



Bachelor- / Masterarbeit

Aktuelle Verbreitung typischer Gehölzarten des Hartholz-Auenwaldes an der Elbe

In einem Rückdeichungsgebiet bei Lenzen (Brandenburg) sollen Hartholz-Auenwälder entwickelt werden, da diese im Verlauf der letzten Jahrhunderte extrem selten geworden sind. Um für Anpflanzungen die richtige Höhenlage in der Auenlandschaft zu ermitteln, soll untersucht werden wo typische Gehölzarten der Hartholz-Auenwälder aktuell verbreitet sind.

Ziel: Erfassung der aktuellen Vorkommen typischer Gehölzarten des Hartholz-Auenwaldes im Projektgebiet Lenzener Elbtalaue und in dessen Umgebung.

Das geplante Bachelor- / Masterprojekt soll in einer Geländeerhebung die Vorkommen ausgewählter Hartholz-Auenwaldarten punktgenau eingemessen. Die Untersuchung soll im Bereich des Projektgebiets Lenzener Elbtalaue sowie 50 km stromauf und stromab durchgeführt werden. Die Ergebnisse werden mit GIS ausgewertet.

Zeitraumen:

Die Untersuchungen sollen im Sommer 2017 durchgeführt werden:

Vorbereitungen: Juni-Juli 2017;

Geländeerhebung: August-September 2017.

Anforderungen:

Interesse an Vegetationsökologie und Freilandarbeiten sowie an Arbeiten mit GIS.

Kontakt und weitere Informationen:

**Dr. Kristin Ludewig
& Dr. Sarah Harvolk-Schöning**

kristin.ludewig@umwelt.uni-giessen.de
Tel.: 0641-99 37167



Rückdeichungsgebiet Lenzen (Foto: K. Nabel)