

# Bodenstation 7:

Boden im Laubwald / Nadelwald

## Laub und Nadeln verändern sich



Boden aus  
1 – 8 cm Tiefe



Boden aus  
9 – 16 cm Tiefe



Boden aus  
17 – 24 cm Tiefe

### Geräte:

- Lupe
- Löffel
- Papier
- Lineal
- Pinzette
- Bleistift

### Aufgabe:

- Lege einen Teil der Bodenprobe auf Papier.
- Betrachte die Pflanzenreste durch die Lupe.
- Versuche die Pflanzenreste zu zeichnen und ihre Größe zu bestimmen.

Bodentiefe	Ästchen in cm Breite u. Länge	Blattreste in cm Breite u. Länge	Pflanzenfasern in cm Breite u. Länge
1 – 8 cm			
9 – 16 cm			
17 – 24 cm			

Beschreibe den Zustand der Pflanzenteile je nach Bodentiefe.

---

---

---

---

---

***Aus Nadeln und Blättern wird Kompost. Den Vorgang nennt man Kompostierung.***