

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 132821 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7028 |
| | | | DK5 - Name | Moorfleet |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 1487 |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Kartierung | 17.09.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 1292,4946 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

In den höher gelegenen Teilen der Fläche zwischen den Prielen, im Umfeld einer noch etwas höher gelegenen Insel hat sich mittlerweile ein Schilfröhricht etabliert, das hier mäßig wüchsig ist, eine Höhe von etwa 2 m erreicht und nahezu vollständig von Schilf dominiert wird. Weitere Arten finden sich im Bereich von Lichtungen und im Randbereich der dominierenden Schilfbestände. Das Schilf fällt zum Teil um und bildet breitere Polster aus Streu, die zum größten Teil unbewachsen sind. In den Randbereichen geht der Bewuchs in den der benachbarten Schlickflächen über. Im Übrigen dominieren fast ausschließlich das Schilf, welches sehr dicht steht und den Boden vollständig ausschattet.

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 | NRE | Simsen-Röhricht (2018) | | § 30 (2) 2.3 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|-------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Zentral innerhalb der rückgedeichten Flächen des Holzhafens | | | |
| Nachbarnutzung/en | Schlammuferfluren, kleinere Gehölzflächen | | | |
| Rechtswert (X) | 570597 | Hochwert (Y) | 5929682 | |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rothenburgsort (132) | Gemarkung | Billwerder Ausschlag (104) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Holzhafen [HH-102 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 132821 |
| | | DK5 DK5-GK | 7028 |
| | | DK5 - Name | Moorfleet |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 1487 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 17.09.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1292,4946 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 132821 | 41963 | 7028 | 55 | 25.06.2009 | / | 7030 | 54 |
| 132821 | 41959 | 7028 | 56 | 25.06.2009 | / | 7030 | 55 |
| 132821 | 42060 | 7028 | 57 | 25.06.2009 | / | 7030 | 56 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 73102 | 0 | 7028_532_170917_5.JPG | |
| 73103 | 0 | 7028_532_170917_1.JPG | |
| 73104 | 0 | 7028_532_170917_6.JPG | |
| 73105 | 0 | 7028_532_170917_2.JPG | |
| 73106 | 0 | 7028_532_170917_3.JPG | |
| 73107 | 0 | 7028_532_170917_4.JPG | |

30.09.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 132821 |
| | | DK5 DK5-GK | 7028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorfleet |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1487 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 17.09.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1292,4946 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Keine erkennbar |
| Wertgesichtspunkte | Sehr ungestört gelegen, weitgehend naturnah entwickelt, natürlicher Lebensraum |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Röhricht |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Keine, weiter der Sukzession überlassen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7028_532_170917_1.JPG | Fotodatei | 7028_532_170917_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |
| | Bild nicht vorhanden | | Bild nicht vorhanden |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7028_532_170917_3.JPG | Fotodatei | 7028_532_170917_4.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |
| | Bild nicht vorhanden | | Bild nicht vorhanden |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Simsen-Röhricht (2018) | Biotoptyp | NRE |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 2.3 |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | nicht genügend Arten | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 132821 |
| | | DK5 DK5-GK | 7028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorfleet |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 1487 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 17.09.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1292,4946 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 95 % |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) |
| Futterwert | 2 - sehr geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 5 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 6 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 0 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 0 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01.01.0.05 - Phragmitetum australis (Teichröhricht) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 9,6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|----|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Berula erecta (Aufrechte Berle) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 1 | + | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 1 | + | | | | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 1 | + | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 1 | 2m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 132821 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7028 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Moorfleet |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1487 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 17.09.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1292,4946 |
| | | | 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 | |
| Phragmites australis (Schilf) | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x holosericea (Seidenblatt-Weide) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 1 | r | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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