

E DIN EN ISO 18311:2016-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-07-01

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

Soil quality - Method for testing effects of soil contaminants on the feeding activity of soil dwelling organisms - Bait-lamina test (ISO 18311:2016); German and English version prEN ISO 18311:2016

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 von der Streuschicht als Stressor verwendet wurde [30].....	17
Literaturhinweise.....	20