



Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim  
Zentrale Unterstützungsstelle Abfall,  
Gentechnik und Gerätesicherheit (ZUS AGG)

# **Zentrale Unterstützungsstelle**

## **Abfall, Gentechnik und Gerätesicherheit (ZUS AGG)**

### **Förderrichtlinie Altlasten-Gewässerschutz**

#### **Erfahrungen aus der Sicht des Fachdezernates**

**Veranstaltung zum Erfahrungsaustausch  
am 14. Februar 2013**



Niedersachsen

**Susanne Heuer**



# Gliederung

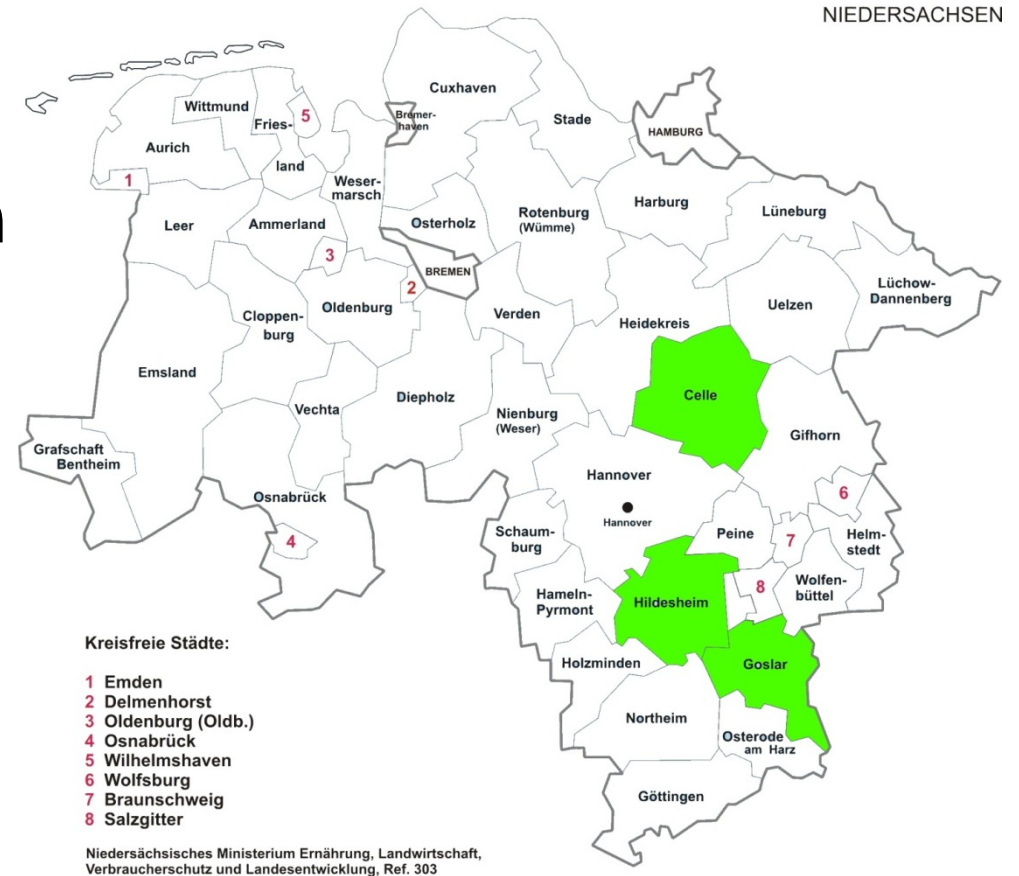
- **Rückblick Antragsperiode 2012**
- **Orientierende Untersuchungen**



# Rückblick 2012

## Sanierungsmaßnahmen

## 5 Anträge





# Rückblick 2012

**Orientierende  
Untersuchungen**

**53 Anträge**





# Rückblick 2012

## Sanierungsmaßnahmen

Anzahl Flächen	4
Gesamtfläche	40.000 m <sup>2</sup>

- **Grundwasser-/Sickerwasserbehandlung**
- **Gewässerausbau**
- **Böschungssicherung**
- **Quellensanierung durch Bodenaustausch**





# Rückblick 2012

## Orientierende Untersuchungen

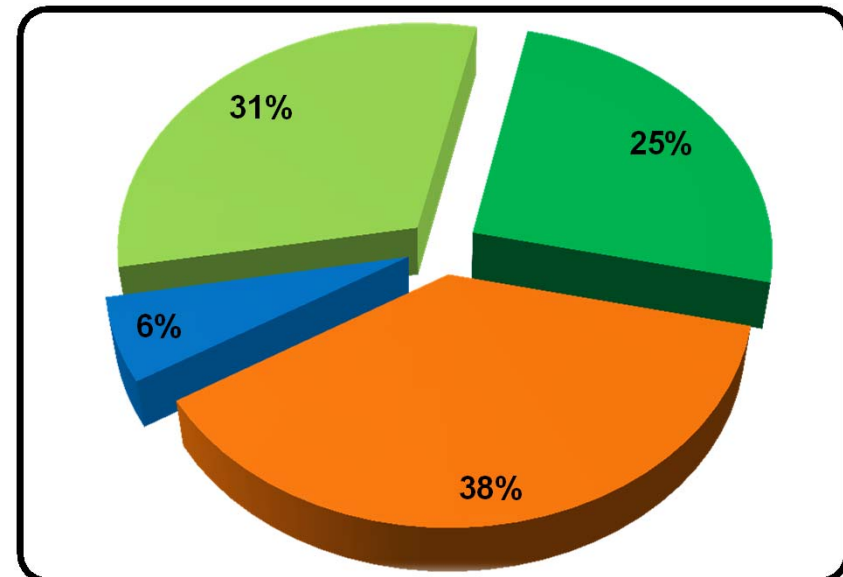
Anzahl Flächen	151
Gesamtfläche	rd. 4 Mio. m <sup>2</sup>

Altablagerungen	47
-----------------	----

Altstandorte	38
--------------	----

chemische Reinigungen	57
-----------------------	----

Rüstungsalasten	9
-----------------	---





# Orientierende Untersuchung

**Historische Erkundung**  
(nur in Verbindung mit technischer Maßnahme)

**Baggerschurf**

**Bohrungen**

**Kleinrammsondierungen**

**Oberflächenwasser**

**Grundwasser**

**Bodenluftuntersuchung**

**und und und....**





# Orientierende Untersuchung

## Gestaltung der Ausschreibung

**von:**

- **ohne jegliche Vorgabe**

**bis:**

- **exakte Vorgabe des Untersuchungsumfanges  
incl. Vorgabe der Methoden**





# Orientierende Untersuchung „chemische Reinigungen“

**Problem:**

**enge Bebauung**

**Lage in der  
Innenstadt**



# Orientierende Untersuchung „chemische Reinigungen“

**Problem**

**Neubau auf dem  
Grundstück**

**unklare Angaben**



# Orientierende Untersuchung „chemische Reinigungen“

Nachnutzung







# Orientierende Untersuchung Probenahme





# Orientierende Untersuchung Probenahme

Ergebnisse der  
Bodenbeprobung  
am selben Standort



Bohrung

Baggerschurf



Baggerschurf



