

Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

in der vorliegenden neuesten Ausgabe Ihres Newsletters informieren wir Sie über den Inhalt der aktuellen Ergänzungslieferung zum Handbuch der Bodenuntersuchung, die im Juni 2012 erscheint.

Unter www.hbu-info.de werden die Inhaltsverzeichnisse und Übersichten zu Ihrer Sammlung aktualisiert.

Der gestiegene Umfang des Handbuchs macht es erforderlich, zwei weitere Ordner auszuliefern. Bitte beachten Sie deshalb insbesondere die Hinweise zum Austausch der Rückenschilder sowie zur Umsortierung.

Die 44. Ergänzungslieferung enthält u. a. die Norm DIN 4124 „Baugruben und Gräben – Böschungen, Verbau, Arbeitsraumbreiten“, die gegen die vorhandene Fassung aus dem Jahr 2002 ausgetauscht wird. Gegenüber der Vorgängerausgabe von 2002 wurden umfangreiche fachliche und redaktionelle Änderungen durchgeführt. Insgesamt ist das Dokument anwenderfreundlicher geworden.

Mit DIN EN 13039 (Ausgabe 2012-01) „Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate – Bestimmung des Gehaltes an organischer Substanz und Asche; Deutsche Fassung EN 13039:2011“ und DIN EN 13040 (Ausgabe 2008-01) „Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate – Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte; Deutsche Fassung EN 13040:2007“ werden zwei Verfahren aufgenommen, die aktuell in der Bioabfallverordnung (Anhang 3) zitiert sind.

DIN ISO 11262 (Ausgabe 2012-04) „Bodenbeschaffenheit – Bestimmung von Gesamtcyanid (ISO 11262:2011)“ enthält gegenüber der Vorgängerausgabe der ISO 11262 nur noch das Verfahren zur Bestimmung von Gesamtcyanid, da die Praxiserfahrungen gezeigt hatten, dass das Verfahren zur Bestimmung des leicht freisetzbaren Cyanids nicht ausreichend reproduzierbar war. Für die Analyse nach BBodSchV gilt jedoch weiterhin der Entwurf Ausgabe 1994-06.

DIN EN 14346 (Ausgabe 2007-03) „Charakterisierung von Abfällen – Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes; Deutsche Fassung EN 14346:2006“ legt ein chemisches Analysenverfahren zur Berechnung der Trockenmasse für Proben fest, bei denen die Ergebnisse der durchgeführten Analyse auf wasserfreier Bezugsbasis zu berechnen sind. In Abhängigkeit vom Charakter der Probe erfolgt die Berechnung auf der Basis der Bestimmung des Trockenrückstandes (Verfahren A) oder des Wassergehaltes (Verfahren B). Es gilt für Proben mit einem Trockenrückstand oder einem Wassergehalt von mehr als 1 % (m/m).

Mit DIN EN ISO 15952 (Ausgabe 2011-09) „Bodenbeschaffenheit – Wirkungen von Schadstoffen auf Jungtiere von Landschnecken – Bestimmung der Wirkungen auf das Wachstum durch Bodenverunreinigung (ISO 15952:2006); Deutsche Fassung EN ISO 15952:2011“ und DIN EN ISO 20963 (Ausgabe 2011-09) „Bodenbeschaffenheit – Auswirkungen von Schadstoffen auf Insektenlarven (*Oxythyrea funesta*) – Bestimmung der akuten Toxizität (ISO 20963:2005); Deutsche Fassung EN ISO 20963:2011“ werden zwei Erstausgaben in das HBU einsortiert.

Ergänzend wird ein Datenblatt zur „Handlungsanleitung – Untersuchung der Verfügbarkeit/Bioverfügbarkeit von organischen Schadstoffen zur Bewertung kontaminierter Flächen“ einsortiert. In dieser Handlungsanleitung werden zu verschiedenen Fragen der Bioverfügbarkeit die 'passenden' bereits veröffentlichten Normen dargestellt.

Mit Hinweisen und Anregungen zur Sammlung können Sie sich gern an die Redaktion wenden.

Mit freundlichen Grüßen

Die Redaktion

Inhalt der 44. Lieferung Juni 2012

DIN 4124:2012-01 Baugruben und Gräben – Böschungen, Verbau, Arbeitsraumbreiten

DIN EN 13039:2012-01 Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate – Bestimmung des Gehaltes an organischer Substanz und Asche

DIN EN 13040:2008-01 Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate – Probenherstellung für chemische und physikalische Untersuchungen, Bestimmung des Trockenrückstands, des Feuchtigkeitsgehaltes und der Laborschüttdichte

DIN EN 14346:2007-03 Charakterisierung von Abfällen – Berechnung der Trockenmasse durch Bestimmung des Trockenrückstandes oder des Wassergehaltes

DIN EN ISO 15952:2011-09 Bodenbeschaffenheit – Wirkungen von Schadstoffen auf Jungtiere von Landschnecken – Bestimmung der Wirkungen auf das Wachstum durch Bodenverunreinigung

DIN EN ISO 20963:2011-09 Bodenbeschaffenheit – Auswirkungen von Schadstoffen auf Insektenlarven (*Oxythyrea funesta*) – Bestimmung der akuten Toxizität

DIN ISO 11262:2012-04 Bodenbeschaffenheit – Bestimmung von Gesamtcyanid

Handlungsanleitung – Untersuchung der Verfügbarkeit/Bioverträglichkeit von organischen Schadstoffen

Impressum

Beuth Verlag Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Am DIN-Platz
Burggrafenstraße 6
10787 Berlin
Telefon: 030 2601-0

Vertretungsberechtigte Geschäftsführung:

Dipl.-Volksw. Claudia Michalski (Sprecherin)
Dipl.-Volksw. Jürgen Kölling

Sitz der Gesellschaft: Berlin
Registergericht:
Amtsgericht Charlottenburg: HRB 3357

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008-12

Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

Postfach 10 11 61, 69451 Weinheim
Boschstraße 12, 69469 Weinheim

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Stephen Michael Smith
AG Mannheim, HRB 432833
Ust-Id-Nr. gemäß § 27 a USt.-Gesetz
DE 813481633

Telefon: 06201 606-0
Fax: 06201 606328
E-Mail: info@wiley-vch.de

Persönlich haftende Gesellschafter:

John Wiley & Sons GmbH, Weinheim
Geschäftsführer: Christopher J. Dicks, Bijan Ghawami, William Pesce
AG Mannheim, HRB 432296

Redaktion und v.i.S.d. § 55 RStV :

Dr. Thilo Hasse
Telefon: 030 2601-2491
E-Mail: thilo.hasse@beuth.de

Dr. Frank Weinreich
Telefon: 06201 606-377
E-Mail: loseblatt@wiley-vch.de

[Homepage Handbuch der Bodenuntersuchung](#)
[Diesen Informationsservice abbestellen](#)
[Service weiterempfehlen](#)