DIN EN ISO 18311:2018-04 (D)

Bodenbeschaffenheit - Verfahren zur Prüfung der Auswirkungen von Bodenverunreinigungen auf die Fraßaktivität von bodenbewohnenden Organismen - Köderstreifentest (ISO 18311:2016); Deutsche Fassung EN ISO 18311:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Kurzbeschreibung 7

5 Reagenzien und Material 8
5.1 Ködermaterial 8
5.2 Reagenzien 8

6 Geräte (Ausstattung) 8
6.1 Köderstreifen 8
6.2 Scharfes Werkzeug 8

7 Durchführung 8
7.1 Allgemeines 8
7.2 Vorbereitung der Köderstreifen 9
7.3 Versuchsplanung und -durchführung 11
7.4 Untersuchung der Köderstreifen 12

8 Auswertung der Daten 13

9 Validierung 14

10 Statistische Analyse 14

11 Prüfbericht 14

Anhang A (informativ) Verwendung des Köderstreifentests für die Überwachung der biologischen Beschaffenheit von Böden 15

Anhang B (informativ) Beispiele stammen aus einer Studie, die im brasilianischen Amazonas-Regenwald durchgeführt wurde und bei der die Entfernung der Streuschicht als Stressor verwendet wurde [30] 16

Literaturhinweise 19