

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 12502 |
| | | DK5 DK5-GK | 5826 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-West |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 382 228 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 22.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 97,956 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 |

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

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Relativ breiter, vor kurzem aufgeweiteter (oder nur geräumter?) Graben im Niedermoorgebiet mit Böschungsvegetation, die von Sumpfreitgras und Flatterbinse geprägt wird. Der Wasserkörper ist vollständig von Wasserpest bewachsen. Stellenweise gibt es Pfeilkraut und wenig Igelkolben. Der Graben geht offen in die Moorburger Landscheide über.

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 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | gw | Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Zwischen Moorburger Landscheide und Moorburger Alter Deich | | |
| Nachbarnutzung/en | Artenarmes Feuchtgrünland, Wetter, Weg | | |
| Rechtswert (X) | 558964 | Hochwert (Y) | 5927393 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Moorburg (712) | Gemarkung | Moorburg (704) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

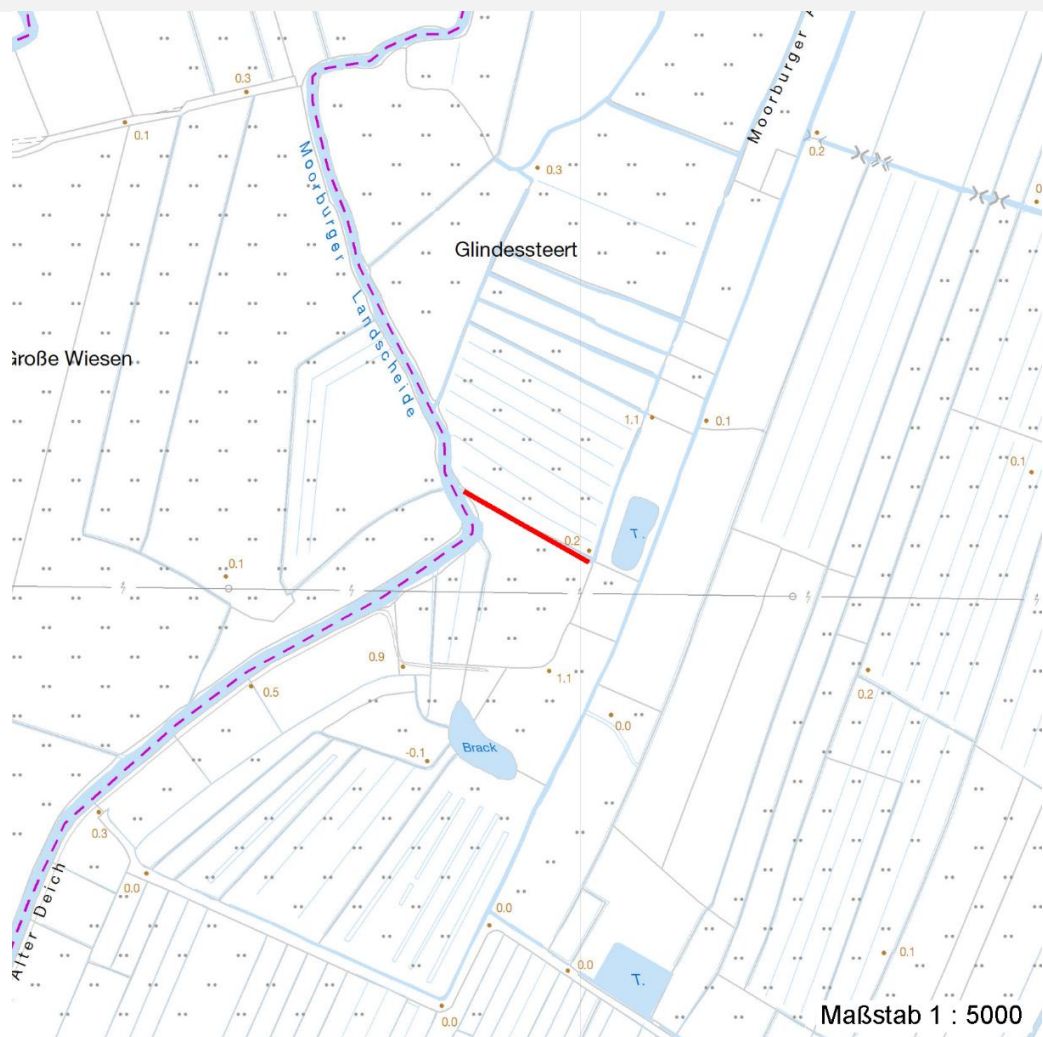
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|-------------------------|-----------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 12502 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5826 | 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Moorburg-West | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 382 228 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 22.09.2006 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 97,956 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 12502 | 92249 | 5826 | 382 | 03.10.2015 | K | 5828 | 228 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 8863 | 0 | 5826_382_220906_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Intensive Nutzung oder Pflege Entwässerung der Nachbarflächen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 12502 |
| | | DK5 DK5-GK | 5826 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-West |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 382 228 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 22.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 97,956 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | steile Böschungen Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Pflanzen Entwicklungspotenzial |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien |
| Ziele der Entwicklung | Erhalt eines offenen Gewässers |
| Maßnahmen | Böschungen abflachen Wasserstand anheben - 1.25 Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 |

Foto

Fotodatei 5826_382_220906_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Entwässerungsgraben im Niedermoorgebiet | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 12502 |
| | | DK5 DK5-GK | 5826 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-West |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 382 228 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 22.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 97,956 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.60 m |
| Gewässertiefe | 0.40 m |
| Breite | 1.50 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | k - klar, keine Trübung |
| Standort, Relief | |
| Relief | steile Böschungen |
| Böschungsneigung | steil - 1:1 bis 1:2 |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 1.30 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|------|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | |
| Bidens cernua (Nickender Zweizahn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 3 | 2 | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | V | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 12502 |
| | | DK5 DK5-GK | 5826 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-West |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 382 228 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 22.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 97,956 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | V |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 18 | | | |

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