

Projektarbeit

Wie gut sind die Kopien? Die Garchinger Heide und ihre Ausgleichsflächen

Problemstellung

Die Garchinger Heide ist eine Spenderfläche für zahlreiche Ausgleichsflächen in der nördlichen Münchner Schotterebene (Abb. 1, 3). Auf den Ausgleichsflächen wurde Mähgut oder Druschgut der Garchinger Heide ausgebracht und in der Folge gepflegt (Abb. 2).

Projektarbeit

Ziel der Arbeit ist eine GIS-Datenbank zu erstellen mit Angaben zur Lage, zum Status und zu den Monitoringergebnissen zu erstellen. Zudem soll nach Möglichkeit der Renaturierungserfolg bewertet werden und Verbesserungsvorschläge erarbeitet werden. Dazu muss Kontakt mit den unterschiedlichen Projektträgern aufgenommen werden. Das Projekt findet in Kooperation mit dem Heideflächenverein Münchner Norden e.V. statt.

Zeitplan

Wintersemester 2024/25

Voraussetzungen

Die Arbeit richtet sich an Studierende der Bachelorstudiengänge Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung und Biologie sowie den Master Ingenieurökologie und Naturschutz und Landschaftsplanung. Für das Projekt werden Kenntnisse bei der Pflanzenbestimmung und in R benötigt. Für die Anfahrt zu den Vegetationsflächen wird ein Auto benötigt.

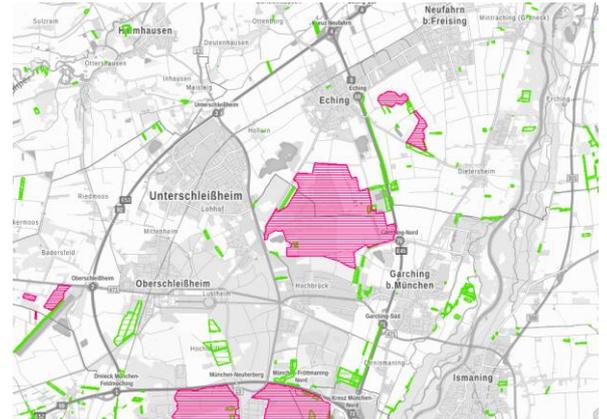


Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3