die Wechselwirkungen zwischen verschiedenen Lernorten im Sozialraum. • Qualifizierungen im Rahmen arbeitsmarktpolitischer Instrumente werden nach SGB III sowie r nach SGB II gefördert • BMBF fördert während der sog. Dekade für Alphabetisierung und Grundbildung bis 2026 Alphabetisierungsprojekte • Die durch BMBF geförderte Initiative „Verhinderung von Ausbildungsabbrüchen“ unterstützt Jugendliche mithilfe von Ausbildungsbegleitern individuell bei der Bewältigung von Problemen im Rahmen ihrer Ausbildung
				7. Measures to support teachers, trainers and academic staff as regards appropriate learning methods, assessment and	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • DigitalPakt Schule • Qualifizierungsinitiative Digitaler Wandel - Q4.0 	In Deutschland findet über die Initiativen der zumeist zuständigen Länder hinaus auch von Bundeseite Unterstützung von Lehrkräften,

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				validation of key competences.		<ul style="list-style-type: none"> • Qualifizierung Digital • Weiterbildungsinitiative Frühpädagogische Fachkräfte -WiFF • Qualitätsoffensive Lehrerbildung • Überbetriebliche Berufsbildungsstätten - ÜBS • Berufsbildung für nachhaltige Entwicklung - BBNE • Berufsbildung für nachhaltige Entwicklung • Fachkräftebarometer 	<p>Ausbilder:innen und akademischem Personal in Bezug auf angemessene Lernmethoden, Bewertung und Validierung von Schlüsselkompetenzen statt, z.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • „DigitalPakt Schule“: Ziel: bessere Ausstattung der Schulen mit digitaler Technik • Qualifizierungsinitiative Digitaler Wandel „Q4.0“: Qualifikation von Ausbildungspersonal in Bezug auf die Digitalisierung • „Qualitätsoffensive Lehrerbildung“: Ziel: praxisorientierte Ausbildung von Lehrer:innen • Bund-Länder-Programm „Qualitätspakt Lehre“: bessere Studienbedingungen und mehr Qualität in der Lehre • „Überbetriebliche Berufsbildungsstätten“: übernehmen Ausbildungsinhalte, die in KMU nicht oder nicht vollständig abgedeckt werden können. • Modellversuche zur „Berufsbildung für nachhaltige Entwicklung“ (BBNE): entwickeln kompetenzorientierte Curricula und Lehr-Lernmaterial
				8. Measures to promote mobility of learners and staff and transnational collaboration of education and training providers, including through recognition of learning outcomes and qualifications.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Mobilitätsprogramme (incoming und outgoing) • Incomings: https://www.study-in-germany.de/de • Outgoings: https://www.studieren-weltweit.de 	<p>Durch Anerkennung von Lernergebnissen und Qualifikationen wird unter anderem zur Förderung der Mobilität von Lernenden und Personal sowie der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit von Bildungs- und Ausbildungsanbieter:innen beigetragen.</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
						<ul style="list-style-type: none"> • Übergreifende Stipendien • Erasmus+ • Datenbank aller schulischen, hochschulischen, in D anerkannten Abschlüsse • Europäische Kommission - The European Higher Education Area • www.anererkennung-in-deutschland.de 	<p>Konkrete Maßnahmen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • „studieren weltweit – Erlebe es!“ soll deutsche Studierende für einen Auslandsaufenthalt motivieren • Erasmus+ fördert Mobilität zu Lernzwecken und transnationale Zusammenarbeit • Förderung der Internationalisierung der Hochschulen durch zahlreiche Programme, bspw. Unterstützung des DAAD mit zahlreichen Maßnahmen zur Studierendenmobilität, Kooperationen deutscher Hochschulen mit ausländischen Partner:innen • Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen der KMK führt Datenbank aller in Deutschland anerkannten (hoch-)schulischen Abschlüsse • Auf Grundlage des Anerkennungsgesetzes können im Ausland erworbene Abschlüsse auf Gleichwertigkeit überprüft werden
4.4. National strategic policy framework for social inclusion and poverty reduction	ESF+	ESO4.8. Fostering active inclusion with a view to promoting equal opportunities, non-discrimination and active participation, and improving employability, in	Yes	<p>A national or regional strategic policy or legislative framework for social inclusion and poverty reduction is in place that includes:</p> <p>1. Evidence-based diagnosis of poverty and social exclusion, including child poverty, in particular as regards equal access to quality services for children in vulnerable situations as well as homelessness, spatial and</p>	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • 6. Armuts- und Reichtumsbericht • SGB II Statistik und Forschung • SGB III Arbeitsmarkt- und Berufsforschung • Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 	<p>Die Bundesregierung analysiert in ihrer Armuts- und Reichtumsberichterstattung Lebenslagen und Teilhabe von Menschen mit Armutsrisiken auf Grundlage von Indikatoren und trägt aktuelle Forschungsergebnisse zusammen. Die Daten/ Analysen sind Grundlage für evidenzbasierte Politik zur Armutsbekämpfung/-reduzierung.</p> <p>Analysiert werden die gesamtgesellschaftliche Verteilung von Einkommen/ Vermögen und die</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
		particular for disadvantaged groups		educational segregation, limited access to essential services and infrastructure, and the specific needs of vulnerable people of all ages.			<p>Wechselwirkungen zw. materieller Situation und den Teilhabedimensionen Bildung, Erwerbstätigkeit, Gesundheit, Wohnen, politische, kulturelle, soziale Einbindung. Für die Bewertung der Verteilungsergebnisse spielt eine wichtige Rolle, wie stabil/ veränderbar diese sind; Entwicklungen sozialer Aufstiegschancen/ Abstiegsrisiken im Lebensverlauf und Generationenvergleich werden daher ebenfalls analysiert.</p> <p>In den Sozialgesetzbüchern II und III ist die Beobachtung der Beschäftigung und des Arbeitsmarktes sowie die Untersuchung der Wirkungen der Arbeitsförderung geregelt.</p>
				2. Measures to prevent and combat segregation in all fields, including social protection, inclusive labour markets and access to quality services for vulnerable people, including migrants and refugees.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Grundsicherung für Arbeitsuchende (für erwerbsfähige Personen) • Sozialhilfe • Grundsicherung im Alter sowie bei Erwerbsminderung • Rente • Unfallversicherung • Krankenversicherung • Pflegeversicherung • Arbeitslosenversicherung und aktive Arbeitsförderung • Überblick Leistungen der Familienförderung • Wohngeldgesetz • Kinder- und Jugendhilfe 	<p>Die sozialen Rechte / Rechte auf Sozialleistungen sind im Sozialgesetzbuch normiert.</p> <p>Das lebensnotwendige Existenzminimum sichern die Mindestsicherungssysteme, Grundsicherung für Arbeitsuchende für erwerbsfähige Personen/ deren in Bedarfsgemeinschaft zusammenlebenden Familienmitglieder, Sozialhilfe für nicht erwerbsfähige Personen (Hilfe zum Lebensunterhalt und Grundsicherung im Alter/ bei Erwerbsminderung). Vorgelagert sind die Absicherung bei Alter/ Invalidität, Krankheit/ Pflegebedürftigkeit (Sozialversicherung), Absicherung bei Arbeitslosigkeit durch Arbeitsförderung (Arbeitslosenversicherung/ aktive Arbeitsförderung). Auch gibt es Leistungen der sozialen Entschädigung,</p>

