

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 98703 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1611 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 04.07.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 355,1299 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.3 Feldgehölze | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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 | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Vermutlich ursprünglich feuchte Lunke in einem Grabenverlauf, mit rund 3 bis 4 m Breite und etwa 20 bis 30 m Länge. Beiderseits angeschlossen an das Grabensystem, jedoch derzeit vollständig ausgetrocknet. Auf rund 10 m Breite gehölzreich bewachsen, auch von Ruderalfluren, im Inneren mit Bestand aus Ufersegge, die den feuchten Standort andeutet. Auch die Gehölze sind feuchtgebietstypisch mit verschiedenen Weidenarten und etwas Schwarz-Erle. Die Bäume erreichen maximal Stammdicken von 55cm und Wuchshöhen um 15 m. Es dominiert jedoch Gebüsch v.a. aus Grau-Weide. Die Bestände sind in den Randbereichen deutlich ruderalisiert, von Brennesseln geprägt durch die angrenzende intensive Gemüse-Ackernutzung. Im Inneren ist der Bestand recht totholzreich, z.T. wurden organische Abfälle abgelagert. Im Verlauf des anschließenden Grabens breitet sich Schilfröhricht aus.

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 | HGF | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|---------------------------|--------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Nördlich Stillhorner Weg | | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker | | | |
| Rechtswert (X) | 568389 | Hochwert (Y) | 5926102 | |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | | Naturraum | Elbinsel Wilhelmsburg (673.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilhelmsburg (135) | | Gemarkung | Wilhelmsburg (147) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> | Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | Nationalpark <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98703 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 1611 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.07.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 355,1299 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



| Foto | | | |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 54188 | 0 | 6826_1611_040714_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Deutlich degradiert durch Entwässerung und intensive Randnutzungen. |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Landschaftsbild Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Großsäuger Insekten, allgemein Vögel |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98703 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 1611 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.07.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 355,1299 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | Bestand etwas großzügiger aus der Nutzung nehmen, Wasserstände nach Möglichkeit hoch erhalten, in jedem Fall die Entwässerung unterbinden. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6826_1611_040714_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000) | Biotoptyp | HGF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch) |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 98703 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1611 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 04.07.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 355,1299 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 8 |

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 | z | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | z | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Lamium album (Weiße Taubnessel) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | z | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | z | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Salix fragilis (Bruch-Weide) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | D | | D | | |
| Salix triandra triandra (Mandel-Weide) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Salix x multinervis (Vielnervige Weide) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel) | 7 | w | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | - | - | | | | | | | - | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | 1 | 1 | | |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | 21 | | | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98703 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 1611 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.07.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 355,1299 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | | FFH | | | |
|---------------------------|------------------|---|---|---|---|------------|----|---|--|
| | B | A | S | G | U | II | IV | V | |
| 1 | B | A | S | G | U | II | IV | V | |
| 2 | Anzahl | | | | | Anzahltyp | | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | | | | | Geschlecht | | | |
| 4 | Methode | | | | | Verhalten | | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | | |
| Säugetiere | | | | | | | | | |
| Capreolus capreolus (Reh) | 1 | | | | | | | | |
| | 2 | 1 | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | |