

Pilze im Klassenzimmer

anfassen, erforschen, verstehen



Pilze sind:

- geheimnisvolle Wesen
- enorm vielfältig und artenreich
- schmackhaft bis giftig
- wichtige Zersetzer
- Symbiose-Partner für Bäume und Algen
- Lebensmittel (Brot, Käse, Wein)
- Krankheitserreger
- heilsam (Penicillin)
- keine Pflanzen
- fast überall zu finden



In unseren Lehrplänen sind Pilze allerdings nur spärlich vertreten. Der Pilz-Fachmann Mag. Eberhard Steiner kommt mit viel Anschauungsmaterial an die Schule.

Die SchülerInnen dürfen selbst forschend tätig sein – tasten, riechen und Pilzsporen sowie Pilzhyphen durch das Mikroskop betrachten.

Schwerpunkte auf Wunsch:

- Speise- und Giftpilze
- Pilze in der Lebensmittelherstellung
- ökologische Bedeutung von Pilzen
- Flechten und Mykorrhiza
- Pilze in Mythologie und Volksheilkunde
- Pilzexkursion je nach Jahreszeit möglich
- Halluzinogene Pilze (nur Oberstufen)



Dauer

2 Schulstunden
indoor

3 Schulstunden
Exkursion

Kosten

5,- € / SchülerIn
in der Klasse

5,- € / SchülerIn
Exkursion im Schutzgebiet

Zielgruppe

3. bis 9. Schulstufe

Kontakt

Verein Natopia

0676 / 32 31 872

info@natopia.at

www.natopia.at

Mit Unterstützung von Land und Europäischer Union