

An underwater scene with a blue-green color palette. A vertical column of light rays and numerous small bubbles rises from the bottom towards the top of the frame. The background is a deep, slightly darker blue, while the foreground is a lighter, more vibrant teal. The overall effect is one of depth and natural movement.

Lhyfe

Green hydrogen producer



Engagiertes internationales Team



- Gegründet im Jahr 2017, Nantes (FR)
- > 150 leidenschaftliche Mitarbeiter
- Ein hochqualifiziertes technisches Team mit langjähriger Erfahrung in der Wasserstoffproduktion



contact@lhyfe.com



www.lhyfe.com

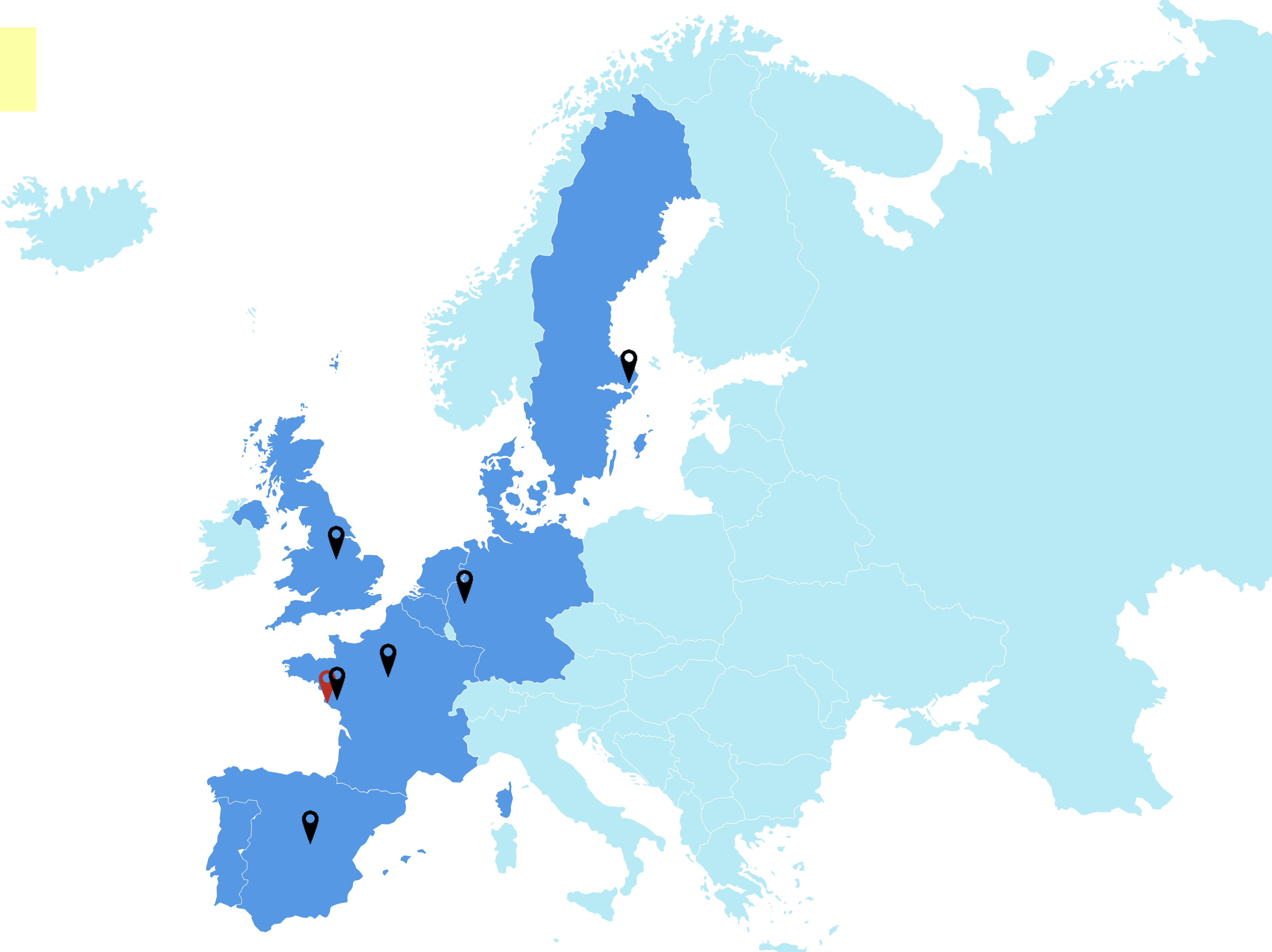


Lhyfe



@Lhyfe_hydrogen

Lhyfe in Europa



 Offices

 R&D

Erster Produktionsstandort Bouin (Vendée)

Eröffnet
September 2021

Kapazität
**300 - 1000 kg H₂ pro
Tag**

Energiequelle
Windpark

Wasserquelle
Meereswasser

Anwendung



Industriestandort Delfzijl (Niederlande)

