

blueFLUX Energy AG



**Hocheffiziente und kostengünstige Technologie zur Herstellung von grünem H<sub>2</sub> und nachhaltigen Energieträgern**

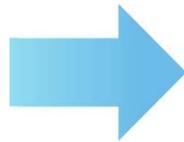
Werte schaffen - aus jeglicher Art von organischen Reststoffen

# Einbindung der Energie- und Abfallwirtschaft in die dezentrale Versorgung

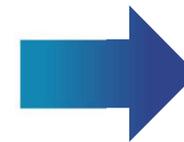
## Organische Reststoffe:

Klärschlamm  
Organische Abfälle  
Biomüll  
Gärreste  
Gülle (flüssig)  
Stallmist (fest)  
Holzreste  
Lebensmittelabfälle

Regenerative  
Energien aus  
organischen  
Reststoffen



wirtschaftlich  
nachhaltig  
CO<sub>2</sub>-neutral  
speicherbar

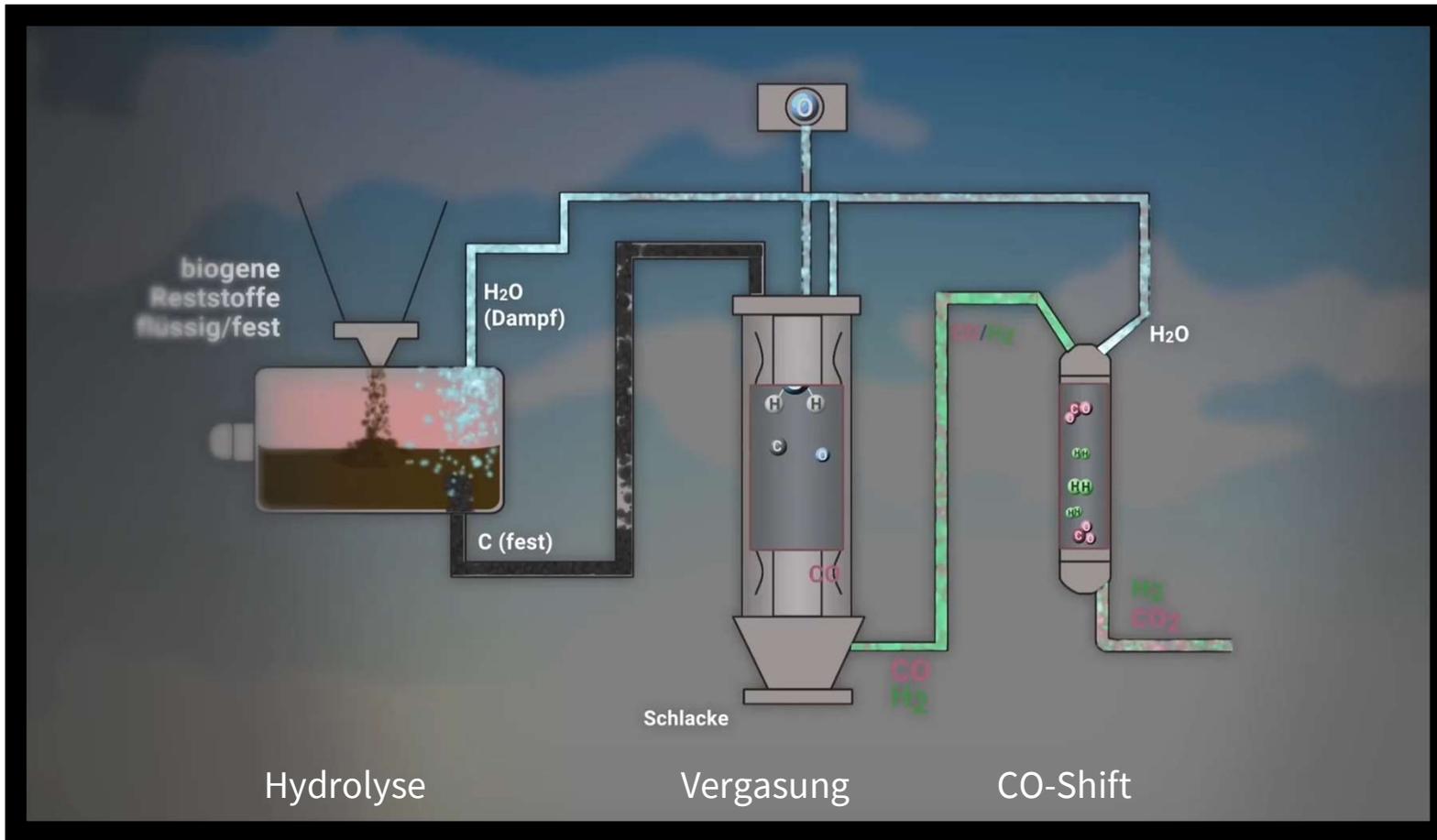


## Grüne Energie:

- Synthetische Kohle
- Schwachgas
- Synthesegas
- Wasserstoff



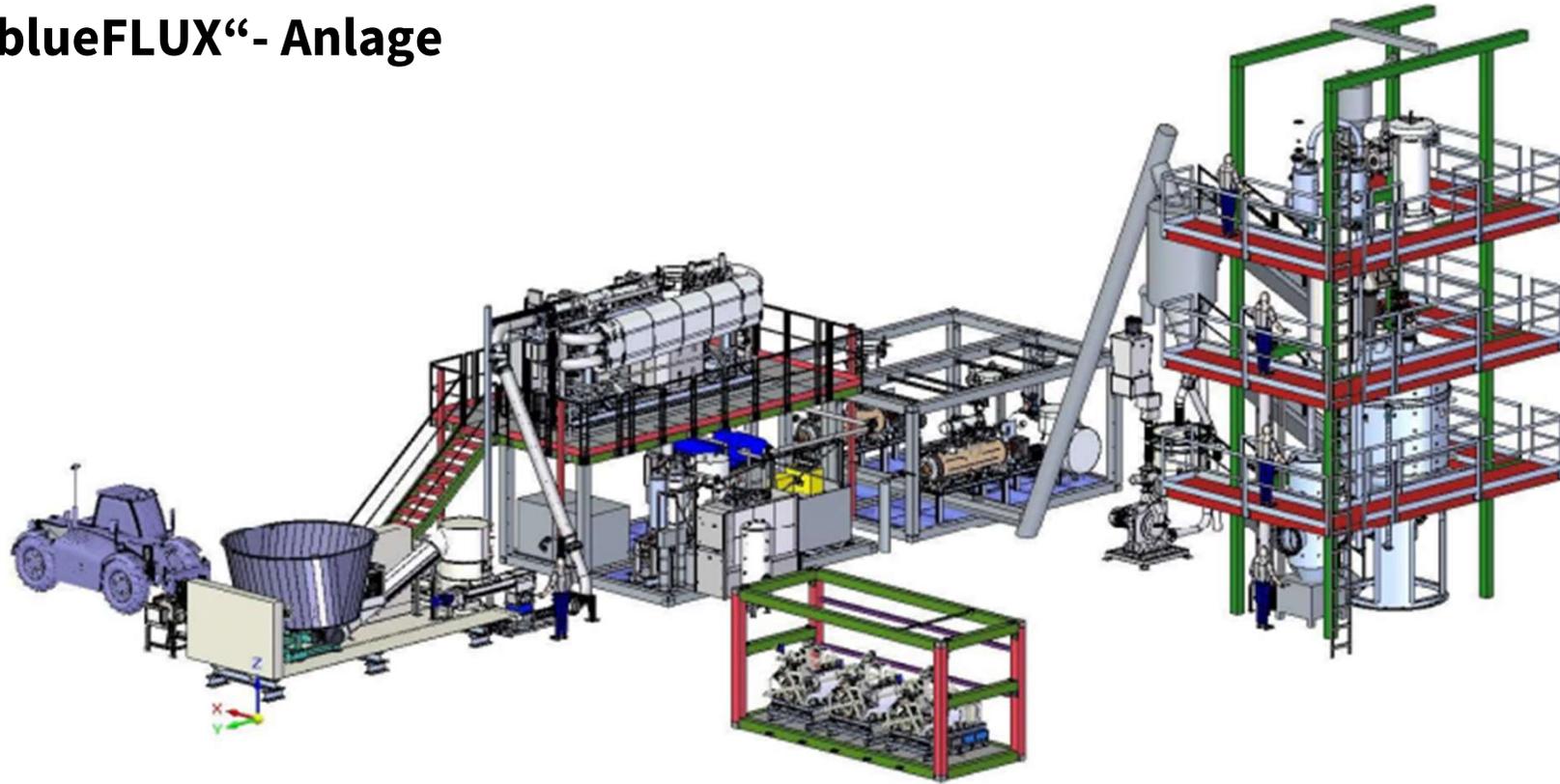
# Die „blueFLUX“-Technologie



Patentierter Prozess  
& KDC Reaktor in in  
Deutschland und  
Europa

