

Naturschutz Erlebnis Schauinsland Total - N.E.S.T.

Betreute Angebote des
Regierungspräsidiums Freiburg
für Schulklassen
im Naturschutzgebiet



Sowohl die Pflanzen- als auch die Tierwelt leben auf dem Schauinsland aufgrund der Höhenlage um 1000 m zeitweise unter extremen Klimabedingungen. Standortfaktoren wie steile Hanglagen, im Winter mit viel Schnee, kräftigen Winden, hohen Niederschlägen, im Sommer vor allem am Südhang heiße Temperaturen wirken sich stark auf die Artenzusammensetzung wie auf die Wuchsformen der Pflanzen aus. Die Stämme sind säbelwüchsig, in den Gipfellagen niederwüchsig und windgeschoren.

Das hier oben oft schnell wechselnde Klima wurde einer englischen Schulklasse 1936 zum Verhängnis. Aus diesem Grund wurde das Engländerdenkmal errichtet.

Inhaltliche Gliederung:

- Wetterbegriffe
- Experiment I: Heute pfeift ein Wind...
- Experiment II: Wer misst die größte Temperaturspanne?
- Experiment III: Niederschlagsmessung mit dem Pluviometer
- Mutige vor! Wir machen unseren eigenen Wetterbericht!

Ort: Engländerdenkmal

Gruppengröße: Schulklasse, es wird überwiegend in Kleingruppen gearbeitet

Betreuerinnen und Betreuer: Zwei

Jahreszeit: Frühling und Herbst, am besten regnerisch und stürmisch

Zeitlicher Rahmen: 6 h

Weitere Informationen und Anmeldung bei:

Dipl.-Biol. Dagmar Betting-Nagel

Talstraße 4

79194 Gundelfingen

Tel.: 0761 554031

E-Mail: Bryonia@gmx.de