

# DIN 19686:2024-06 (D)

## 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 .....	10
4.3.1 Allgemeines.....	10
4.3.2 Analyseverfahren .....	10
4.3.3 Bewertung der Analyseergebnisse .....	13
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
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Größe der Aufnahmeflächen.....	7
Tabelle 2 — Stufen der Abundanz und des Deckungsgrades in Anlehnung an BRAUN-BLANQUET und WILMANNs sowie LONDO .....	9
Tabelle 3 — Zeiten der Vegetationsaufnahme .....	9
Tabelle A.1 — Veränderungen in der Stetigkeit von Pflanzenarten auf Grünlandstandorten .....	15