

# Verhaltensbiologie

<b>Inhalt</b>	Nach einer Einführung in die Methodik der Verhaltensbeobachtung beobachten wir verschiedene Tierarten in Bezug auf ihr Verhalten. Ein spannender Workshop mit Fokus aufs Repertoire der verschiedenen Verhaltensweisen bei Tieren wie Wildschwein, Waschbär oder Waldrapp. Die Schüler lernen verschiedene Methoden der Verhaltensbiologie kennen und wenden diese praktisch bei einer Tier-Beobachtung im Natur- und Tierpark Goldau an.
<b>Dauer</b>	2.5 Stunden (inklusive Pause)
<b>Alter</b>	Oberstufe und Gymnasium (Das Niveau wird auf das entsprechende Vorwissen angepasst.)
<b>Jahreszeit</b>	Der Workshop kann zu jeder Jahreszeit durchgeführt werden.



Thema	Inhalt / Methode
Einstieg ins Thema	Begrüssung und Einleitung
Block 1: Übersicht Methoden der Verhaltensbiologie	Methode «Ad libitum» mit Anwendung bei den Wildschweinen, weitere Methoden wie «Fokustier», «Ereignisstichprobe» und «Überblicksaufnahme»
Block 2: Führung zur Verhaltensbiologie	Verhaltensbiologische Erkenntnisse anhand von spannenden Verhaltensweisen der Tiere im Natur- und Tierpark Goldau kennenlernen.
Block 3: Eigene Beobachtung	Mit einer selber gewählten Methode beobachten die Schüler ein Tier im Natur- und Tierpark Goldau und wenden dabei ihre Erkenntnisse aus der verhaltensbiologischen Methodenschulung an.
Block 4: Auswertung	Die Resultate der Schüler werden ausgewertet und vertieft.
Abschluss	Zusammenfassung und Repetition