



Projekt- oder Abschlussarbeit **Populationsentwicklung von Deutscher Tamariske und Alpenknorpellattich am Tiroler Lech**

Die beiden gefährdeten Wildflussspezialisten Deutsche Tamariske und Alpenknorpellattich sind auf offene, feuchte Kiesflächen angewiesen wie sie normalerweise im hochdynamischen Habitatmosaik unserer Alpenflüsse zu finden sind.



Durch wasserbauliche Massnahmen ist die Dynamik vieler Alpenflüsse jedoch stark eingeschränkt, so dass diese Arten zunehmend gefährdet sind.



Einer der wenigen Standorte wo diese Arten heute noch im nördlichen Alpenraum zu finden sind ist der Tiroler Lech. Obwohl über weite Strecken noch in relativ naturnahem Zustand finden auch hier Revitalisierungsmassnahmen statt.

So fanden 2020 zwischen Forchach und Weissenbach im Rahmen eines LIFE-Projekts umfangreiche Ausweitungen statt.



Mit der Arbeit sollen die Vorkommen der Deutschen Tamariske und des Alpenknorpellattichs in diesem Abschnitt individuell genau und demographisch kartiert werden um den Erfolg des Projekts bezüglich der weiteren Etablierung dieser Arten zu untersuchen.

Eine Einweisung und Ortsbegehung erfolgt im Juli, die Feldarbeiten können ab August selbständig durchgeführt werden.

Ansprechpartner: Dr. Thomas Wagner, wagner@tum.de