

Die Zukunft der Abfallentsorgung

Wie können wir künftig Abfälle ober- oder untertägig deponieren oder verwerten?

Ein Resümee

Dr. Ulrich Stock

Landesamt für Umwelt Brandenburg

Literaturhinweis

Perspektive:

Verringerung der Kapazitäten zur untertägigen Entsorgung von Abfällen

Folge:

Preissteigerungen

Ist das alles?

Nein.

Die untertägige Entsorgung von Abfällen stellt eine unverzichtbare Säule der Entsorgungswirtschaft dar.

→ Entsorgungswirtschaft und Politik/Verwaltung müssen Abhilfe schaffen.

Welche Handlungsoptionen gibt es?

HO1: Kapazitätserhöhungen

HO2: Verringerung der Menge der untertägig zu entsorgenden Abfälle

HO1.1: neue Untertagedeponien

HO1.2: neue Versatzbergwerke

HO1.3: neue Einsatzbereiche (Versatz im Erzbergbau)?

Fragestellung zu HO1.1:

Stehen geeignete ehemalige Betriebsstätten des Bergbaus (Salzbergbaus) zur Verfügung?

Fragestellung zu HO1.2:

Stehen geeignete ehemalige Betriebsstätten des Bergbaus (Salzbergbaus) zur Verfügung, bei denen eine Hohlräumverfüllung erforderlich ist?

Fragestellung zu HO1.3:

Eröffnen sich neue Möglichkeiten für den Bergversatz in Bereichen, die bisher nicht im Focus standen (Erzbergbau – geologische Eignung)?

Literaturhinweis

HO2.1: Ablagerung auf Deponien der DK III

HO2.2: wenn ja, dann Errichtung neuer Deponien der DK III

HO2.3: Behandlung von Abfällen so, dass sie auch auf Deponien der DKn
I bis III abgelagert werden können

Fragestellung zu HO2.1:

Prüfung, ob unter Nutzung von Ausnahmeregelungen bestimmte Abfallfraktionen nicht untertägig entsorgt werden müssen

Fragestellung zu HO2.2:

Ist die Errichtung von Deponien der DK III anstelle untertägiger Entsorgungsanlagen eine realistische Option?

Fragestellung zu HO2.3:

Prüfung, ob durch Behandlung von Abfällen deren Gefahrenpotential so reduziert werden kann, dass eine Ablagerung auf Deponien der DKn I bis III abgelagert werden können.

Müssen dazu einzelne Bestimmungen der Deponieverordnung geändert werden?

Sie haben das Ziel erreicht



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!