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
						<ul style="list-style-type: none"> • Rehabilitation und Teilhabe von Menschen mit Behinderungen • Bundesteilhabegesetz • Nationaler Aktionsplan Integration 	z.B. bei Gesundheitsschäden als Folge von Gewalttaten, Leistungen der Familienförderung, Zuschüsse für angemessene Wohnung, Jugendhilfe, Sozialhilfe für vielfältige Notlagen, Teilhabe von Menschen mit Behinderung, für Geflüchtete spezifische Maßnahmen zur sozialen/ arbeitsmarktpolitischen Integration.
				3. Measures for the shift from institutional to family- and community-based care.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Nationaler Aktionsplan 2.0 • Ortsnahe Leistungserbringung gemäß § 9 SGB III • Kinder- und Jugendhilfe Sozialgesetzbuch VIII • Rehabilitation und Teilhabe von Menschen mit Behinderungen Sozialgesetzbuch IX • Bundesteilhabegesetz • Soziale Pflegeversicherung SGB XI 	In Deutschland ist der Föderalismus als staatliches Organisationsprinzip verfassungsrechtlich verankert. Die Kommunen sind staatsorganisationsrechtlich Teil der Länder und mit zahlreichen gesetzlich zugewiesenen staatlichen Aufgaben betraut, die sie als örtliche Verwaltungsträger im Rahmen ihrer Selbstverwaltung wahrnehmen. Unter anderem sind sie für die konkrete Umsetzung der Kinder- und Jugendhilfe (SGB VIII), Rehabilitation und Teilhabe von Menschen mit Behinderung (SGB IX), Soziale Pflegeversicherung (SGB XI) sowie Sozialhilfegesetzgebung (SGB XII) zuständig. Ziel der Maßnahmen im Rahmen der Kinder- und Jugendhilfe ist v.a. die Stärkung, Unterstützung und Ergänzung der elterlichen Erziehungsverantwortung; im SGB IX ist die selbstbestimmte Teilhabe von Menschen mit Behinderung am Leben in der Gesellschaft eine wesentliche Zielsetzung. Eine gemeinde- und/oder familiennahe Unterstützung/ Versorgung für die betreffenden Zielgruppen ist somit gewährleistet.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				4. Arrangements for ensuring that its design, implementation, monitoring and review is conducted in close cooperation with relevant stakeholders, including social partners and relevant civil society organisations.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Örtliche Zusammenarbeit gemäß § 18 SGB II • Örtlicher Beirat gemäß § 18d SGB II • Übersicht Beraterkreis 5 Armuts- und Reichtumsbericht 	<p>Jedes Jobcenter ist dazu verpflichtet, relevante lokale Akteur:innen eng in Form eines örtlichen Beirats zur Auswahl und Gestaltung von Eingliederungsinstrumente und -maßnahmen einzubinden. Der Beirat besteht i.d.R. aus Beteiligten des örtlichen Arbeitsmarktes, insb. den Träger:innen der freien Wohlfahrtspflege, Vertreter:innen der Arbeitgeber:innen/Arbeitnehmer:innen, der Kammern sowie berufsständischen Organisationen. Am Erstellungsprozess des Armuts- und Reichtumsberichts wurden u.a. Wohlfahrts- und Sozialverbände, Sozialpartner:innen und Nichtregierungsorganisationen (NROs) wie die Nationale Armutskonferenz im Rahmen eines Beraterkreises beteiligt. Der Beraterkreis wurde u.a. zu Symposien eingeladen und erhielt Gelegenheit, den Berichtsentwurf zu kommentieren.</p> <p>Weiterhin werden Wohlfahrts-, Sozialverbände und NROs unter Einschluss der Betroffenenorganisationen bei der neu geschaffenen gesetzlichen Verpflichtung zur Vorlage eines zweijährigen Berichts zur Wohnungslosigkeit beteiligt.</p>
4.6. Strategic policy framework for health and long-term care	ESF+	ESO4.11. Enhancing the equal and timely access to quality, sustainable and affordable	Yes	<p>A national or regional strategic policy framework for health is in place that contains:</p> <p>1. Mapping of health and long-term care needs, including in terms of medical and care staff,</p>	Yes	<ul style="list-style-type: none"> • Gesetz zur wirtschaftlichen Sicherung der Krankenhäuser und zur Regelung der Krankenhauspflegesätze (KHG) • Gesetz zur Planung und Förderung von Pflegeeinrichtungen nach 	<p>Der Gesundheits- und Pflegebedarf wird durch rechtl. Regelungen auf Bundes- und Landesebene sowie durch die Selbstverwaltung erfasst und gesteuert.</p> <ul style="list-style-type: none"> • In der stationären Versorgung stellt das Land nach § 6 Abs. 1 des KHG

