

# Aufbau und Funktion einer Kläranlage

- ① Schau dir das kurze Video „Wie wird eigentlich das Wasser in der Kläranlage gereinigt“ von binogi.de an. Um zum Video zu gelangen, scanne den QR-Code mit deinem Smartphone.



- ② Beantworte nun folgende Fragen zum Video!

Was ist eine Kläranlage?

Wohin führen die Abwasserrohre von Häusern?

Was findet sich direkt beim Eingang der Kläranlage?

Wie wird jener Schritt genannt, der im Video als „Paradies für Bakterien“ bezeichnet wird?

Welche Folgen hätte es, wenn zu viel Stickstoffverbindungen in einen See gelangen würden?

Was ist Klärschlamm? Was passiert mit getrocknetem Klärschlamm?

Was ist die sogenannte Flockung?