Kombination aus Druck  
und Temperatur  
in Wasser als  
Lösungsmittel

# Unsere „blueFLUX“- Anlage



**Umsetzungsstatus: Einbindung von blueFLUX in die Ziegelproduktion bFS10000 und in die Landwirtschaft bFH00900**



# Kontakt Daten

## Hubert Kohler

Vorstand

hubert.kohler@bluefluxenergy.de

+49 8803 900 71 01

+49 173 201 73 27

## Dr.- Ing. Ulrich Mach

Prokurist

ulrich.mach@bluefluxenergy.de

+49 8803 900 71 03

+49 160 535 26 12

## blueFLUX Energy AG

Bergwerkstraße 14  
82380 Peißenberg / Germany

Tel: +49 880390071-0

[info@bluefluxenergy.de](mailto:info@bluefluxenergy.de)

[www.bluefluxenergy.de](http://www.bluefluxenergy.de)

UNTERSTÜTZER

TEAM ENERGIEWENDE BAYERN



WASSERSTOFF  
BÜNDNIS.  
BAYERN



Alle Bildrechte liegen bei den Unternehmen:

blueFLUX Energy AG + Holzner Druckbehälter GmbH, Peißenberg; Hörl & Hartmann Ziegeltechnik GmbH & Co. KG, Dachau und Emter GmbH, Altenstadt

**blueFLUX Energy AG**