

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 52103 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 412 10 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 09.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Fläche / Länge [m²/m] | 751,705 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Verschiedene Baumreihen, meist aus Silber- und/oder Hoher Weide (bis 15 m hoch, Stammdurchmesser 0,4-1,0 m). Stellenweise beigemischt Esche, Erle oder Obstbäume. Stellenweise Strauchschicht aus Holunder. Krautschicht mit Dominanz von Brennnessel, dazu Knautgras, Glatthafer, Gundermann und Schilf. Gegenüber der Kartierung von '95 wurden einzelne mit der Biotop Nr. 10 erfasste Bäume als Einzelbäume mit einer gesonderten Baum Nr. erfasst.

Abschnitt 2: gepflegte Kopfweiden

3: unter der Stromleitung auf den Stock gesetzt

5 größere Lücke in der Mitte, dort vereinzelt Weißdorn, Kopfweiden

6: ehemals Kopfweiden in der westl. Hälfte

7: ausschließlich aus Esche bestehend, 2 x Stammdurchm. 0,6-0,7 m, sonst ca. 0,1 m

8: aus Esche u. Eiche, darunter Weißdorn

Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|-------------------------|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biotoptyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | HEA | Baumreihe, Allee (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Nordostecke der DGK 7426, beiderseits der Dove-Elbe Grünland | | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker Bebauung | | | |
| Rechtswert (X) | 575807 | Hochwert (Y) | 5925132 | |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Reitbrook (609) | Gemarkung | Reitbrook (614) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | LSG Allermöhe [HH-2001 / Anteil: 30%], LSG Reitbrook [HH-2033 / Anteil: 63%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

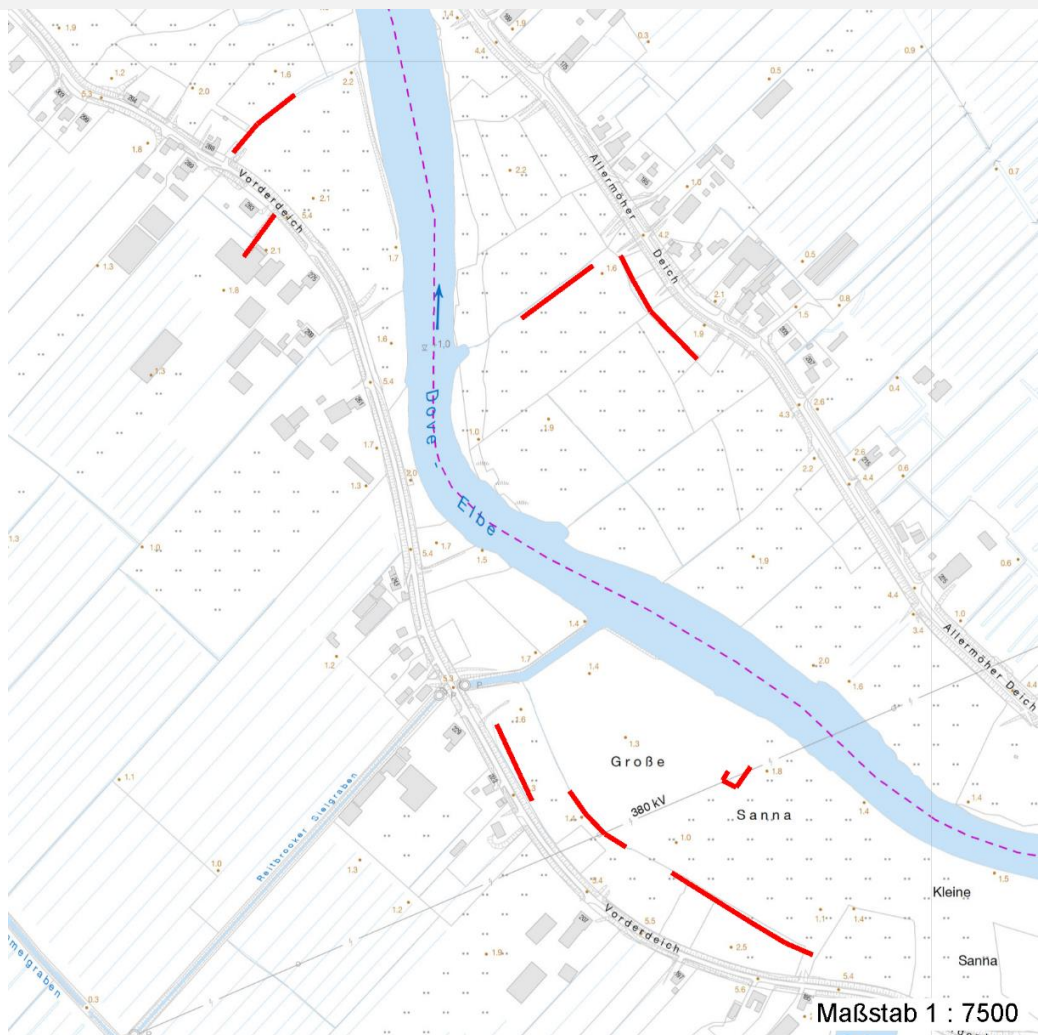
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 52103 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 412 | 10 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 09.09.2004 | |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Fläche / Länge [m²/m] | 751,705 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 52103 | 52098 | 7424 | 412 | 15.08.1995 | K | 7426 | 10 |
| 52103 | 78765 | 7424 | 412 | 14.10.2012 | K | 7426 | 10 |
| 52103 | 52099 | 7424 | 413 | 15.08.1995 | / | 7426 | 14 |

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 11014 | 0 | 7424_412_090904_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

16.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 52103 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 412 10 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 09.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Fläche / Länge [m²/m] | 751,705 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | tlw. Lücken |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Dominanz von Laubgehölzen Landschaftstypischer Biotop Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Große Einzelbäume |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | Nachpflanzung bei Abgängen und in Lücken Überhälter entwickeln/nachpflanzen - 8.4 |

Foto

Fotodatei 7424_412_090904_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 52103 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 412 10 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 09.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | Fläche / Länge [m²/m] | 751,705 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Baumreihe, Allee (2000) | Biotoptyp | HEA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Baumreihe | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| 2. Baumschicht | 1 % |
| Strauchschicht | 5 % |
| 1. Krautschicht | 95 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 15.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,8 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 8 |
| | Reaktion | neutral | 7,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 52103 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 412 10 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Kartierung | 09.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 8 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 751,705 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | d | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

14

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland