

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 98489 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| | | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 1397 |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Nein | Kartierung |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | 24.08.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 266,29 |
| | | | | 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 | | |
| – Belastungsgrad | | |
| – Ökolog. Funktion | | |
| – Seltenheit | | |

Bestandsbeschreibung

Flurstückbegrenzender Graben, etwa zur Hälfte verlandet. Bis 1m ins Gelände eingeschnitten. Im Norden, wo eine locker bestandene Obstwiese anliegt, artenreicher. Östlich benachbart wurde Grünland zu Acker umgebrochen, die Folge dürfte sein: Noch mehr Nährstoffeintrag und Austrocknung.

| 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 | 46 % |
| 2 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 7 % |
| 2 | HUW | Weiden-Ufergehölzsaum (2000) | | |
| 1 | 3 | | | 47 % |
| 2 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |

| Räumliche Lage | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | s Siedenf W | | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker, zu Acker gewandeltes Grünland, Schuppen, Str. | | | |
| Rechtswert (X) | 569099 | Hochwert (Y) | 5927328 | |
| 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 | | | | |

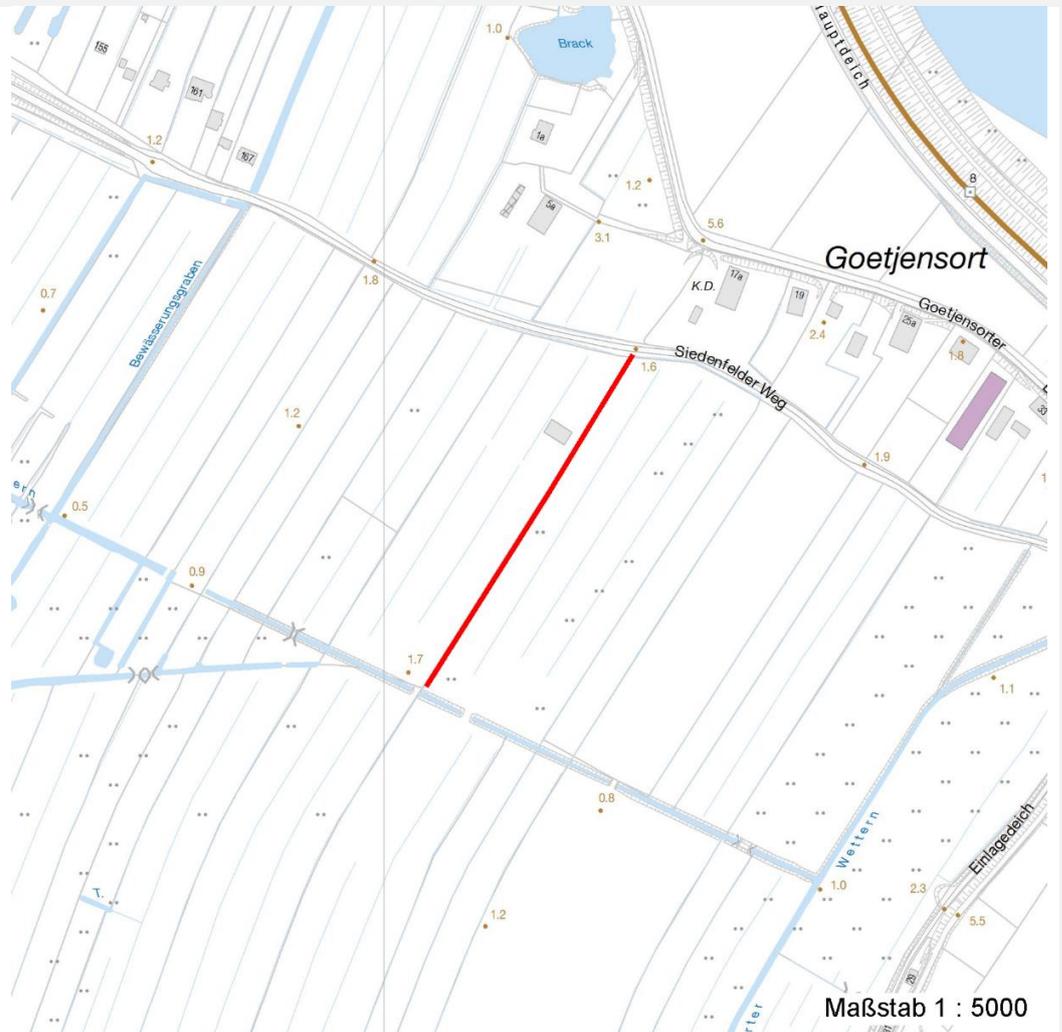
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 98489 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| | | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 1397 |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Nein | Kartierung |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | 24.08.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 266,29 |
| | | | | 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 98489 | 37221 | 6826 | 414 | 01.09.2005 | < | 6828 | 10078 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 53998 | 0 | 6826_1397_240814_1.JPG | |
| 53999 | 0 | 6826_1397_240814_2.JPG | NE |

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98489 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 1397 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 24.08.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 266,29 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------|--|
| Maßnahmen | zu dichtes Heranpflügen, vollständige Mahd Eutrophierung Starke negative Einflüsse von außen 2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern 3.24 - Grabenunterhaltung, extensiv (Teile der Vegetation erhalten) |
| Größe Breite | 3.20 m |

Foto

| | | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6826_1397_240814_1.JPG | Fotodatei | 6826_1397_240814_2.JPG |
| Bildbeschreibung | im S (Herbst) | Bildbeschreibung | im N. Re: das zu Acker umgewandelte Grünland |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | NE |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT | |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 46 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98489 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Stillhorn |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 1397 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 24.08.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 266,29 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------|---------------------|
| Boden | |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Breite | 0.70 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,3 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | B1 | - | | | | | | - | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Carex paniculata (Rispen-Segge) | 7 | l | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | b | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | w | | B2 | - | | | | | | - | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | l | | - | - | | | | | | - | | | V | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| 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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 98489 |
| | | DK5 DK5-GK | 6826 |
| | | DK5 - Name | Stillhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 1397 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 24.08.2014 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 266,29 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,2 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Weiden-Ufergehölzsaum (2000) | Biotoptyp | HUW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 7 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 47 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |