

# Flächenrecycling bei Altlasten - Sanierung und Wiederverwendung brachliegender Industrie- und Gewerbegebäuden am Beispiel des Ruhrgebiets

## E. Schmidt - Altlastenbearbeitung 4. Schritt: Sanierung



Description: -

- Waste disposal in the ground -- Germany -- Ruhr (Region)  
Hazardous wastes -- Germany -- Ruhr (Region) Flächenrecycling bei  
Altlasten - Sanierung und Wiederverwendung brachliegender  
Industrie- und Gewerbegebäuden am Beispiel des Ruhrgebiets

- Bd. 53  
Abfallwirtschaft in Forschung und Praxis ; Flächenrecycling bei  
Altlasten - Sanierung und Wiederverwendung brachliegender  
Industrie- und Gewerbegebäuden am Beispiel des Ruhrgebiets  
Notes: Includes bibliographical references (p. 224-240) and index.  
This edition was published in 1992



Filesize: 22.67 MB

Tags: #Altlastenbearbeitung #4. #Schritt: #Sanierung

### Altlastenbearbeitung 4. Schritt: Sanierung

Diese Art der Sanierung erfolgt in mobilen Anlagen. Auch die stärkere Nutzung von Entsiegelungspotenzialen und deren entsprechende Berücksichtigung in der Eingriffsregelung gehören dazu.

### Altlastenbearbeitung 4. Schritt: Sanierung

Bei der off-site-Behandlung werden verunreinigte Böden in zentralen, vom Anfallort entfernten, stationären Anlagen behandelt, die für die Behandlung von verunreinigten Böden unterschiedlichen Ursprungs Altlasten, sonstige Bodenverunreinigungen bestimmt sind.

### Altlasten und ihre Sanierung

Ein fachlicher und rechtlicher Beurteilungsschritt im Rahmen der Erstbewertung und nach orientierenden Untersuchungen ist auch deshalb erforderlich, um entscheiden zu können, ob zusätzlich gewonnene Erkenntnisse Sofortmaßnahmen zur Gefahrenabwehr gebieten.

### Altlastenbearbeitung 4. Schritt: Sanierung

Spezifische Altlastenprobleme stellen sich auch bei militärischen Liegenschaften, die in letzter Zeit in erheblichem Umfang für eine anderweitige Nutzung freigegeben wurden. Das NRW-Umweltministerium hat ein Förderprogramm für Kommunen zur Erfassung, Gefährdungsabschätzung und Sanierung von Altlasten eingerichtet. In städtischen Bereichen ist der Anteil altlastverdächtiger Flächen und Altlasten besonders hoch.

### Umweltministerium NRW: Altlastensanierung und Flächenrecycling

Freiwerdende Industrieflächen werden durch Bodensanierung zur wertvollen Ressource Stand der Altlastensanierung in NRW Der Stand der

Altlastenbearbeitung in Nordrhein-Westfalen wird durch das Landesumweltamt regelmäßig ermittelt und veröffentlicht. Ist hingegen das Bestehen einer Gefahr dem Grunde nach zu bejahen, kann die Behörde in der Regel die weiteren Maßnahmen zur Ermittlung des Gefahrenumfangs dem Ordnungspflichtigen auferlegen. Neben der generellen Reduzierung der Flächeninanspruchnahme gehören dazu auch qualitative Aspekte wie die Wiedernutzung industrieller Brachflächen und die Schonung besonders wertvoller und schutzwürdiger Böden.

### **Altlasten und ihre Sanierung**

Bei den in-situ-Verfahren werden die im Boden befindlichen Schadstoffe behandelt, ohne die Bodenmassen zu bewegen. . Detailphase Die Detailphase dient der abschließenden Ermittlung und Feststellung des Sachverhaltes.

### **Altlasten und ihre Sanierung**

Bausteine sind unter anderem die Entwicklung eines Brachflächenkatasters oder eines Flächenzertifikathandels unter Kommunen. Sicherungsmassnahmen sind in erster Linie dort angezeigt, wo man den Standort in Anbetracht der vorliegenden Erkenntnisse über die Schadstoffbelastung und auf Grund des voraussichtlich weitgehenden Abbaus der Schadstoffe nach spätestens 1-2 Generationen ohne weitere Behandlungsmassnahmen sich selbst überlassen kann z.

### **Umweltministerium NRW: Altlastensanierung und Flächenrecycling**

Sicherungsverfahren sollen eine Ausbreitung von Schadstoffen aus der betreffenden Altlast Emission zum Schutzgut Immission verhindern.

## Related Books

- [Oiseaux du nord-ouest de l'Afrique - distribution géographique, écologie, migrations, reproduction](#)
- [Tiwi wives - a study of the women of Melville Island, North Australia](#)
- [Sleeping Bear Dunes National Lakeshore - Pyramid Point hiking trail : a 2.7 mile trail loop with a history](#)
- [Tips for your babys safety](#)
- [Molekuliarnaia spektroskopija zhidkostej](#)