



Bewertung der Entwicklung des FFH-Lebensraums im NATURA 2000 Gebiet

FFH 91E0: * Auenwälder mit
Alnus glutinosa und *Fraxinus
excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion
incanae*, *Salicion albae*)

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 sind einerseits die Umgestaltung des Traisenunterlaufs zu einer ökologisch wertvollen und funktionsfähigen Flusslandschaft gemäß den EU-Wasserrahmenrichtlinien, andererseits die Förderung der FFH-Lebensräume. Priorität ist dabei die Förderung von insgesamt ca. 80ha Silberweidenauwald (FFH-Lebensraum 91E0*) durch natürliche Überflutungen des neuen mäandrierenden Traisenverlaufs. Die Baumaßnahmen wurden 2014 begonnen. Die Entwicklung des entstehenden Silberauwaldes, soll analysiert und bewertet werden.

Zeitraum: Vegetationsperiode 2015

- Charakterisierung der Art (Recherche der Fachliteratur)
- Entwicklung von Freilandversuche
- Untersuchung der Baumaßnahmen
- vegetationsökologische Auswertung der Daten
- Einbeziehung der erfasst Daten vorangehender Untersuchungen in Projektgebiet
- Bewertung der Ergebnisse im Bezug auf die Renaturierung

Kontakt

karl-georg.bernhardt@boku.ac.at

katharina.lapin@boku.ac.at