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
		services, including services that promote the access to housing and person-centred care including healthcare ; modernising social protection systems, including promoting access to social protection, with a particular focus on children and disadvantaged groups; improving accessibility including for persons with disabilities, effectiveness and resilience of healthcare systems and long-term care services		to ensure sustainable and coordinated measures.		dem Elften Buch Sozialgesetzbuch (NPflegeG) <ul style="list-style-type: none"> Landespflegerbericht Bericht der Enquetekommission zur Sicherstellung der ambulanten und stationären medizinischen Versorgung in Niedersachsen (EKmedV) 	einen Krankenhausplan auf. Er bildet die Basis für die bedarfsgerechte Versorgung mit den erforderlichen Kliniken, Fachrichtungen, Bettenzahl und Funktionseinheiten. <ul style="list-style-type: none"> Auf Grundlage des § 2 des Pflegegesetzes wird alle 5 Jahre ein Landespflegerbericht über den Stand und die voraussichtliche Entwicklung der pflegerischen Versorgung erstellt. Er enthält Vorschläge zur Anpassung der vorhandenen Versorgungsstruktur sowie zur Fachkräftesicherung. Der Bericht der EKmedV liefert eine Bestandsaufnahme des Gesundheits- und Pflegebedarfs, auch in Bezug auf mediz. und Pflegepersonal. Basierend darauf werden Empfehlungen zur Gewährleistung nachhaltiger und koordinierter Maßnahmen erstellt. Umgesetzt werden daraus: Einführung Landarztquote, Novelle des NKHG, Ausweitung von telemed. Modellprojekten, Stärkung der „Gesundheitsregionen“, Neuaufstellung des sektorenübergreifenden Planungsgremiums (§ 90a SGB V).
				2. Measures to ensure the efficiency, sustainability, accessibility and affordability of health and long-term care services, including a specific focus on individuals excluded from the health and long-term care systems, including those who are hardest to reach.	Yes	<ul style="list-style-type: none"> Beplanungsrichtlinie (BPL-RL) des Gemeinsamen Bundesausschusses (G-BA) Niedersächsisches Krankenhausgesetz (NKHG) Pflegepersonaluntergrenzen-Verordnung (PpUGV) Sozialgesetzbuch Fünftes Buch - Gesetzliche Krankenversicherung 	In D muss jeder eine Kranken- und Pflegeversicherung abschließen. Bei Personen o. ausr. Einkommen können Kosten übernommen werden. <ul style="list-style-type: none"> Die Bedarfsplanung in der ambul. und station. Versorgung erfolgt nach getrennten Systemen. Ambul. Vers.: Hier erfolgt sie auf Basis des SGB V und der BPL-RL des G-BA. Diese wird auf Länderebene

