

# Masterarbeitsthema

## Monitoring der Ufervegetation im renaturierten Mündungsabschnitt der Traisen im Rahmen des LIFE+ Traisen Projektes

**Betreuer:** Univ.-Prof. Dr. Karl-Georg BERNHARDT (Institut für Botanik)

**Co-Betreuerin:** Dr. Dipl.Ing. Katharina LAPIN

**Ort:** Natura 2000-Gebiet: Tullnerfelder Donauauen

**Beginn der Arbeit:** April 2017

**Sonstiges:** Fahrtkosten werden ersetzt

### **Beschreibung:**

Das Projektgebiet umfasst den Mündungsabschnitt der Traisen, der in den 1970er Jahren aus Gründen des Hochwasserschutzes verlegt und zu einem Kanal reguliert wurde. Im Jahr 2005 wurde die Planung der Renaturierung durch das Life Traisen Projekt eröffnet. Hauptziel war einerseits die Umgestaltung des Traisenunterlaufs zu einer ökologisch wertvollen und funktionsfähigen Flusslandschaft gemäß der EU-Wasserrahmenrichtlinie, andererseits die Förderung der FFH-Lebensräume. Es sind weite, flache Uferbereiche entstanden. In dieser Untersuchung soll die Besiedelung der Uferstandorte durch Flora und Vegetation beobachtet und analysiert werden. Dabei spielt die Herkunft der Arten eine Rolle.



Bei Interesse wenden Sie sich bitte an Prof. Bernhardt:  
[karl-georg.bernhardt@boku.ac.at](mailto:karl-georg.bernhardt@boku.ac.at) bzw. 01-47654-83111