



wfw-film.de

## Klärschlamm

1. Erkläre, weshalb das Ausbringen von Klärschlamm im Landschaftsbau und vor allem als Dünger auf Feldern problematisch ist.

---

---

---

2. Beschreibe die Nachteile weiterer Beseitigungsmöglichkeiten wie Verbrennen, Verbringen auf eine Mülldeponie usw.

---

---

---

3. Wie muss Klärschlamm für die Vergasung vorbereitet werden?

---

---

4. Bei der Klärschlammvergasung entstehen Gas und mineralisches Granulat. Wie werden diese Stoffe verwendet?

Produktgas	
mineralisches Granulat	

---

---



5. Finde heraus, wie viel Volumenprozent des gepressten Klärschlamms ungefähr übrig bleiben, wenn er vergast wird.

---

---

6. Stelle die Vorteile der Klärschlammvergasung zusammen.

---

---

---