

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98446 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 1355 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 20.07.2014 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 229,48 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 3 | Flächenhafte 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

Verlandeter Graben mit bis 2,5m hoher Schilfvegetation, die sich auch auf die Umgebung ausweitet. Kleinere Bereiche ohne Schilf. Eine Grauweidengebüschgruppe.

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 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | w-parallel A1 | | |
| Nachbarnutzung/en | gemähtes Grünland auf Auobahnrandaufschüttung | | |
| Rechtswert (X) | 568352 | Hochwert (Y) | 5927374 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Elbinsel Wilhelmsburg (673.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilhelmsburg (136) | Gemarkung | Wilhelmsburg (147) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

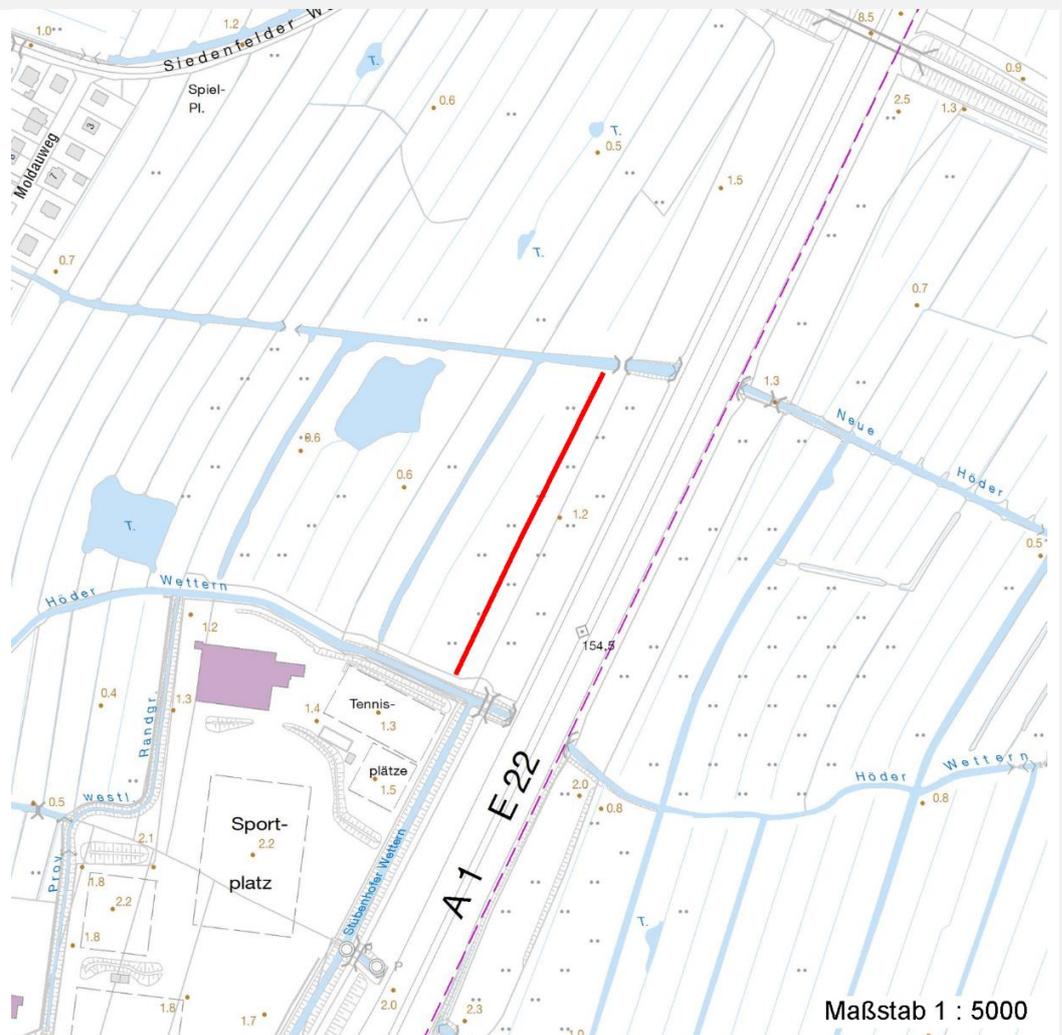
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98446 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 1355 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 20.07.2014 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 229,48 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 98446 | 37367 | 6826 | 473 | 01.09.2005 | = | 6828 | 10193 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 53940 | 0 | 6826_1355_200714_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|--------------------------------------|
| Auswertung Gefährdung/ Einflüsse | Entwässerung Starke Lärmbelastung |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98446 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 1355 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 20.07.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 229,48 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Starke Luftbelastung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Röhricht |
| Maßnahmen | Insekten, allgemein |
| Größe | 2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern |
| Breite | 3.20 m |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6826_1355_200714_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Der Graben ist am Grün zu erahnen | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 98446 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1355 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 20.07.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 229,48 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 4 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne) | 7 | w | | S | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | V |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Glyceria fluitans agg. (Artengruppe Flutender Schwaden) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | l | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | d | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | l | | S | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 98446 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| | | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 1355 |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Kartierung | 20.07.2014 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Fläche / Länge [m²/m] | 229,48 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | |

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