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
						(SGB V) • Krankenhausstrukturgesetz (KHSG)	von den Kassenärztlichen Vereinigungen (KV) umgesetzt. • Station. Vers.: Hier erstellen die Krankenhausplanungsausschüsse der Länder Krankenhauspläne. (s. auch NKHG). • Zur Ermittlung des Pflegepersonalbedarfs in Krankenhäusern wird bundesweit das Instrument Pflegepersonalregelung (PPR) genutzt. Auch gelten für die pflegerische Versorgung im KH Pflegepersonaluntergrenzen (PpUGV). • SGB V regelt die Grundanforderungen an die Qualitätssicherung für die Leistungserbringer (§ 135a). Konkretisierende Regelungen trifft der G-BA. • Für Qualitätssicherung im Krankenhaus gibt es umfangreiche Regelungen. Im KHSG wurden neue Möglichkeiten zur Überprüfung der Einhaltung der Anforderungen sowie zu ihrer Durchsetzung eingeführt. Die Umsetzung in der ambul. Versorgung liegt weitgehend in der Hand der jeweils zust. KV.
				3. Measures to promote community and family- based services through de-institutionalisation, including prevention and primary care, home-care and community-based services.	Yes	• Sozialgesetzbuch - Elftes Buch - Soziale Pflegeversicherung (SGB XI) • Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung von Projekten oder Maßnahmen zur Stärkung der ambulanten Pflege im ländlichen Raum • Richtlinie über die Gewährung	Bundesrechtlich wird in § 3 SGB XI der Vorrang der häuslichen gegenüber der stationären Pflege festgelegt sowie die Unterstützung der Pflegebereitschaft durch Angehörige und Nachbarn ermöglicht, damit Pflegebedürftige möglichst lange in ihrer häuslichen Umgebung bleiben können.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
						<p>von Zuwendungen zur Förderung von „Wohnen und Pflege im Alter“</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bericht der Enquetekommission zur Sicherstellung der ambulanten und stationären medizinischen Versorgung in Niedersachsen (EKmedV) • Gesundheitsregionen Niedersachsen 	<p>Die §§ 45a bis 45d SGB XI regeln Angebote zur Unterstützung im Alltag, den Entlastungsbetrag, die Förderung der Weiterentwicklung der Versorgungsstrukturen und des Ehrenamtes sowie der Selbsthilfe. Zur Erreichung dieser Ziele bestehen auf Landesebene u.a. die Richtlinie zur Förderung von Maßnahmen zur Stärkung der ambulanten Pflege im ländlichen Raum sowie die Richtlinie zur Förderung von Wohnen und Pflege im Alter.</p> <p>Die EKmedV hat sich mit dem Bedarf und der Ausgestaltung kommunaler Prävention und Gesundheitsförderung auseinandergesetzt.</p> <p>Um die niedersächsische Bevölkerung bei der Gestaltung des regionalen Gesundheitswesens zu unterstützen, wurde 2014 das Konzept der „Gesundheitsregionen Niedersachsen“ ins Leben gerufen, die durch gezielte Maßnahmen zur Verbesserung der Versorgungsstruktur vor Ort beitragen.</p>

5. Programme authorities

Reference: point (k) of Article 22(3) and Articles 71 and 84 CPR

Table 13: Programme authorities

Programme authorities	Name of the institution	Contact name	Position	Email
Managing authority	Niedersächsisches Ministerium für Bundes- und Europaangelegenheiten und Regionale Entwicklung Referat 103: Verwaltungsbehörde EFRE und ESF, ELER-Koordinierung	Jens Mennecke	Leitung der Verwaltungsbehörde EFRE und ESF+, ELER-Koordinierung	jens.mennecke@mb.niedersachsen.de
Audit authority	Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit, Verkehr und Digitalisierung Referat Z2: Haushalt, EU-Finanzkontrolle	Ulff Konze	Leitung der Prüfbehörde EFRE und ESF+	ulff.konze@mw.niedersachsen.de
Body which receives payments from the Commission	EFRE: Bundeskasse Trier - zugunsten des Bundesamts für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) Referat 423, bei der Deutschen Bundesbank, Filiale Saarbrücken	Thomas Meyer	Leitung des Referats 423, BAFA	thomas.meyer@bafa.bund.de
Accounting function in case this function is entrusted to a body other than the managing authority	Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit, Verkehr und Digitalisierung, Referat 14: NBank und EU-Bescheinigungsbehörde	Susanne Meine	Leitung der Bescheinigungsbehörde EFRE und ESF+	susanne.meine@mw.niedersachsen.de

The repartition of the reimbursed amounts for technical assistance pursuant to Article 36(5) CPR if more bodies are identified to receive payments from the Commission

Reference: Article 22(3) CPR

Table 13A: The portion of the percentages set out in point (b) of Article 36(5) CPR that would be reimbursed to the bodies which receive payments from the Commission in case of technical assistance pursuant to Article 36(5) CPR (in percentage points)

6. Partnership

Reference: point (h) of Article 22(3) CPR

Einbindung der Partner:innen in die Entwicklung der EU-Förderstrategie, der RIS3 und des Multifondsprogramms

Das Programm wurde mit mehrstufiger Einbindung der Partner:innen erarbeitet. Die Auswahl wurde beginnend mit einem sehr weiten Ansatz zu Beginn mit fortgeschrittener Fokussierung themenbasiert verringert. Neben den Vorgaben der Dachverordnung waren die rein theoretischen Möglichkeiten der einschlägigen Sektorverordnungen (EFRE und ESF+) und der sehr heterogenen Bedarfe der Regionen, Unternehmen, gesellschaftlichen Gruppen und Bürger:innen Niedersachsens unter Berücksichtigung des Fonds für ländliche Entwicklung (ELER) für die Auswahl leitend. Neben den Partner:innen aus vorherigen Förderperioden und Beteiligungsprozessen des federführenden Ministeriums wurde besonderer Wert auf die Beteiligung der regionalen und kommunalen Akteur:innen, von neuen Gruppen und der jungen Generation Wert gelegt.

