

E DIN 19686:2021-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-09-10

Vegetationsökologische Datenerhebung für Aufgaben im Bereich der Landeskultur

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Vegetationsökologische Beweissicherung.....	6
4.1 Zweck und Funktionsweise der Beweissicherung.....	6
4.2 Datenerhebung	6
4.2.1 Auswahl der Aufnahmeflächen	6
4.2.2 Anzahl der Aufnahmeflächen	7
4.2.3 Form und Größe der Aufnahmefläche	7
4.2.4 Vermarkung der Aufnahmeflächen	8
4.2.5 Aufnahme von Pflanzenbeständen	8
4.2.6 Aufnahmezeitpunkt.....	9
4.3 Auswertung der Vegetationsaufnahmen	9
4.3.1 Allgemeines	9
4.3.2 Analysemethoden.....	10
4.3.3 Bewertung der Analyseergebnisse	12
5 Prüfbericht	14
Anhang A (informativ) Beispiel für die Analyse und Bewertung von vegetationsökologischen Daten in einem Beweissicherungsverfahren	15
Anhang B (informativ) Beispiel eines Vordruckes zur Aufnahme von Pflanzenbeständen	18
Literaturhinweise	20
Tabellen	
Tabelle 1 —Größe der Aufnahmeflächen.....	7
Tabelle 2 — Stufen der Abundanz und des Deckungsgrades in Anlehnung an BRAUN-BLANQUET [5] und WILMANNS [6] sowie LONDO [7]	8
Tabelle 3 — Zeiten der Vegetationsaufnahme	9
Tabelle A.1 — Veränderungen in der Stetigkeit von Pflanzenarten auf Grünlandstandorten	15