

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 47636 |
| | | DK5 DK5-GK | 7234 7236 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Horn-Ost |
| Bearbeitung | GRO Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 10 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1987 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1435,5049 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Teichufer mit dichtem Röhricht GR aus dominant Rohrkolben. Das Röhricht ist eingezäunt und so gegen Freizeitnutzung und Enten geschützt. Randlich stehen einzelne Gehölze.
Die angrenzenden Teichufer bestehen aus Rasen und sind z.T. infolge Trittbelastung nahezu vegetationslos. Sie sind daher nicht in die Biotopfläche mit einbezogen worden.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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 | NR | Röhricht (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | SE | Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Schiffsbeker Moor | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 573576 | Hochwert (Y) | 5934966 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Billstedt (130) | Gemarkung | Schiffbek (117) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Billstedt [3 / Anteil: 100%] | | |

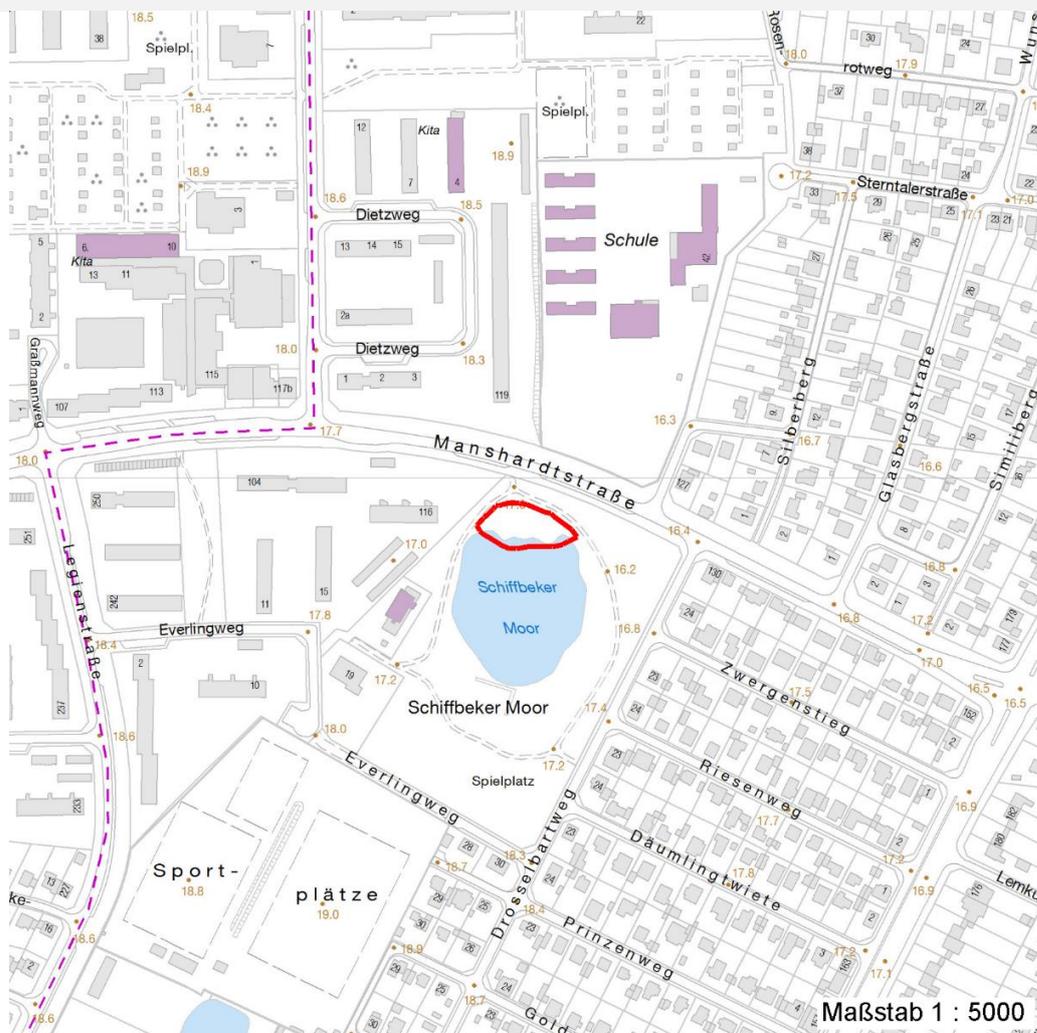
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 47636 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7234 | 7236 |
| | | DK5 - Name | Horn-Ost | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 10 | 11 |
| Bearbeitung | GRO | Kartierung | 15.08.1987 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1435,5049 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 47636 | 47588 | 7234 | 18 | 08.06.2000 | N | 7236 | 29 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung durch Enten |
| Wertgesichtspunkte | Artenreich Unterwasservegetation artenreiche Ausprägung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 47636 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7234 | 7236 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Horn-Ost | |
| Bearbeitung | GRO | Biotop-Nr. alt | 10 | 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1987 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1435,5049 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßnahmen | dickes Röhricht Erhaltung der Kleingewaesser Regelung der Entenpopulation Verbesserung der Wasserqualitaet |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|--------------------------|----------------------------------------|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Röhricht (2000) | Biotoptyp | NR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Standort: Substrat: Erde | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-----------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | flaches Ufer |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 10 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,6 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,7 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 47636 |
| | | DK5 DK5-GK | 7234 7236 |
| | | DK5 - Name | Horn-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 10 11 |
| Bearbeitung | GRO | Kartierung | 15.08.1987 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1435,5049 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|------------------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus mas (Kornelkirsche) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Melilotus albus (Weißer Steinklee) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha arvensis (Acker-Minze) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sisymbrium officinale (Weg-Rauke) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 25 | | | | |

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 | Naturnahe, nährstoffreiche Kleingewässer (2000) | Biotoptyp | SE |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------------|------|-----------------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | | Interne Nr. | 47636 | |
| | | | | DK5 DK5-GK | 7234 | 7236 |
| | | | | DK5 - Name | Horn-Ost | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 10 | 11 |
| Bearbeitung | GRO | Kopie | Nein | Kartierung | 15.08.1987 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 1435,5049 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |