



Lebendige Streuschicht

oder

welche Lebewesen man auf dem Waldboden
finden kann

Materialien:

- Pappkarton, niedrig, mit großer Grundfläche,
- frische Laubstreu aus dem Wald,
- Stereolupen, Lupen, Becherlupen, Pinsel,
- Uhrgläschen,
- Federstahlpinzetten, Lineal,
- Schraubdeckelgläser,
- Info-Kärtchen zu Bodenlebewesen

Versuchsanleitung:

Durchsucht vorsichtig das Streuschichtmaterial nach kleinen Lebewesen.

Fangt größere Exemplare ein (Pinsel, Pinzette) und legt sie in die Becherlupen.

Legt kleinere Tierchen vorsichtig auf ein Uhrglas. Vergleicht ihr Aussehen mit den Info-Kärtchen. Benutzt Lupen und für die kleineren Lebewesen die Stereolupe.

Aufgabe / Fragestellung:

Welche Tierchen könnt ihr bestimmen?

Notiert euch die Namen, schätzt oder misst die Körperlänge.

Informiert euch auf den Info-Kärtchen über die Fressgewohnheiten der Organismen.

Wer frisst was oder wen? Erstellt eine „Nahrungskette“.

Meine Notizen:
