

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 63644 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7824 7826 |
| | | | DK5 - Name | Allermöhe-Schleusenhörn |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 368 62 |
| Bearbeitung | TUC | Kopie Nein | Kartierung | 31.08.2004 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Fläche / Länge [m²/m] | 164,22 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – 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 | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Graben mit durchgehendem Weidensaum am Westufer
 Der nördliche Teil des Grabens ist stark zugewachsen mit Schilf und Wasserschwaden. Im südlichen Teil ist die Wasseroberfläche mit Wasserlinse bedeckt. Die Ufervegetation setzt sich aus Wasserschwaden, Blutweiderich, Seggen und Mädesüß zusammen.

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 | 60 % |
| 2 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | gr | Röhricht-Typ (gr) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |
| 3 | gs | Schilf-Typ (gs) | | |

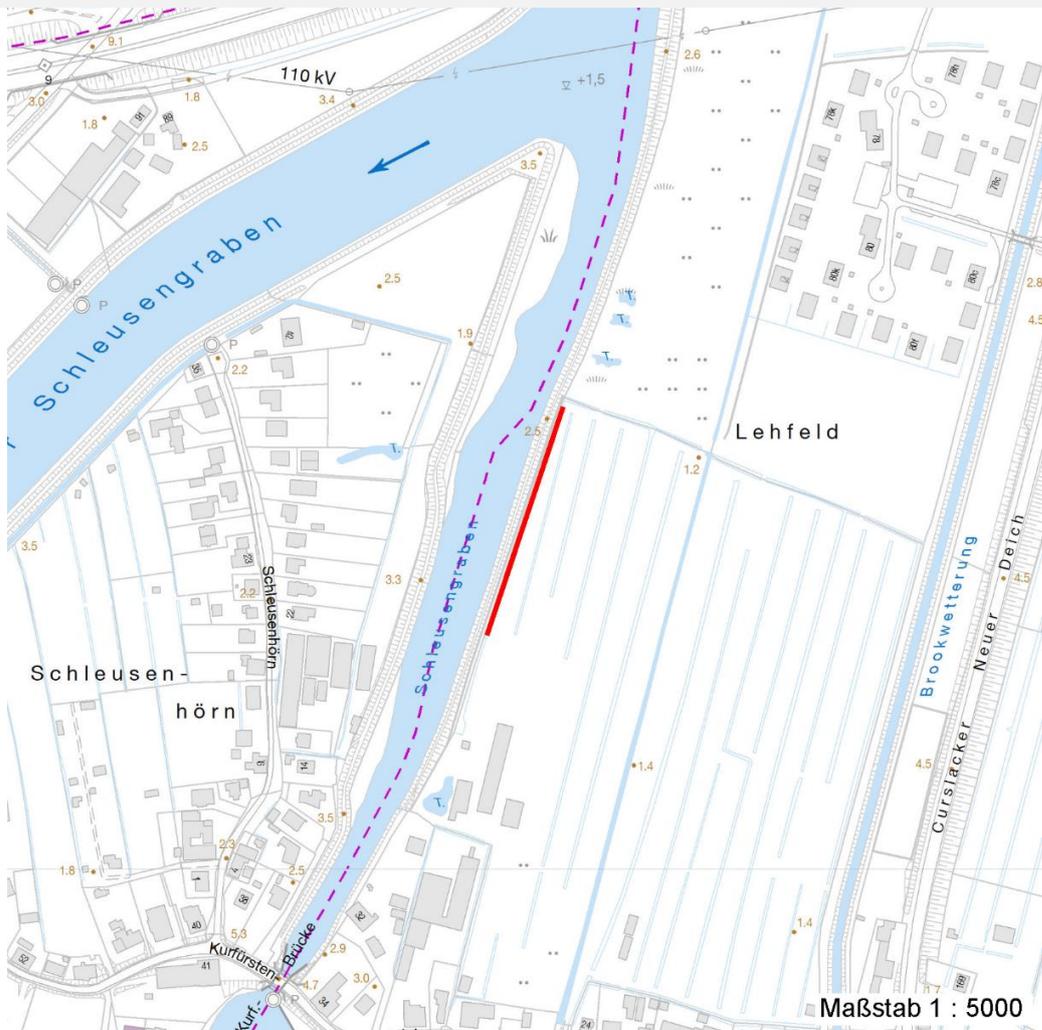
Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | östlich des Schleusengrabens | | | |
| Nachbarnutzung/en | Brache, Gartenbau, Schleusengraben mit Deich | | | |
| Rechtswert (X) | 579522 | Hochwert (Y) | 5925237 | |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Curslack (604) | Gemarkung | Curslack (606) | |
| 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 | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%] | | | |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|-------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 63644 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7824 | 7826 |
| | | | DK5 - Name | Allermöhe-Schleusenhörn | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 368 | 62 |
| Bearbeitung | TUC | Kopie Nein | Kartierung | 31.08.2004 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Fläche / Länge [m²/m] | 164,22 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 63644 | 80887 | 7824 | 409 | 28.06.2012 | N | 7826 | 10297 |
| 63644 | 63611 | 7824 | 352 | 15.09.1995 | < | 7826 | 1 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 3942 | 0 | 7824_368_310804_1.JPG | |
| 3943 | 0 | 7824_368_310804_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