Nach dem Auftakt in einer geschlossenen Tagung im Januar 2019, in der neben den Ressorts der Landesregierung und den o. a. Partner:innen das Innovationszentrum sowie weitere Spezialisten anwesend waren, wurden themenspezifische Workshops in verschiedenen Arbeitsgruppen als Fortführung und Vertiefung abgehalten. Hierbei wurden insbesondere Überlegungen zu den ökonomischen, sozialen und politischen Herausforderungen sowie Verzahnungsoptionen von EU-Instrumenten diskutiert. Vier Regionalveranstaltungen folgten im März 2019 mit jeweils mehr als 100 Teilnehmenden sowie eine breit angelegte und offene Online-Konsultation von Mai bis Juni 2019, bei der mehr als 560 Akteur:innen ihren Input gegeben und Prioritäten benannt haben. In der darauffolgenden Stakeholder-Konferenz im Juli 2019 mit rund 110 Teilnehmenden wurden Workshops zu den Themenfeldern Arbeitsmarkt, Bildung, Qualifizierung, Gesellschaftliche Teilhabe, Klima und Umwelt, Innovation und wirtschaftlicher Wandel sowie Regionale Entwicklung durchgeführt.

Im Oktober 2019 wurde der erste Entwurf der Aufstellung der EU-Förderstrategie mit den Herausforderungen, strategischen und operativen Zielen sowie den Handlungsansätzen basierend auf den vorher partnerschaftlich erarbeiteten Grundlagen vorgestellt und diskutiert. In Arbeitsgruppen der Ressorts wurden die eingebrachten Themen Klima und Umwelt, Innovation und wirtschaftlicher Wandel, Arbeitsmarkt, Fachkräfte, Bildung, Qualifizierung und Regionale Entwicklung konkretisiert. In diesem Prozess erfolgte eine Verständigung auf konkrete Herausforderungen sowie die Erarbeitung von drei strategischen und 15 operativen Zielen unter dem Leitmotiv „Niedersachsen investiert in eine nachhaltige Zukunft“. Nach der formalen Befassung der Landesregierung erhielten nochmals die kommunalen Spitzenverbände die Möglichkeit, erneut Stellung zu beziehen.

Teilweise parallel und mit dem Prozess zur Entwicklung der EU-Förderstrategie eng verkoppelt verlief der Beteiligungsprozess zur Aufstellung der Niedersächsischen RIS3. In der im Juni 2019 erfolgten Auftaktveranstaltung wurden mit allen interessierten Stakeholder:innen aus dem vorher beschriebenen Prozess in interaktiven Arbeitsgruppen die wichtigsten der einzubeziehenden Themen, Fragestellungen und Herausforderungen eingegrenzt. Die Vertreter:innen der relevanten Interessengruppen hatten daraufhin im August und September die Gelegenheit, an insgesamt fünf verschiedenen Werkstattgesprächen teilzunehmen und ihre Sichtweisen und Bedürfnisse einzubringen. Diese Gespräche beleuchteten die aktuellen Herausforderungen in den identifizierten Themenfeldern sowie mögliche Schwerpunktsetzungen bzw. relevanten Ziele und dienten der Sammlung erster Ideen für zukünftig anzuwendende Instrumente und Maßnahmen. Im Rahmen eines bottom-up-geprägten Entrepreneurial

Discovery Workshops (EDW) wurden anschließend, ausgehend von den niedersächsischen Stärkefeldern, Spezialisierungsfelder und zu erwartende strukturverändernde Transformationsprozesse für Niedersachsen identifiziert. Im November 2019 ermittelten rund 45 ausgewählte Expert:innen aus Wirtschaft und Wissenschaft sowie weitere Intermediäre der Regionalentwicklung und -politik potenzielle Spezialisierungsfelder, welche die Grenzen existierender regionaler Branchen in Niedersachsen überwinden und neue bzw. zukunftsrelevante Innovationsfelder eröffnen werden.

Durch einen Kabinettsbeschluss im April 2020 wird die Legitimität, Kohärenz und institutionelle Verankerung der Innovationspolitik im Förderzeitraum dieses Programms gewährleistet.

Für den sich anschließenden Prozess der Programmplanung ist das Land mit seinen Ressorts, Kommunen, Wirtschafts- und Sozialpartner:innen sowie Verbänden in intensive Konsultationen eingetreten. Der Kreis der befassten Partner:innen deckte alle eingangs aufgeführten Interessenslagen ab, die von der Programmplanung berührt sein können. In thematisch unterschiedlichen digitalen Workshops zu den einzelnen Politischen Zielen befassten sich Partner:innen im Oktober 2020 und Februar 2021 mit den unterschiedlichen Themenfeldern, ausgehend von der EU-Förderstrategie des Landes. In diesen wurden die vorläufigen Maßnahmenvorschläge diskutiert.

- Im Workshop zum Politischen Ziel 1 bildeten sich drei Arbeitsgruppen zu den Themenkomplexen Innovationsprojekte, Gründungsförderung sowie Netzwerke und ergänzende Programme.

- Zum Politischen Ziel 2 wurden in drei Werkstattgesprächen die Themen Klimaschutz, Kreislaufwirtschaft und nachhaltige Ressourcenwirtschaft sowie Biologische Vielfalt, Naturerbe und Nachhaltige Stadtentwicklung behandelt.

