

(Tag der) Artenvielfalt

Artenvielfalt ist Lebensqualität – diesen Ausspruch kennt jeder. Aber 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 erläutert. Je nach Altersgruppe werden Strategien zum Erhalt der Artenvielfalt besprochen bzw. erarbeitet.

Der nächste offizielle Geo-Tag der Artenvielfalt fällt auf den 16.06.2012. Jeweils in der Woche vor und nach diesem Tag können Schulklassen mit diesem 1,5-stündigen Projektangebot an einem Wettbewerb teilnehmen, bei dem die Ergebnisse an den Veranstalter der Aktion zur Datensammlung und Auswertung gesandt werden. Die Anmeldefrist für den Wettbewerb beträgt wegen der Materialbestellungen mindestens 4 Wochen.

Das Projekt kann natürlich auch ohne Wettbewerbsbeteiligung außerhalb der beiden Aktionswochen gebucht werden.

Lernziel: Begriff und Bedeutung der Artenvielfalt, ökologische Zusammenhänge und unsere Rolle dabei im Ökosystem, Schulung der Sinne, Arbeit mit Bestimmungsliteratur

Zielgruppen: Klassen 6 - 12

Zeitraum: Mai - September

Gruppengröße: 10 - 25

Was soll die Gruppe mitbringen? Schreibzeug, Robuste, dem Wetter angepasste Kleidung (guter Regen-, Sonnen-, Wind-, bzw. Kälteschutz), festes Schuhwerk



Ein seltener Tagfalter – das Widderchen oder auch Blutströpfchen

Foto: Petra Ehrentraut