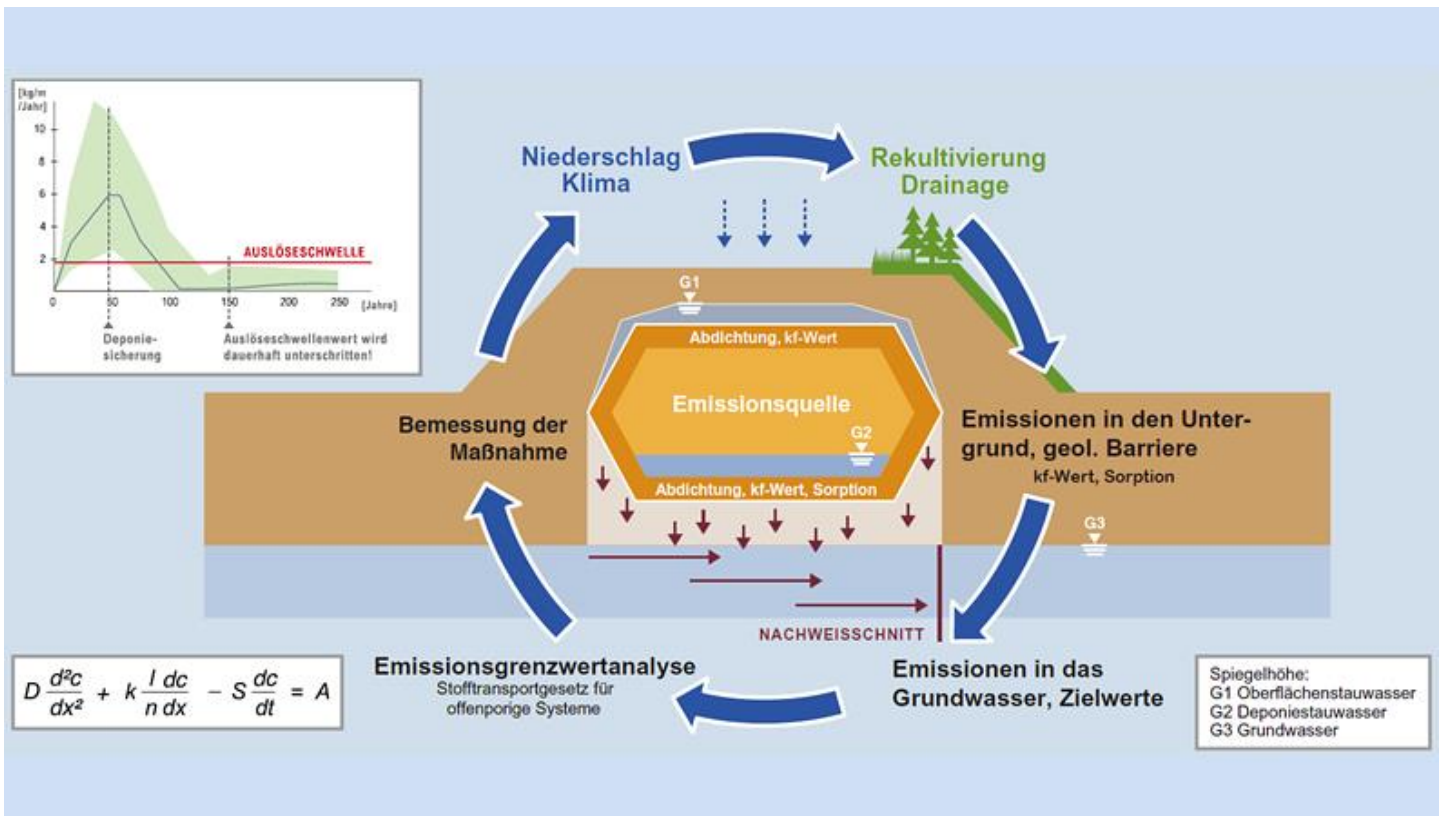


DIE FINSTERWALDER (FITEC) EMISSIONSGRENZWERTANALYSE



Die folgenden Eingangsparameter werden zur Durchführung der Emissionsgrenzwertanalyse benötigt:

RANDBEDINGUNG:	(1) Standort	(2) Deponiekörper
	<input type="checkbox"/> Bestehende Infrastruktur, Lageplan	<input type="checkbox"/> Aufbau der Deponie (Bestandspläne)
	<input type="checkbox"/> Klima – Niederschlag, Temperatur	<input type="checkbox"/> Deponieform - Fläche, Schütthöhe, Volumen
	<input type="checkbox"/> Beschreibung des aktuellen Bewuchses und der Entwicklungsstadien	<input type="checkbox"/> Anzahl und Betriebszustände der Kompartimente, Bauabschnitte
	<input type="checkbox"/> Geologie am Standort	<input type="checkbox"/> Bestehende Sicherungssysteme - Basis, Böschung, Oberfläche
	<input type="checkbox"/> Eigenschaften des Untergrundes (Kies, Sand, Ton)	<input type="checkbox"/> Schichtmächtigkeiten und Durchlässigkeiten (kf-Wert) der Sicherungskomponenten
	<input type="checkbox"/> Geologische Profile (Schichtmächtigkeiten der geologischen Schichten, Durchlässigkeiten - kf-Wert)	<input type="checkbox"/> Rekultivierungsschicht: Mächtigkeit, Sieblinie, Einbaudichte

(3) Feststoff	(4) Grundwasser	(5) Sickerwasser
<input type="checkbox"/> Herkunft der Abfallfraktionen	<input type="checkbox"/> Charakteristik GW-Leiter (Abmessung, Mächtigkeit, Flurabstand, Durchlässigkeit)	<input type="checkbox"/> SW - Zusammensetzung
<input type="checkbox"/> Art und Menge der Abfallfraktionen	<input type="checkbox"/> Anzahl der vorhandenen Grundwasserpegel (Lageplan), Messungen, Ergebnisse	<input type="checkbox"/> Aufzeichnungen - quartalsweise Messungen, jährliche Messungen
<input type="checkbox"/> Abfallanalysen	<input type="checkbox"/> GW - (Haupt-)Strömungs-Richtung	<input type="checkbox"/> Bestehende Sickerwassererfassung, Drainagesystem
	<input type="checkbox"/> GW - Gefälle, Strömungsgeschwindigkeit	<input type="checkbox"/> Sickerwasserbehandlung

Die für eine Emissionsgrenzwertanalyse erforderlichen Daten sind für die meisten Emissionsquellen, z. B. Deponien, bekannt. Es ist in der Regel lediglich erforderlich, vorhandene Daten in Bezug auf die Emissionssicherheit auszuwerten.