

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 115310 |
| | | DK5 DK5-GK | 5230 5232 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hasselwerder |
| Bearbeitung | WALJ | Biotop-Nr. alt | 351 47 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.01.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15900,0628 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 6.3 Wattflächen **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 8 | Hochgradig wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 9 | Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Das Biotop wurde nicht kartiert, sondern nur die Fläche geändert.

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 | FWV | Tideröhricht (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|---|-------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Am Elbufer | | | |
| Nachbarnutzung/en | Elbe (Flusswatt ohne Bewuchs) | | | |
| | Tide-Weiden-Auwald | | | |
| Rechtswert (X) | 553070 | Hochwert (Y) | 5931834 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Untere Elbe (670.00) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuenfelde (717) | Gemarkung | Hasselwerder (703) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 100%] | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|----------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 115310 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5230 | 5232 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Hasselwerder | |
| Bearbeitung | WALJ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 351 47 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 01.01.2017 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 15900,0628 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 115310 | 3047 | 5230 | 33 | 18.09.2001 | / | 5232 | 47 |
| 115310 | 3051 | 5230 | 33 | 06.10.2009 | / | 5232 | 47 |
| 115310 | 3427 | 5232 | 10 | 23.08.2009 | / | 5234 | 4 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Müll (Treibgut) Lärm (Airbus) |
| Wertgesichtspunkte | Sehr seltene Biozönose Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 115310 |
| | | DK5 DK5-GK | 5230 5232 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hasselwerder |
| Bearbeitung | WALJ | Biotop-Nr. alt | 351 47 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.01.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15900,0628 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| | Flußwatt, Schlickwatt Ufervegetation Zoologisch sehr wertvoll naturnahe Ausprägung Ungestörtheit z.T. noch typische Strukturen |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Flußwatt |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel Fische |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung / Sukzession |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Tideröhricht (2000) | Biototyp | FWV |
| - 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 | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | leicht zur Elbe abfallend |
| Ausrichtung | N - Nord |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 2.00 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|-------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 115310 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5230 | 5232 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Hasselwerder | |
| Bearbeitung | WALJ | Kopie | Nein | | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 01.01.2017 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 15900,0628 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,6 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 9,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | neutral | 7,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | gute Futterqualität | 5,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|-----------|----------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse) | 7 | d | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Cicuta virosa (Wasserschierling) | 7 | X | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | | V |
| Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | b | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | 4 | 2 | 2 |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | 13 | | |

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