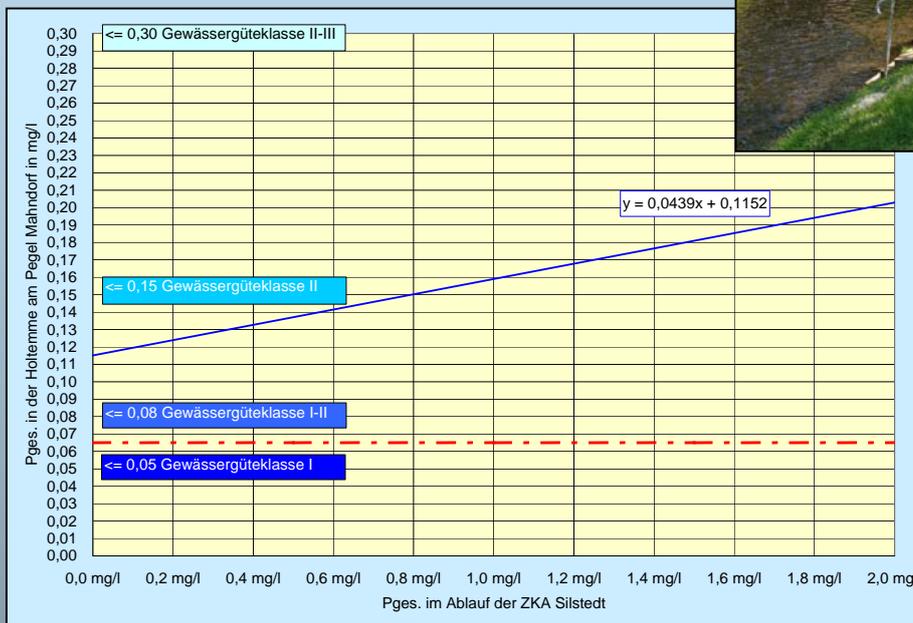




# Überwachungswerte?

## Plausibilitätsprüfung! Wir sorgen für klare Verhältnisse!

Ganzheitlich nach der EU-Wasserrahmenrichtlinie  
und nach den Leitlinien zur Anwendung  
des Vorsorgeprinzips!!!



Dabei untersuchen wir auch Einflüsse,  
die sonst nicht bewertet werden!

### Aufgabe:

Welche Wirkungen hat im Vorfluter Holtemme eine Verbesserung des Ablaufes der ZKA Wernigerode infolge einer Verschärfung z. B. des Phosphor-Überwachungswertes?

### Ergebnis :

Die Absenkung der  $P_{ges.}$ -Konzentration zeigte sich für die Gewässerqualität nahezu bedeutungslos, weil damit der Richtwert der  $P_{ges.}$ -Konzentration von  $\leq 0,065$  mg/l im Gewässer allein durch eine Verschärfung des  $P_{ges.}$ -Überwachungswertes bei weitem nicht zu gewährleisten ist.

### Auftraggeber:

AZV Holtemme

### Mitwirkung:

Institut für Hydrobiologie der TU Dresden, Herr Prof. Dr. rer. nat. habil. J. Benndorf

### Verschärfte oder geplante Überwachungswerte waren bzw. sind nicht plausibel:

- AV Holtemme (ZKA Wernigerode)
- AZV Saalemündung
- AZV Aller-Ohre (ZKA Nordgermersleben)
- KKA der Gemeinde Piethen
- AZV Südharz (KA Hayn + KA Schmalzerode)
- ZKA der Gemeinde Krosigk
- AZV Naumburg (KA Prießnitz)
- ZKA der Gemeinde Albersroda