



Priorität 1: Ein innovativeres Programmgebiet
Energie & Klima

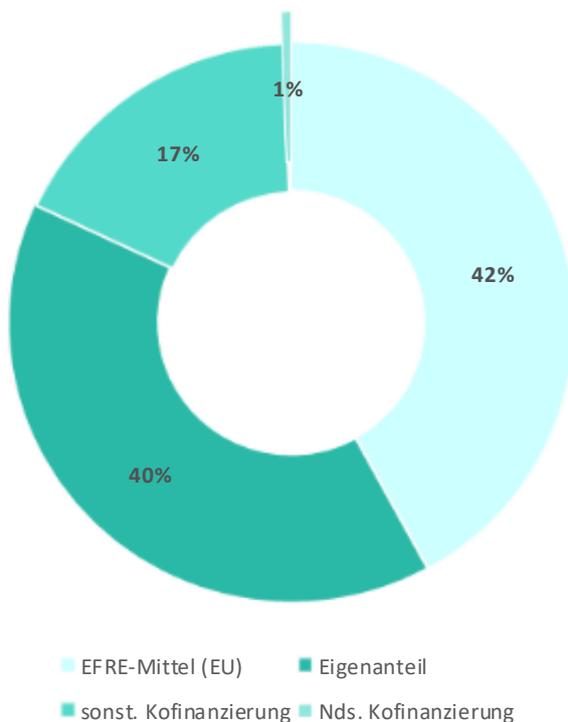
CREATE

Beschreibung

Ziel des Projektes CREATE ist es aufzuzeigen, welches energetische Potential Abwasser und Reststoffe unterschiedlicher Industriebranchen haben. Weiter sollen entsprechende Unternehmen bei der Bewertung und Umsetzung einer energetischen Nutzung mittels anaerober Abwasserbehandlung unterstützt werden. Durch diese Behandlung werden Entsorgungskosten und Treibhausgasemissionen gesenkt sowie fossiles Erdgas durch Biogas ersetzt. Außerdem soll ein Verfahren entwickelt werden, dass anaerobe Abwasserbehandlung und Elektrolyse kombiniert. Durch dieses Verfahren kann Strom über Elektrolyse in Biomethan umgewandelt werden.

Projekt-Partner

- FH Münster
- Stichting Kiemt
- Molkerei Söbbeke GmbH
- **Bruno Gelato GmbH**
- Center of expertise water Technology (CEW)
- N.N.



Laufzeit	01.12.2023 – 30.11.2026
Gesamtbudget	1.645.019,46 €
EFRE-Mittel (EU)	691.585,34 €
Eigenanteil	657.040,40 €
Nds. Kofinanzierung	9.630,31 €
sonst. Kofinanzierung	286.763,41 €

Sonst. Kofinanzierungsgeber:

- Ministerie EZ NL
- MWIKE NRW
- Provincie Fryslân
- Provincie Gelderland

Internet

<https://deutschland-nederland.eu/>



Niedersächsisches Ministerium
für Bundes- und Europaangelegenheiten
und Regionale Entwicklung



(Ko-)finanziert von der Europäischen Union
(Mede) gefinancierd door de Europese Unie