Eröffnung
2026

Kapazität
80,000 kg H₂ pro Tag

Energiequelle
Solar- und Windpark

Anwendung



Erste Offshore-Pilot-Anlage Le Croisic (Loire Atlantique)

Eröffnung
2022

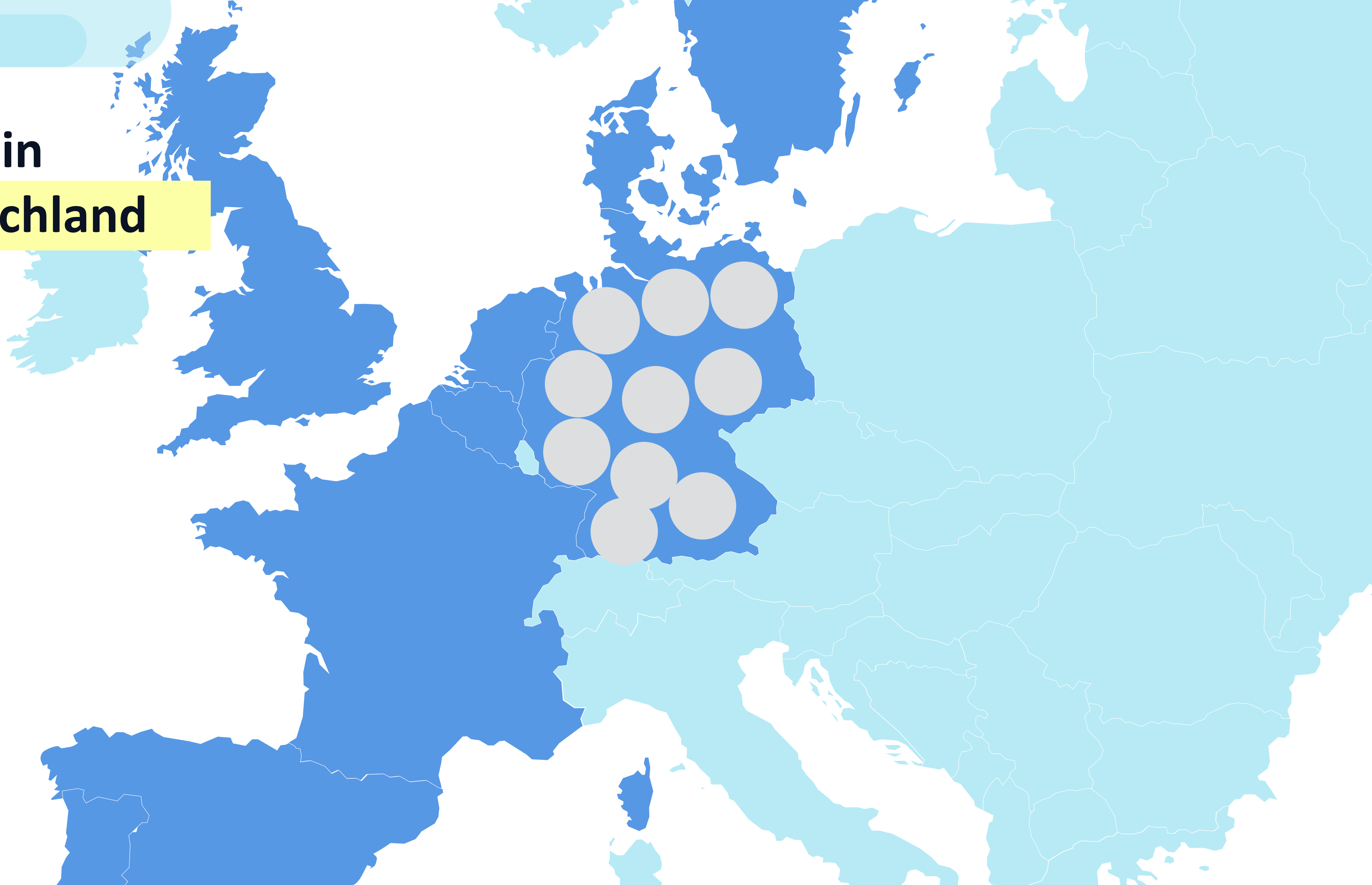
Kapazität
400 kg H₂ pro Tag

Energiequelle
Offshore Windturbine

Wasserquelle
Meereswasser



Lhyfe in Deutschland





Lhyfe

oxygène

H₂

H₂O

H₂O

H₂

Lhyfe

Lhyfe



Schwäbisch Gmünd: H2 Aspen



Schwäbisch Gmünd
Zwischen Himmel und Erde



Vor. Eröffnung
2024

Kapazität
**2500 - 4000 kg H₂ pro
Tag**

Anwendung



Wasserstoffproduktion in Perl

- Strategische Position im Dreiländereck
 - Mobilität
 - Wärme
 - Industrie
 - Logistik
- Nähe an der Mosahyc Pipeline

