

Ausschreibung Semester-, Bachelor- oder Masterarbeit

Bereich Floristische und faunistische Bestandsaufnahmen

Thema *Nachweis von alten Fundmeldungen in besonderen Biotopen und Ausarbeitung eines Pflegekonzepts*



BESCHRIEB

<p>Ausgangslage</p>	<p>Der Regionale Naturpark Gantrisch beherbergt viele seltene Tierarten, deren aktuellsten Nachweise teilweise Jahrzehnte zurückliegen.</p> <p>Gemäss lokalen Beobachtern wurde an spezifischen Standorten grundsätzlich ein stetiger Rückgang der Artenvielfalt beobachtet, gewisse Arten seien sogar ganz verschwunden. Diesen Vermutungen soll nachgegangen werden.</p> <p>Weiter ist wichtig, dass Ursachen für den Rückgang gefunden werden und ein Pflegekonzept des Habitats mit konkreten Verbesserungsmöglichkeiten ausgearbeitet wird.</p>
<p>Ziel</p>	<p>Nachweis aktueller Vorkommen durch Bestandsaufnahmen von verschiedenen Pflanzen-, Insekten-, Reptilien- und Amphibien-Arten in einem spezifischen Habitat und Ausarbeitung eines Pflegekonzepts aus den gewonnen Erkenntnissen.</p>
<p>Mögliche Forschungsfragen</p>	<p>Kann das Vorkommen von <i>Coronella austriaca</i> 10 Jahre nach der letzten Fundmeldung nachgewiesen werden und passt das aktuelle Pflegekonzept des Habitats zu den Anforderungen dieser Art?</p> <p>Diese Frage kann auf weitere spezifische Arten ausgebaut werden.</p>
<p>Praxisnähe</p>	<p>Die Erkenntnisse aus der Arbeit fliessen direkt in das zukünftige Unterhaltskonzept der Gemeinde und des Wasserbauverbands Obere Gürbe ein.</p>
<p>Projektbeginn/-ende</p>	<p>Nach Absprache</p>

KONTAKT

<p>Naturpark Gantrisch1</p>	<p>Claudia Vonlanthen, Projektleiterin Wissen claudia.vonlanthen@gantrisch.ch; 031 808 00 20</p>
<p>Naturpark Gantrisch2</p>	<p>Fabian Reichenbach, Bereichsleiter Natur und Landschaft fabian.reichenbach@gantrisch.ch; 031 808 00 20</p>