

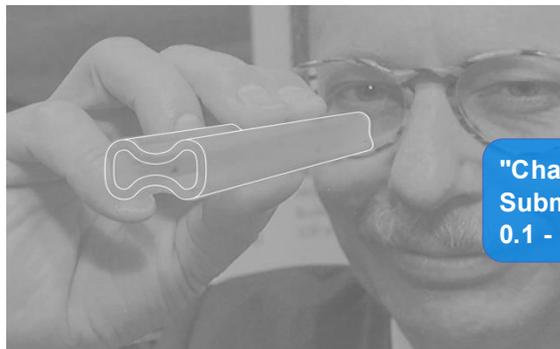


**Wasser hält uns am Leben - Sauerstoff hält es frisch:**  
**mit Drausy® Professional WATER SOLUTION**

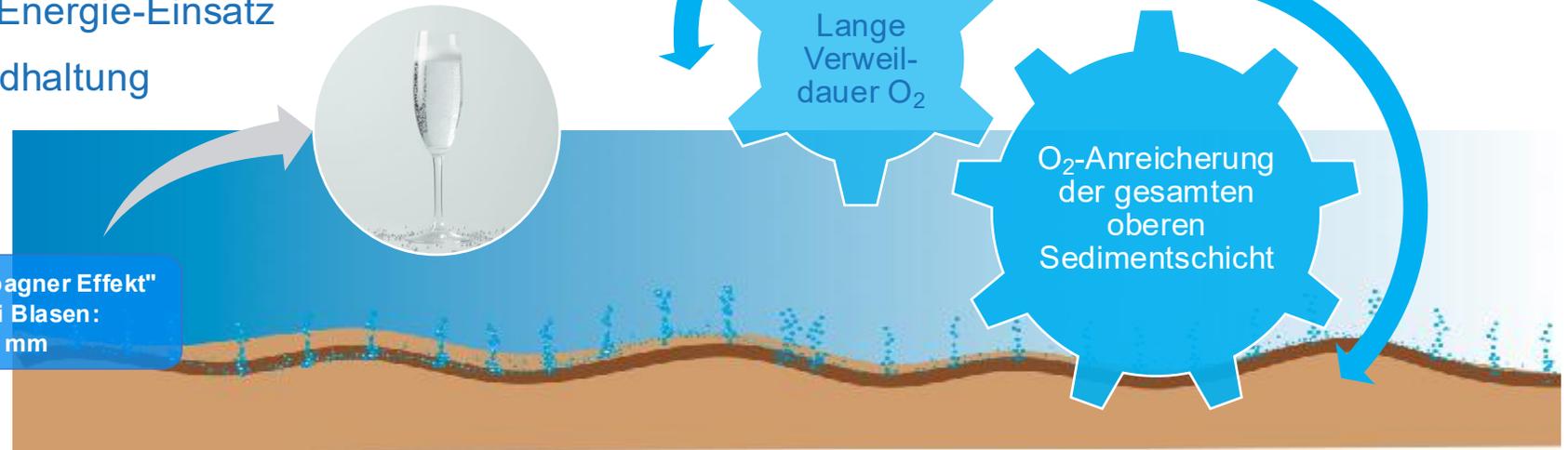
## Biotechnische Lösung: minimaler Einsatz / maximale Wirkung

Flächendeckende Sauerstoffanreicherung der Sedimentschicht für

- effektive Nährstoffbindung ohne Chemie
- Schlammreduzierung ohne Entsorgungskosten
- effiziente Lösung mit geringem Energie-Einsatz
- langfristige naturbasierte Instandhaltung



