

Musterbogen zur Erfassung von Bodenverdichtungen

Grunddaten

Standort des Baumes:
Baumart:
Kronendurchmesser:

Vitalität:
Stammumfang:

Baum-Nr.:
Baumhöhe:
Baualter:

Erkennungsmerkmal

Oberfläche verschlämmt

ja/deutlich/viel indifferent/etwas nein

Pfützen

ja/deutlich/viel indifferent/etwas nein

Fahrspuren

ja/deutlich/viel indifferent/etwas nein

Algenbildung

ja/deutlich/viel indifferent/etwas nein

Fäulnisgeruch

ja/deutlich/viel indifferent/etwas nein

An der Oberfläche sichtbare Wurzeln

ja/deutlich/viel indifferent/etwas nein

krümelige Struktur

nein etwas deutlich/viel

Regenwurmspuren

nein etwas deutlich/viel

Aktivität von Maulwürfen, Mäusen etc.

nein etwas deutlich/viel

Unterwuchs

nein etwas deutlich/viel

Zeigerpflanzen

nein etwas deutlich/viel

Eindringwiderstand (Bodensonde)

< 30 cm

niedrig mittel hoch

30-70 cm

niedrig mittel hoch

> 70 cm

niedrig mittel hoch

Beurteilung

nicht vorhanden

Anteil der Kronenschirmfläche

0-25 % 25-50 % 50-75 % 75-100 %

mittel

0-25 % 25-50 % 50-75 % 75-100 %

stark

0-25 % 25-50 % 50-75 % 75-100 %

Gründigkeit

flach (< 30 cm) mittel (30-70 cm) tief (> 70 cm)

Sind Einbußen am Baum erkennbar?

ja indifferent nein

Maßnahmen

Sonstiges / Konkretisierung empfohlener Maßnahmen

(Dringlichkeiten, Umfang, ggf. Skizze) Rückseite

- Ansiedlung von Regenwürmern
- Belüftungseinrichtungen
- Bodenaustausch
- Druckluftlanzsanierung
- Phytomelioration
- Regenwurmförderung
- Wurzelgräben anlegen