

Nr. 16 Ökopool „Auen-Wald-Komplex bei Klietznick“

Projektbeschreibung

// Zielstellung

Errichtung eines großen zusammenhängenden Auenwaldkomplexes (Auenwiese und Auwald) mit vereinzelt Sukzessionsbereichen und einer naturnahen azonalen Artendiversität in der Überflutungsauwe. Des Weiteren sollen die lokalen Vernetzungseffekte zwischen Fluss und Aue nachhaltig verbessert werden.

// Wesentliche Maßnahmen

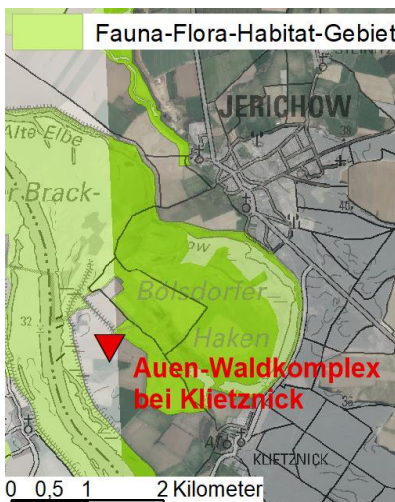
- ✓ Etablierung eines rezenten Auenwald- und Wiesenkomplexes,
- ✓ Umgestaltung des Flutmuldensystems im Plangebiet, damit das Ein- und Ausströmen des Hochwassers unterstützt und die Einbeziehung in die Hochwasserdynamik der Elbe verbessert wird,
- ✓ Begründung des Auwaldes mit standortgerechten Gehölzen, unter Einbeziehung des dynamischen Flutgeschehens,
- ✓ Waldumbau von Bestandswald,
- ✓ dauerhafte Betreuung des Projektes durch ein begleitendes Monitoring.



Geländemodellierung zur Erhöhung der Strukturvielfalt

// Umsetzung

- ✓ 2019 wurde mit der Maßnahme begonnen.
- ✓ 25 Hektar standortangepasster Laubwald sind aktuell gepflanzt.
- ✓ 5 ha bestehender Nadelwald werden in einen Laubmischwald entwickelt.
- ✓ 2022 wurden 5 temporäre Feuchtsenken durch Geländemodellierungen hergestellt
- ✓ 2023 werden die nächsten 10 Hektar Auwald umgesetzt



Steckbrief

Lage:

Landkreis: Jerichower Land
Gemarkung: Klietznick
Kompensationsraum: Flusstäler und Niederungslandschaften

Maßnahmenumfang:

- Naturnahe Erstaufforstung
- Herstellung von Feuchtbiotopen
- Schaffung eines Retentionsraumes
- Entwicklung von Auengrünland
- dauerhafte Betreuung

Besonderheiten:

- Wiederherstellung von Auwald als einer der am stärksten gefährdeten Lebensräume Europas
- Multifunktionale Kompensationsmaßnahme:
 - für Waldersatz nach LWaldG
 - Eingriffsregelung nach NatSchG LSA

Ihr Ansprechpartner:

M.Sc. Sebastian Doerks
Telefon: 03 91 / 7361-789
Telefax: 03 91 / 7361-777
www.doerks.s@lgsa.de

Aufwertung

Gesamt: ca. 15.000.000 Wertpunkte

Flächengröße: ca. 99 ha

verfügbare Aufwertung: **AUSGELASTET**



Stand: April 2025