

E DIN EN ISO 16133:2018-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-03-16

Bodenbeschaffenheit - Leitfaden zur Einrichtung und zum Betrieb von Beobachtungsprogrammen (ISO/DIS 16133:2018); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 16133:2018

Soil quality - Guidance on the establishment and maintenance of monitoring programmes (ISO/DIS 16133:2018); German and English version prEN ISO 16133:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Zielstellung des Monitoring	10
4.1 Allgemeines	10
4.2 Beispiele für Monitoring-Ziele	10
5 Monitoring-Programme	11
5.1 Allgemeine Überlegungen	11
5.2 Bestandteile eines Beobachtungsprogramms	12
5.2.1 Status der Beobachtungsflächen	12
5.2.2 Änderung der Beobachtungsflächen.....	12
5.2.3 Interpretation des Status und der Veränderungen.....	12
5.2.4 Statistische Probenahmeplanung	13
5.2.5 Auswahl der Flächen	13
5.2.6 Wiederholungsprobenahme.....	14
5.3 Probenahme und Untersuchungen.....	14
5.3.1 Allgemeines.....	14
5.3.2 Standortplanung und -bezeichnung.....	15
5.3.3 Beschreibung von Boden und Standort.....	15
5.3.4 Probenahme.....	15
5.3.5 Feld- und Laboruntersuchungen.....	15
5.3.6 Bodenprobenbank	15
5.3.7 Zeitlicher Abstand zwischen den Probenahmen.....	16
6 Datenqualität und Datenumfang.....	16
Literaturhinweise	18