

# Die Stärken und Schwächen von Biogasanlagen



**Können Biogasanlagen in Zukunft die politischen Zielsetzungen unterstützen? Als Entscheidungsgrundlage benötigt das Bundesamt für Energie eine objektive und studienbasierte Übersicht über die Stärken und Schwächen von Biogasanlagen. Innerhalb einer Literaturstudie beurteilten wir die Endprodukte von Biogasanlagen - Biogas als Energieträger und Gärgut als organischer Dünger - bezüglich Energiebereitstellung, Ökobilanz, Beitrag zu Klimaschutz, Bodenfruchtbarkeit und Nährstoffkreislaufschliessung, sowie deren Herstellungskosten und der Zahlungsbereitschaft bei den Kunden.**

## Unsere Leistungen

- Auswerten von bereits erstellten Studien im Rahmen einer Metastudie
- Zusammenfassen der Daten und Datenlücken in einem Übersichtsbericht über den aktuellen Wissensstand

## Auftraggeber

Bundesamt für Energie BFE

---

## Fakten

Zeitraum 2019 - 2020

---

Projektland Schweiz

---

## Ansprechpersonen

Dr. Isabel OConnor  
[isabel.oconnor@ebp.ch](mailto:isabel.oconnor@ebp.ch)

Dr. Sabine Perch-Nielsen  
[sabine.perch-nielsen@ebp.ch](mailto:sabine.perch-nielsen@ebp.ch)