

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140439 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 619 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 06.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 14676,7144 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.3 Röhrichte | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Zwischen dem Wald auf der Nordseite und der Grünlandfläche auf der Südseite liegt ein rund 50 m breiter Streifen, der ursprünglich vermutlich Teil des Grünlandes war, seit langem aber nicht mehr genutzt wird. Hier findet nur noch gelegentlich eine Mahd statt, um die Waldentwicklung zu verhindern. Der Bestand ist zu einer etwa 1,50 m hohen Hochstaudenflur aufgewachsen, in der es v.a. sehr große Bestände von Sumpf-Ziest gibt. Daneben ist Acker-Kratzdistel häufig und es gibt andererseits auch die Ansätze zur Entwicklung eines Schilfröhrichts. Schilf und Rohrglanzgras sowie einige Großseggen kommen regelmäßig im Bestand vor. Der Boden unter den Pflanzen ist verhältnismäßig eben, aber weich, anmoorig und frisch bis feucht, gegenwärtig aber stark abgetrocknet. Aktuell ist der Bestand aufgrund des intensiven Blühaspektes von Wasserdistel als feuchte Hochstaudenflur ansprechbar.

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 | NRZ | Sonstiges Röhricht (2018) | | § 30 (2) 2.3 |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | Im Großen Brook | | Hochwert (Y) | 5953596 |
| Nachbarnutzung/en | Bruchwald, Grünland | | Naturraum | Obere Alsterniederung (702.01) |
| Rechtswert (X) | 578024 | | Gemarkung | Duvenstedter Brook (536) |
| Bezirk | Wandsbek | | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%] | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140439 |
| | | DK5 DK5-GK | 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 619 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14676,7144 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 77523 | 0 | 7852_619_060820_1.JPG | |
| 77524 | 0 | 7852_619_060820_3.JPG | |
| 77525 | 0 | 7852_619_060820_2.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Gegenwärtig vom Standort her insbesondere im Bezug auf die Erhaltung der wertvollen Niedermoortorfe zu trocken. |
| Wertgesichtspunkte | Wertvoller Übergangsbereich zwischen Wald und Wiese, Brutvogelhabitat, Insekten-Lebensraum, Blütenangebot, Unterstand für Wildtiere, strukturelle Bereicherung. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Röhricht |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140439 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7852 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 619 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 06.08.2020 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 14676,7144 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Großsäuger Vögel |
| Maßnahmen | Flächen in der gegenwärtigen Form erhalten, der Standort muß so weitgehend wie möglich vernässt werden bzw. die Grundnässe erhalten bleiben, um den Abbau von Niedermoor torfen zu begrenzen. |

Foto

Fotodatei 7852_619_060820_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 7852_619_060820_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Foto

Fotodatei 7852_619_060820_3.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei****Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140439 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 619 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 06.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 14676,7144 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges Röhricht (2018) | Biotoptyp | NRZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3 |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmale | Wert |
|---------------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 6 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 6 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 2 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 12 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19.1.01.02 - Convolvulion sepium (Schleierges. und Flußpülsaum-Fluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,2 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 6 |
| | 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 | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140439 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 619 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 06.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 14676,7144 |
| | | | 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 | | |
| Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | V | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | V | | | V | | |
| Eupatorium cannabinum (Wasserdost) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | V | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | b | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | 3 | | V | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | V | | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | 4 | 2 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | 32 | | |

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