



Einsatzgrundsätze Deponiebrände

- Windrichtung beachten
- ausreichende und sichere Löschwasserversorgung 100 000 Liter/h
- ausreichende Schaumreserve für ersten Löschgriff bereithalten
- Rückzugsweg für Technik sichern
- Mit Hohlräumen im Schüttgut rechnen
- akute Toxizität der Rauchgase beachten
- Brandabschnitte schaffen durch Gassen anlegen
- Großtechnik bestellen, Bagger, Raupen etc.
- Nachbarbetriebe informieren
- ortskundige Betriebsangehörige holen
- Kanäle abdecken
- Elektrische Anlagen, Versorgungsleitungen o. ä. abschalten/schützen
- Brandherde mittels Wärmebildkamera aufspüren
- Löschwasserrückhaltung beachten
- Rückgehaltenes Löschwasser nach Möglichkeit wiederverwenden (Kreislaufprinzip)
- Umweltbehörde und Wasserbehörde informieren

Brandart	Oberflächenbrand	Tiefenbrand, Verdeckter Brand
Ursache	Entzündung durch Zündquelle Selbstentzündung	Entzündung durch Zündquelle, Selbstentzündung
Entdeckung	Rauchentwicklung, Brandgeruch Feuer / Flammen	Rauchentwicklung, Brandgeruch, Vegetationsschäden, Schwitzstellen, Erhöhte Temperatur im Deponiegas/ Sickerwasser Erhöhte CO-Gehalte im Deponiegas