DIN ISO 17616:2020-11 (D)

Bodenbeschaffenheit - Anleitung für die Auswahl und Beurteilung von Biotestverfahren zur ökotoxikologischen Charakterisierung von Böden und Bodenmaterialien (ISO 17616:2019)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort ... 3

Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise ... 5

Vorwort ... 7

Einleitung ... 8

1 Anwendungsbereich ... 9

2 Normative Verweisungen ... 9

3 Begriffe ... 9
3.1 Bewertung ... 9
3.2 Boden und Bodenmaterial ... 10
3.3 Begriffe zu Bodeneigenschaften ... 10
3.4 Boden und Standorte ... 11

4 Grundlagen und Anwendungen der Testbatterien ... 11

5 Prüfstrategie und Auswertung der Untersuchungsergebnisse entsprechend der Nutzung und der Wiederverwendung von Böden, Bodenmaterial und den zu schützenden Bodenfunktionen ... 12
5.1 Überwachung des Erfolges der Bodensanierungen ... 12
5.2 Bewertung des ökotoxischen Potentials von Böden und Bodenmaterialien ... 13
5.2.1 Allgemeines ... 13
5.2.2 Auswahl der Testbatterie und Bewertung der Prüfergebnisse für die Bewertung der Rückhaltefunktion ... 13
5.2.3 Auswahl der Testbatterie und Bewertung der Prüfergebnisse für die Bewertung der Lebensraumfunktion ... 16

Anhang A (informativ) Prüfung mit Bodeneluat — Auswertung ... 19

Literaturhinweise ... 20