- Zum Politischen Ziel 4 ging es um die Inhalte der Maßnahmenvorschläge zu Arbeitsmarkt & soziale Innovation, Soziale Inklusion sowie Berufliche Ausbildung & Hochschulen.

- Der Workshop zum Politischen Ziel 5 und den territorialen Ansätzen diente der Diskussion zu den geplanten Maßnahmen “Zukunftsregionen” und “Resiliente Innenstädte”.

Im weiteren Prozess wurden die Partner:innen über den BGA der Förderperiode 2014-2020 sowie in Hintergrundgesprächen über relevante Entwicklungen informiert und konnten sich weiterhin einbringen. Die Beiträge und Rückmeldungen sind kontinuierlich in die Programmplanung eingeflossen und spiegeln sich im Programm entsprechend wider.

Durchführung, Überwachung und Evaluierung des Multifondsprogramms

Bei der Einbindung der Partner:innen in der Förderperiode 2021 bis 2027 wird an die guten Erfahrungen aus der vorangegangenen Förderperiode sowie der Erarbeitung des Multifondsprogramms 2021 bis 2027 angeknüpft. Vor der Programmgenehmigung wird der Begleitausschuss (BGA) der vorangegangenen Förderperiode als Interimpartner der Verwaltungsbehörde eingesetzt und in grundlegende Entscheidungen wie Auswahlverfahren und dergleichen eingebunden, um eine Kontinuität in der

partnerschaftlichen Einbindung und für die ersten relevanten Entscheidungen der neuen Förderperiode zu gewährleisten. Nach der Genehmigung des Programms setzt das Land die etablierte Partnerschaft durch die Einsetzung eines BGA fort. Bereits jetzt wurden Gespräche mit weiteren aus dem Beteiligungsprozess neuen Partner:innen geführt, um sie für die Mitarbeit zu gewinnen.

Der BGA erhält die gemäß Art. 35 der Dachverordnung vorgesehenen Zuständigkeiten und Kernaufgaben. Er nimmt Stellung zu Verstößen gegen die Charta der Grundrechte der EU, über die der Vorsitz nach Bekanntwerden eines potenziellen Verstoßes über die zuständige Meldestelle berichtet. Neben den stimmberechtigten Mitgliedern sollen ständige Sachverständige zur Beratung im BGA vertreten sein. Er soll sich rechtzeitig konstituieren und eine Geschäftsordnung beschließen, die auf die weiteren Einzelheiten seiner Ausgestaltung eingeht. Die Mitglieder des BGA erhalten alle erforderlichen Unterlagen von der Verwaltungsbehörde, sodass sie ihren Aufgaben angemessen nachkommen können.

Der BGA soll drei Unterausschüsse einberufen: für die Begleitung und Anpassung der RIS3, die Begleitung der Umsetzung des horizontalen Prinzips Gleichstellung, Chancengleichheit und Nichtdiskriminierung sowie für das Querschnittsziel der ökologischen Nachhaltigkeit.

Der BGA wird mindestens halbjährlich tagen, wobei die Sitzungen auch als digitale Veranstaltungen oder hybrid stattfinden können. Zudem wird es bei Bedarf anlassbezogene Sitzungen geben. Um die Expertise der einzelnen Mitglieder zu nutzen, können sie über die regulären Sitzungen hinaus themenbezogen in die Umsetzung des Programms eingebunden werden.

Die Strukturen der Zusammenarbeit mit den Wirtschafts- und Sozialpartner:innen sind bereits gut gefestigt und die Partner:innen verfügen über ausreichend Ressourcen und Kapazitäten, um die Umsetzung der Strukturfonds nach dem Partnerschaftsprinzip konstruktiv und effizient zu begleiten. Ein Vorhalten von Mitteln aus dem Programm für den Kapazitätsaufbau ist daher nicht vorgesehen.

Folgende Gruppen sollen im BGA vertreten sein:

1. Von der EU-VO vorgegebene Partner;
2. Vertreter:innen der EU-Kommission (DG EMPL und DG REGIO);
3. Bundesebene (BMWi und BMAS);
4. an der Umsetzung beteiligte Ressorts und für die Umsetzung erforderliche Ressorts;
5. Beauftragte, bspw. Beauftragte für die Rechte von Menschen mit Behinderungen, Landesflüchtlingsrat etc.;
6. An der Umsetzung beteiligte Organisationen / Einrichtungen aus dem kommunalen Bereich;
7. betroffene Wirtschafts- und Sozialpartner, Nichtregierungsorganisationen (u. a. Arbeitgeber, Arbeitnehmer, Branchen, Wissenschaft, Frauen, Kirchen, Umwelt, Sport);
8. Jugendorganisationen (bspw. Landesjugendring und Fridays for Future).

Wo vorhanden, soll die Mitgliedschaft von „Dachorganisationen“ oder -vertretungen wahrgenommen werden.



7. Communication and visibility

Reference: point (j) of Article 22(3) CPR

Zentrales Ziel der Kommunikationsstrategie ist es, die EU-Förderung in Niedersachsen sichtbar zu machen. Gleichzeitig dienen die Maßnahmen dazu, den Mehrwert der EU-Unterstützung für Niedersachsen und die einzelnen Bürger:innen hervorzuheben. Damit einhergehend wird die Stärkung des Gefühls der Zugehörigkeit als Teil der EU und der „Europäischen Idee“ angestrebt.

