

3. Natur hautnah

3.10 (Tag der) Artenvielfalt

Artenvielfalt ist Lebensqualität - diesen Satz kennt jeder. Doch was ist damit gemeint und warum ist das so? Welche Auswirkungen haben aussterbende Arten auf das Ökosystem und was bedeutet das für uns Menschen? Im Projekt wird gemeinsam die Artenvielfalt eines ausgewählten, kleinflächigen Areals untersucht und ökologische Zusammenhänge erklärt. Je nach Altersstufe werden Strategien zum Erhalt der Artenvielfalt diskutiert bzw. erarbeitet.

Lernziele: Begriff und Bedeutung der Artenvielfalt, ökologische Zusammenhänge und unsere Rolle im Ökosystem, Schulen der Sinne, Arbeit mit Bestimmungsliteratur

Fachbezüge: Naturwissenschaften, Biologie, Philosophie

| | |
|--|---|
| Dauer: | 90 min |
| Kosten: | 2,00 EUR pro Teilnehmer |
| Alter/Zielgruppen: | Klassenstufen 6 bis 12 |
| Zeitraum: | Mai bis September |
| Gruppengröße: | 10 bis 25 |
| Was soll die Gruppe mitbringen? | Robuste, dem Wetter angepasste Kleidung (guter Regen-, Sonnen-, Wind-, bzw. Kälteschutz), festes Schuhwerk, Schreibzeug |



ein seltener Tagfalter – das Widderchen oder auch Blutströpfchen
Foto: Petra Ehrentraut