"Champagner Effekt"  
Submilli Blasen:  
0.1 - 1.0 mm



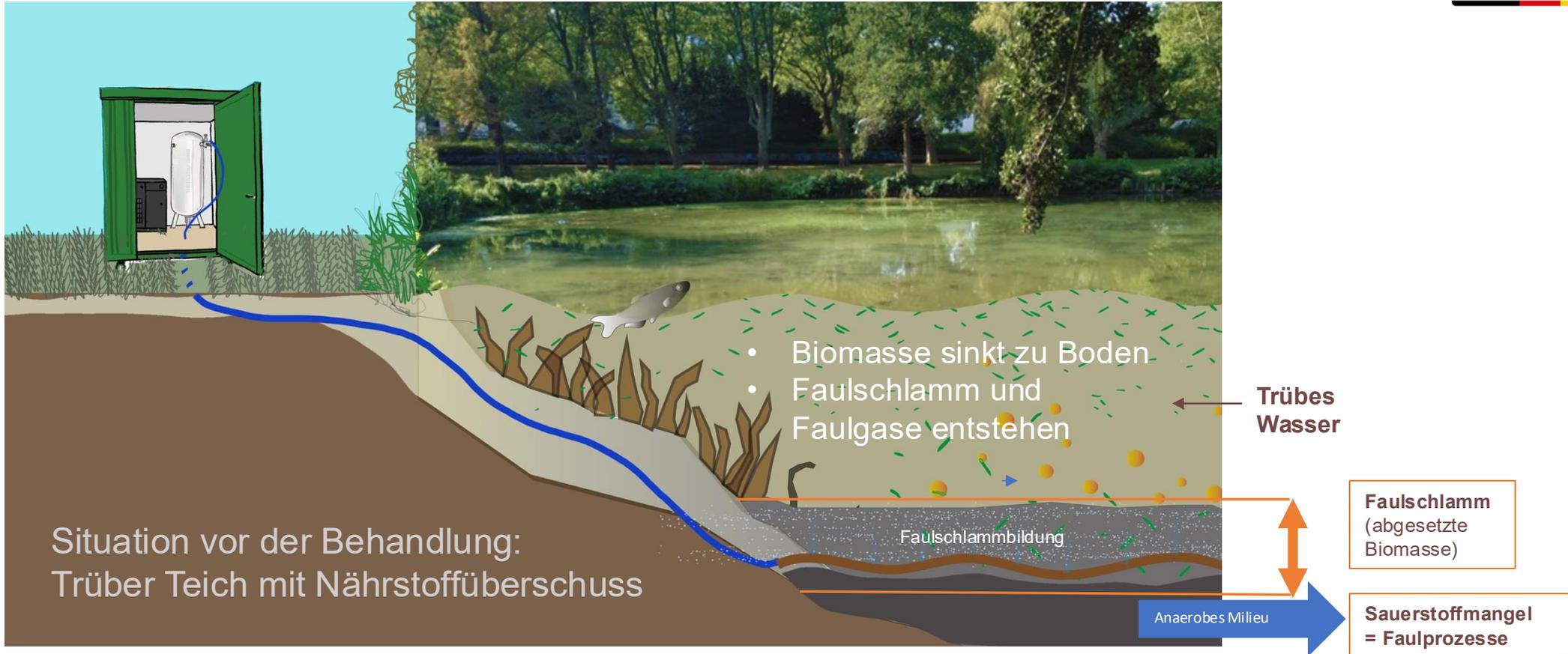


# WATER SOLUTION: Natürliche Selbstreinigung



Sauerstoffmangel  
am Grund:

Umgebungsluft  
=  
Faulgeruch



Fauliges Gewässer: Sauerstoffmangel / Faulschlamm / Algen / Fischsterben



# WATER SOLUTION: Natürliche Selbstreinigung



Sauerstoff  
am Grund:

Umgebungsluft  
=  
Frische



Lebendiges Gewässer: Sauerstoffsättigung / Lebensraum / Wasserqualität

- Stoffkreislauf**  
= Gleichgewicht
- Biologische Selbstreinigung
  - Biogeochemische Nährstoffbindung



# WATER SOLUTION: Natürliche Selbstreinigung



Mit ausreichend Sauerstoff greifen natürliche Stoffwechselprozesse – Folge: natürliches Gleichgewicht.  
Gesunde Nahrungskette, Schlammreduktion, Algenvermeidung sind die Folgen.

## ohne Behandlung



vor der Behandlung

## mit Drausy® Professional WATER SOLUTION



nach 1 Jahr Behandlung

- Keine Schlammensorgung
- Keine Zusatzstoffe
- Geringer Energiebedarf
- Geringer Wartungsaufwand
- Wirkstoff: Umgebungsluft

