

Untersuchung der Vegetation

Infos zur Beobachtung

Name(n): _____

Datum: _____

Ort: _____

Uhrzeit: _____

Wetter: ☐ sonnig ☐ leicht bewölkt ☐ stark bewölkt ☐ regnerisch

Wind: ☐ windstill ☐ leichter Wind ☐ mäßiger Wind ☐ starker Wind

Anleitung

1. **Vorbereitung:** Füllt zuerst die Infos auf diesem Blatt aus.

2. **Messung:**

- Sucht die 4 markierten Pflanzen im Miniwald.
- Messt mit dem Maßband den Stammumfang des dicksten Stammes auf 10 cm Höhe.
- Messt mit dem Zollstock die Höhe der Pflanze (vom Boden bis zum höchsten Punkt).
- Nutzt die Bestimmungshilfe um die Pflanze zu bestimmen.
- Tragt eure Beobachtungen auf der Rückseite ein.

3. **Untersuchung:**

- Welche anderen Pflanzen könnt ihr entdecken?
- Nutzt die Bestimmungshilfe um die Pflanze zu bestimmen.
- Wie geht es der Pflanze? Welche Besonderheiten fallen euch auf?
- Tragt eure Beobachtungen auf der Rückseite ein.

4. **Rückblick:** Wie ist es gelaufen? **Antwort:** _____

5. **Ergebnisse übermitteln:** Schickt eure Ergebnisse per E-Mail an miniwald@indeland.de

Ausrüstung

- Klemmbrett & Stift
- Maßband
- Zollstock
- Pflanzliste
- Bestimmungshilfe

Optional

- Smartphone

Tipp

Falls ihr ein Smartphone dabei habt, könnt ihr Bilder von den Pflanzen machen und sie zum Beispiel mit der App *Flora Incognita* bestimmen lassen.

Messungen der markierten Pflanzen

Pflanze Nr. 1

Stammumfang: _____ cm

Höhe: _____ cm

Artname: _____

Anmerkung: _____

Pflanze Nr. 2

Stammumfang: _____ cm

Höhe: _____ cm

Artname: _____

Anmerkung: _____

Pflanze Nr. 3

Stammumfang: _____ cm

Höhe: _____ cm

Artname: _____

Anmerkung: _____

Pflanze Nr. 4

Stammumfang: _____ cm

Höhe: _____ cm

Artname: _____

Anmerkung: _____

Untersuchung weiterer Pflanzen

Artname: _____

Anmerkung: _____

Artname: _____

Anmerkung: _____

Artname: _____

Anmerkung: _____

Artname: _____

Anmerkung: _____

Die indeland Miniwälder sind eine Initiative der Entwicklungsgesellschaft indeland GmbH. Mit dem Projekt „Miniwald Explorer“ sind Kinder, Jugendliche und Erwachsene eingeladen, die Entwicklung der Miniwälder aktiv zu begleiten.

indeland-miniwald.de | miniwald-explorer.de

Kontakt:

Silvia Proff

Projektmanagerin Miniwald Explorer

Tel. 02421 22-1084132

miniwald@indeland.de

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Miniwald Explorer ist Teil von
„indelands Regionalem Nachhaltigkeits-
management“ (inReNa 2030 II)



Entwicklungsgesellschaft indeland GmbH
Bismarckstraße 16, 52351 Düren
www.indeland.de