Durch die Verwendung verschiedener Kommunikationsinstrumente sollen unterschiedliche Adressaten informiert und angesprochen werden.

Adressaten

1) (Potenzielle) Begünstigte:

Personen, Unternehmen und Institutionen, die potenziell von der EU-Förderung direkt profitieren können oder tatsächlich gefördert werden.

2) Allgemeine Öffentlichkeit:

Bürger:innen, die i.d.R. nur geringe Kenntnisse über Ziele, Wirkmechanismen und Einfluss der EU-Förderung auf die Lebensbedingungen in den Fördergebieten mitbringen.

3) Multiplikator:innen

Sie stellen ein Bindeglied zwischen den verschiedenen Stellen und Adressaten dar und übernehmen die Informationssammlung und Weiterleitung.

Kommunikationswege

Um eine umfangreiche Informationsvermittlung zu gewährleisten, wird eine Mischung aus analogen und digitalen Kommunikationsaktivitäten zum Einsatz kommen. In Klammern sind die wesentlichen Adressaten benannt:

- Wort-Bild-Marke und Website (1, 2, 3)

Logo und Label werden auch in dieser Förderperiode die EU und das Land als Partner repräsentieren. Zusätzlich gibt es einen Web-Auftritt, der Informationen über die EU-Förderung, die Strukturfonds, das Programm Niedersachsen sowie eine Verlinkung auf die nationalen Websites bereithält. Hier wird auch die Liste der Vorhaben veröffentlicht. In dieser befinden sich alle geförderten Projekte Niedersachsens. Zusätzlich werden einige ausgewählte Projekte vorgestellt.

- Veranstaltungen (1,2, 3)

Jährlich mindestens eine zentrale Informationsveranstaltung, Messe, Kongress, regionale Fachtagung oder ein Workshop an unterschiedlichen Orten in Niedersachsen zu EU-förderrelevanten Aspekten.

- Printprodukte (1, 2, 3)

Trotz der zunehmenden Bedeutung digitaler Medien werden auch klassische Printprodukte und -

informationen bedacht.

- Digitale Publikationen / Social Media (1, 2, 3)

Digitale Publikationen stellen wichtige Bestandteile der Kommunikationsmaßnahmen dar. Hierzu werden neben einem Newsletter auch die sozialen Medien zählen, u.a. Facebook und Instagram.

- Pressearbeit (1,2,3)

Presse und Medien sind wichtige Multiplikator:innen und Meinungsmacher:innen in der Informationsgesellschaft. Zu aktuellen Themen und Veranstaltungen werden Presseinformationen erfolgen.

- Unterstützung der Informations- und Publizitätsveranstaltungen Dritter (1, 3)

Wie in der vergangenen Förderperiode wird die Verwaltungsbehörde andere Fachbehörden und die Bewilligungsstelle bei der Durchführung von Informations- oder Publizitätsveranstaltungen zur EU-Förderung in Niedersachsen beraten und unterstützen.

Zusätzlich erfolgt eine in Teilen abgestimmte Zusammenarbeit in der Kommunikations- und Öffentlichkeitsarbeit mit dem ELER. Die Bewilligungsstelle unterstützt die Begünstigten bei der Realisierung ihrer Aufgaben und Auflagen (z.B. Informations- und Kommunikationspflichten).

Zur Gewährleistung der Barrierefreiheit werden bei den Kommunikationswegen die maßgeblichen niedersächsischen gesetzlichen Grundlagen Beachtung finden.

Die Vorhaben von strategischer Bedeutung und Vorhaben mit Gesamtkosten von über 10 Mio. € haben für die Kommunikationsstrategie eine zentrale Bedeutung. Durch sie wird in besonderem Maße die EU-Strukturfondsförderung in Niedersachsen für die drei Adressaten-Gruppen sichtbar. Die Vorhaben von strategischer Bedeutung kommen aus den Richtlinien „Soziale Innovation“ und „Zukunftsregionen“. Hierbei handelt es sich um besonders innovative Herangehensweisen, mit denen auf bestehende Herausforderungen reagiert wird. Für die genannten Vorhaben werden jährlich Veranstaltungsformate entwickelt, die zu den jeweiligen Vorhaben passen. An diesen Veranstaltungen werden neben der Verwaltungsbehörde u.a. auch die Kommission beteiligt.

Geplantes Budget

Für die dargestellten Informations- und Kommunikationsmaßnahmen ist für die Förderperiode ein Gesamtbudget von 3 Mio. € vorgesehen. Schwerpunkte bilden Veranstaltungen und Social Media. Geplant ist eine gleichmäßige Verteilung des Budgets innerhalb der Förderperiode.

Kommunikationsbeauftragte:r

Die/Der Kommunikationsbeauftragte:r steht als zentrale Ansprechperson für Fragen bezüglich der

Kommunikations- und Sichtbarkeitsarbeit zur Verfügung.

Überwachung und Bewertung

Für die Überwachung der Öffentlichkeitsarbeit können folgende Indikatoren herangezogen werden:

- Durchgeführte Informations- und Fachveranstaltungen / Workshops zur Implementierung und Umsetzung des Multifondsprogramms sowie zur Informationsvermittlung und Kommunikation (Anzahl): 321
- Herausgegebene Presseinformationen der Landesregierung mit Bezug zum Multifondsprogramm (Anzahl): 271
- Abonnent:innen bei Social Media (Instagram, Facebook) (Anzahl): 3.629
- Klickzahlen bei eigener Website über die gesamte Förderperiode (Anzahl): 131.276

8. Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs

Reference: Articles 94 and 95 CPR

Table 14: Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs

Intended use of Articles 94 and 95 CPR	Yes	No
From the adoption, the programme will make use of reimbursement of the Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates under the priority according to Article 94 CPR	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
From the adoption, the programme will make use of reimbursement of the Union contribution based on financing not linked to costs according to Article 95 CPR	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Appendix 1: Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates

A. Summary of the main elements

Priority	Fund	Specific objective	Category of region	Estimated proportion of the total financial allocation within the priority to which the SCO will be applied in %	Type(s) of operation covered		Indicator triggering reimbursement		Unit of measurement for the indicator triggering reimbursement	Type of SCO (standard scale of unit costs, lump sums or flat rates)	Amount (in EUR) or percentage (in case of flat rates) of the SCO
					Code(1)	Description	Code(2)	Description			

(1) This refers to the code for the intervention field dimension in Table 1 of Annex I to the CPR and the Annex IV to the EMFAF regulation

(2) This refers to the code of a common indicator, if applicable

Appendix 1: Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates

B. Details by type of operation

C. Calculation of the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates

1. Source of data used to calculate the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates (who produced, collected and recorded the data, where the data is stored, cut-off dates, validation, etc.)

2. Please specify why the proposed method and calculation based on Article 94(2) CPR is relevant to the type of operation.

3. Please specify how the calculations were made, in particular including any assumptions made in terms of quality or quantities. Where relevant, statistical evidence and benchmarks should be used and, if requested, provided in a format that is usable by the Commission.

4. Please explain how you have ensured that only eligible expenditure was included in the calculation of the standard scale of unit cost, lump sum or flat rate.

5. Assessment of the audit authority(ies) of the calculation methodology and amounts and the arrangements to ensure the verification, quality, collection and storage of data.

Appendix 2: Union contribution based on financing not linked to costs

A. Summary of the main elements

Priority	Fund	Specific objective	Category of region	The amount covered by the financing not linked to cost	Type(s) of operation covered		Conditions to be fulfilled/results to be achieved triggering reimbursement by the Commission	Indicator		Unit of measurement for the conditions to be fulfilled/results to be achieved triggering reimbursement by the Commission	Envisaged type of reimbursement method used to reimburse the beneficiary(ies)
					Code (1)	Description		Code (2)	Description		

(1) This refers to the code for the intervention field dimension in Table 1 of Annex I to the CPR and the Annex IV to the EMFAF regulation

(2) This refers to the code of a common indicator, if applicable

B. Details by type of operation

Article 22(3) CPR

1) Vorhaben der „Sozialen Innovation“ im ESF+

Beschreibung: Im Rahmen der Förderung wird in den Schwerpunkten Arbeitswelt im Wandel und Regionale Daseinsvorsorge die Entwicklung und Erprobung sozialer Innovationen unterstützt. Diese Vorhaben sind besonders geeignet, um den Mehrwert der ESF+-Förderung für die Entwicklung sozialer Innovationen in Niedersachsen zu verdeutlichen. Im Zuge des ersten Förderaufrufs der Förderperiode 2021-2027 soll durch die Jury ein Vorhaben von strategischer Bedeutung bestimmt werden, welches stellvertretend für viele weitere Vorhaben im Rahmen der Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit eine besondere Rolle einnimmt.

Zeitplan: Der erste Förderaufruf im Rahmen der Sozialen Innovation wird voraussichtlich im Jahr 2022 gestartet, das ausgewählte Vorhaben voraussichtlich bis 2025 umgesetzt.

2) Regionalmanagement in den Zukunftsregionen (EFRE, ESF+)

Beschreibung: Im Rahmen der Förderung interkommunaler Vorhaben in den Zukunftsregionen soll exemplarisch ein Vorhaben (=Regionalmanagement einer Zukunftsregion) als Vorhaben von strategischer Bedeutung klassifiziert werden. Dabei soll es sich um ein Vorhaben handeln, das den Multifondsgedanken durch ein fondsübergreifendes Zukunftskonzept in besonderer Weise verkörpert. Auf dieser Basis kann der Mehrwert der Förderung aus EFRE und ESF+ für die Bevölkerung vor Ort am besten verdeutlicht werden. Das Vorhaben soll als konkretes Beispiel und Ankerpunkt für die Kommunikation, Öffentlichkeitsarbeit und landesweite Vernetzung im Rahmen des Programms Zukunftsregionen herangezogen werden. Dabei sollen auch die Regionalmanagements aller anderen Zukunftsregionen (z.B. im Rahmen einer Konferenz im Rahmen des Vorhabens von strategischer Bedeutung) und die konkreten Vorhaben im Rahmen der Zukunftsregionen in angemessener Weise mit einbezogen werden.

Zeitplan: Die interkommunalen Vorhaben im Rahmen der Zukunftsregionen können ab dem Jahr 2022 ausgewählt werden und werden maßgeblich im Zeitraum 2023 – 2028 umgesetzt.