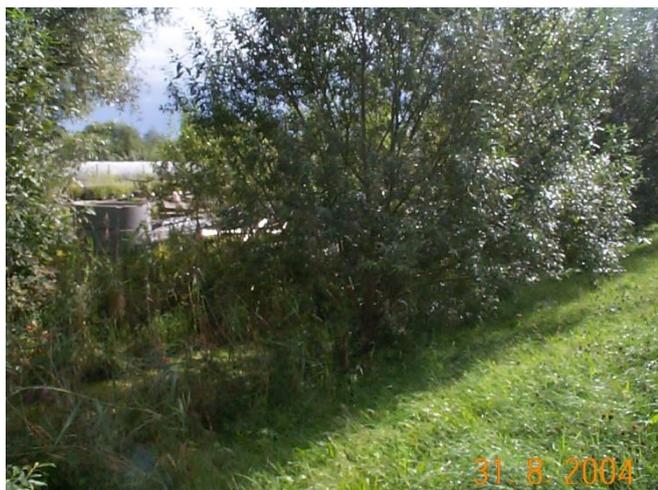
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 63644 |
| | | DK5 DK5-GK | 7824 7826 |
| | | DK5 - Name | Allermöhe-Schleusenhörn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 368 62 |
| Bearbeitung | TUC | Kartierung | 31.08.2004 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 164,22 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | angrenzende Nutzung |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund |
| | Feuchtbiotop |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung des Biotopes |
| Maßnahmen | Randstreifen aus der Nutzung nehmen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7824_368_310804_1.JPG | Fotodatei | 7824_368_310804_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | Röhricht-Typ (gr) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: neben dem Deich am Schleusengraben | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|----------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 63644 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7824 7826 |
| | | | DK5 - Name | Allermöhe- Schleusenhörn |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 368 62 |
| Bearbeitung | TUC | Kopie | Nein | Kartierung |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | 31.08.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 164,22 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |
| | | | | 1,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 2.00 m |
| Gewässertiefe | 0.50 m |
| Breite | 1.50 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | w - schwache Trübung |
| Standort, Relief | |
| Relief | Graben |
| Böschungsneigung | steil - 1:1 bis 1:2 |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 90 % |
| Strauchschicht | 80 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 1.20 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|--------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 63644 |
| | | DK5 DK5-GK | 7824 7826 |
| | | DK5 - Name | Allermöhe-Schleusenhörn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 368 62 |
| Bearbeitung | TUC | Kartierung | 31.08.2004 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 164,22 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|-------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|------------|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x smithiana (Kübler-Weide) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 14 | | | | 1 | |

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | Schilf-Typ (gs) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |