

Nr. 41 Ökopool „Heckenanlagen bei Langenbogen“

Projektbeschreibung

// Zielstellung

Die Anlage der linearen Gehölzstrukturen begründet sich vorrangig aus der Kompensation der Landschaftsbildbeeinträchtigung durch das Eingriffsvorhaben. Die Hecken sollen in einer ausgeräumten Kulturlandschaft Struktur schaffen und das Landschaftsbild aufwerten. Durch die zusätzliche Etablierung artenreicher Krautsäume können die breiten Heckenstrukturen vielfältige Lebensraumfunktionen übernehmen und einen langfristigen Mehrwert für Natur und Landschaft bieten.

// Wesentliche Maßnahmen

- ✓ Etablierung 12 m breiter Heckenstrukturen mit artenreichen Krautsäumen
- ✓ Strukturierung der Agrarlandschaft und Erzielung einer Landschaftsbildwirkung auf ca. 70 ha
- ✓ Entwicklung von Offenlandstrukturen zur Schaffung vieler mikroklimatischer Bedingung mit einer hohen Zahl ökologischer Nischen

- ✓ dauerhafte Betreuung des Projektes durch ein begleitendes Monitoring.



// Umsetzung

- ✓ ab Herbst 2023 begann die Umsetzung mit der Flächenvorbereitung
- ✓ Winter 2023/24 erfolgte die Pflanzung der heimischen Gehölze
- ✓ Im Herbst 2024 ist die Anlage der artenreichen Krautsäume geplant.

Steckbrief

Lage:

Landkreis: Saalekreis
Gemarkung: Langenbogen
Kompensationsraum: Übergang zwischen „Landschaften des Mittelgebirgsvorlandes“ und „Ackerebenen“

Maßnahmenumfang:

- Anlage von Gehölzstrukturen
- Etablierung artenreicher Krautsäume
- dauerhafte Betreuung

Besonderheiten:

- Externes Kompensationsprojekt für ein festgelegtes Eingriffsvorhaben im Bereich der Windenergie
- Landschaftsbildprägende Maßnahme mit Wirkung auf ca. 70 ha

Ihr Ansprechpartner:

Lorenz Elschner
Telefon: 0391 / 7361-701
Telefax: 0391 / 7361-777
elschner.l@lgsa.de

Aufwertung

Flächengröße: ca. 0,7 ha

verfügbare Fläche: **AUSGELASTET**



Stand: Jan 2024

