

DIN EN 12579

ICS 65.080

Ersatz für
DIN EN 12579:2000-01**Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate –
Probenahme;
Deutsche Fassung EN 12579:2013**

Soil improvers and growing media –
Sampling;
German version EN 12579:2013

Amendements organiques et supports de culture –
Echantillonnage;
Version allemande EN 12579:2013

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 12579:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 223 „Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate“ ausgearbeitet, dessen Sekretariat vom ASI (Österreich) gehalten wird.

Deutsche Experten haben an der Erarbeitung dieser Norm mitgewirkt. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 057-03-01 AA „Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate“ des Normenausschusses Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12579:2000-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Produktvorbereitung vor der Probenahme wird detaillierter dargestellt, um eine konsistentere Durchführung des Prüfverfahrens sicherzustellen;
- b) zur Unterstützung der Anwendung der Norm wurde ein Flussdiagramm aufgenommen;
- c) die Vorgaben in EN 15238 (Produkt mit Partikelgröße über 60 mm) und EN 15761 (Produkt in Blockform) werden berücksichtigt;
- d) die Norm wurde redaktionell den derzeit gültigen Gestaltungsregeln angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN 11540: 1962-01, 1964-04, 1978-01, 1989-04
DIN 11540-2: 1969-11
DIN 11540-3: 1971-05
DIN 11542: 1978-01
DIN 11542-1: 1966-11
DIN 11542-2: 1968-01
DIN EN 12579: 2000-01

Deutsche Fassung

Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate — Probenahme

Soil improvers and growing media —
Sampling

Amendements organiques et supports de culture —
Echantillonnage

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 31. August 2013 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Mikrobiologische Untersuchung	6
4.3 Feuchtegehalt.....	6
5 Geräte.....	7
6 Durchführung	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Ort und Zeitpunkt der Probenahme	8
6.3 Beschränkungen der Probenahme	9
6.3.1 Begrenzungen der beprobten Menge	9
6.3.2 Anzahl von Endproben.....	9
6.4 Probenahme	9
6.4.1 Anzahl der Probenahmepunkte	9
6.4.2 Verteilung der Probenahmepunkte	10
6.4.3 Probenvolumen	10
6.4.4 Einzelproben	10
6.5 Endprobe	11
7 Verpackung und Beschriftung von Endproben	11
7.1 Allgemeines	11
7.2 Beschriftung.....	12
8 Probenahmebericht	12
9 Versand von Proben	12
Anhang A (informativ) Geforderter Endprobenumfang	13
Literaturhinweise	14

Vorwort

Dieses Dokument (EN 12579:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 223 „Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom ASI gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis April 2014, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Monat April 2014 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt EN 12579:1999.

Die hauptsächlichen Änderungen sind:

- die Produktvorbereitung vor der Probenahme wird detaillierter dargestellt, um eine konsistentere Durchführung des Prüfverfahrens sicherzustellen;
- zur Unterstützung der Anwendung der Norm wurde ein Flussdiagramm aufgenommen;
- die Vorgaben in EN 15238 (Produkt mit Partikelgröße über 60 mm) und EN 15761 (Produkt in Blockform) werden berücksichtigt.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.