

Anlage 01

Maßnahmenblatt - M 1 - Externe Ausgleichsmaßnahme „M1“

Maßnahme: Anlegen eines freiwachsenden Laubgebüsches

Zielsetzung:

Umwandlung von Ackerflächen in eine mehrreihige, freiwachsende Hecke sowie ein flächiges Laubgebüsch zur Erreichung einer Biotopaufwertung und einer multifunktionalen Stabilisierung des Naturhaushaltes.

Vorwert der Flächen:

Ø 20 Ackerflächen,

Zielbiotope: 6224 (Laubgebüsch)

Zielwert: Ø 40

Beschreibung der Maßnahme:

Initialpflanzung einer freiwachsenden, naturnahen, geschlossenen Strauchhecke aus gebietseigenen standortgerechten Laubgehölzen (gemäß Pflanzliste) im Randbereich der Maßnahmenfläche. Entwicklung eines Laubgebüsches durch Sukzession.

Pflanzabstand der Sträucher in einer Reihe: 1,0m.

Der Anteil an Dornensträuchern muss mind. 60 % betragen.

Fachgerechte Bodenvorbereitung und Pflanzung gem. DIN 18320 (Landschaftsbauarbeiten) und DIN 18916 (Pflanzen und Pflanzarbeiten).

Lage der Maßnahme:

Flurstück-Nr. 28/13 der Flur 3 , Gemarkung Uthleben, Flächengröße der Maßnahme M1_A: 1.753 m² und M1_B 6.991 m².

Biotopeentwicklungs- und Pflegekonzept:

- Ein Jahr Fertigstellungspflege gem. DIN 18916 (Pflanzen und Pflanzarbeiten) mit je drei Pflegedurchgängen im Jahr.
- Zwei Jahre Entwicklungspflege gem. DIN 18919 (Entwicklungs- und Unterhaltungspflege von Grünflächen) mit je drei Pflegedurchgängen im Jahr (Erziehungsschnitt und Wässerung).
- Keine Düngung, keine Pflanzenschutzmittel
- Die Pflegemaßnahmen sind außerhalb des Brutzeitraumes von Brutvögeln durchzuführen.

Pflanzliste – Sträucher für freiwachsende Hecken:

(gebietseigen: Vorkommensgebiet 2, Mittel und Ostdeutsches Tief- und Hügelland):

Mindestqualität: v. Str. 3 TR, H = 0,60 m – 1,00 m

Blutroter Hartriegel	Cornus sanguinea
Hasel	Corylus avellana
Eingrifflicher / Zweigrifflicher Weißdorn	Crataegus monogyna / laevigata
Hundsrose	Rosa canina
Heckenrose	Rosa corymbifera
Gewöhnlicher Schneeball	Viburnum opulus
Wolliger Schneeball	Viburnum lantana
Schlehe	Prunus spinosa
Purgier-Kreuzdorn	Rhamnus catharticus
Gewöhnliches Pfaffenhütchen	Euonymus europaeus