

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 96082 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 18.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 12538,7509 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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 | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Noch erkennbares, leicht welliges Beet-Graben-Relief mit ost-westlichem Verlauf, jedoch ohne Unterhaltung von Gräben. Kleiräumig am Boden uneben, vermutlich aufgrund der wiederholten Wühltätigkeit von Wildschweinen der vergangenen Jahre. Offenbar gedüngtes, artenarmes, vermutlich eingesätes Grünland auf einem sandig-humosem Untergrund, über größere Flächen wüchsig, mit ca. 80 cm Wuchshöhe. Dominiert von Wiesenschwingel, Gewöhnlichem Rispengras und Honiggras, mit Aspekt aus Sauerampfer. Dazwischen am Boden teilweise etwas offener und magerer, mit höheren Anteilen von Ruchgras oder Rotem Straußgras, einem lockeren Blühaspekt aus Scharfem Hahnenfuß, insgesamt aber recht blütenarm und von Süßgräsern beherrscht.

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 | GMZ | Sonstiges mesophiles Grünland (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Brandsmoorwiese Ost | | | |
| Nachbarnutzung/en | Weg, Moorwald, Grünland, Gewässer, Großseggenried | | | |
| Rechtswert (X) | 577143 | Hochwert (Y) | 5954613 | |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Obere Alsterniederung (702.01) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | Gemarkung | Duvenstedter Brook (536) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input checked="" type="checkbox"/> x |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%] | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

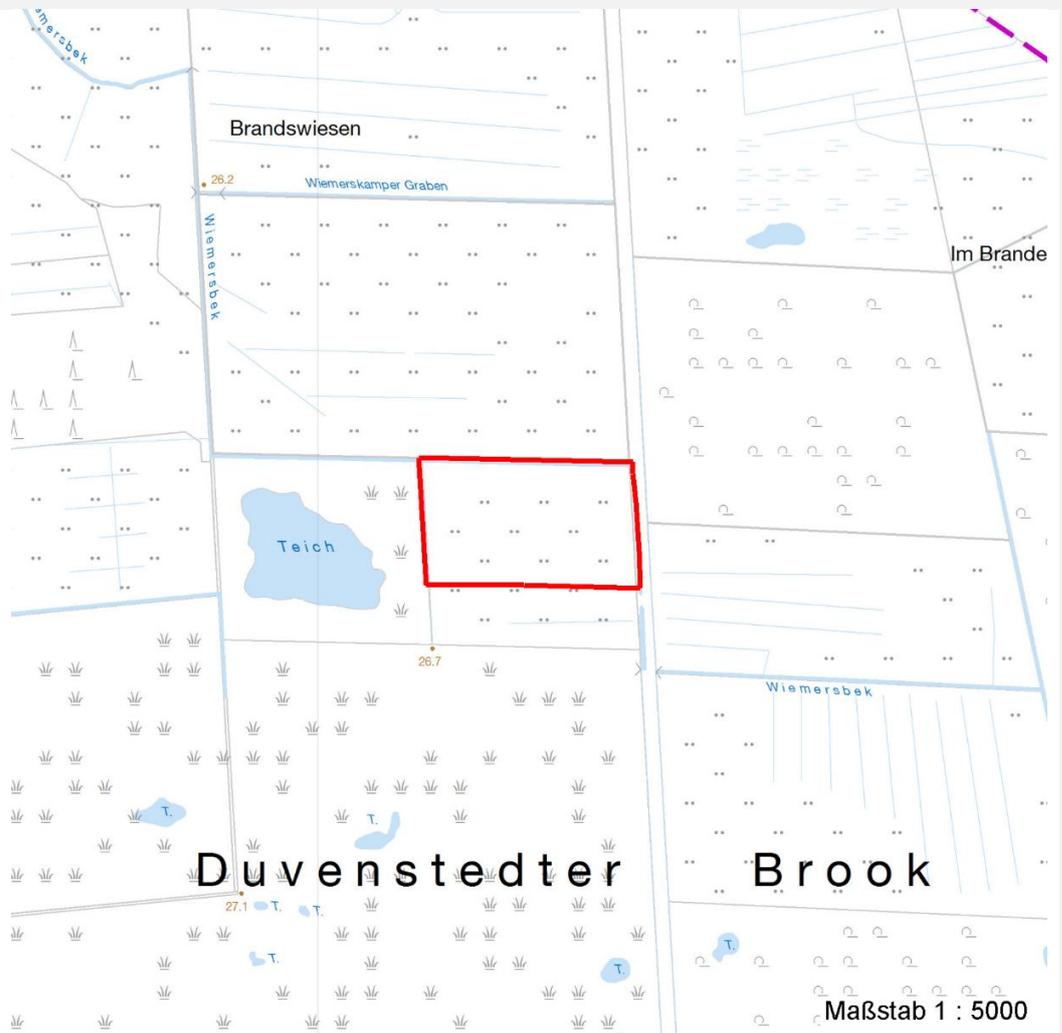
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96082 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 12538,7509 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 96082 | 62227 | 7654 | 37 | 07.09.2007 | / | 7656 | 40 |
| 96082 | 62185 | 7654 | 51 | 07.09.2007 | / | 7656 | 10003 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 48612 | 0 | 7654_142_180615_1.JPG | |
| 48613 | 0 | 7654_142_180615_2.JPG | |
| 48614 | 0 | 7654_142_180615_3.JPG | |
| 48615 | 0 | 7654_142_180615_4.JPG | |
| 48616 | 0 | 7654_142_180615_5.JPG | |
| 48617 | 0 | 7654_142_180615_6.JPG | |
| 48618 | 0 | 7654_142_180615_7.JPG | |

27.10.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96082 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 142 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 18.06.2015 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 12538,7509 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Intensivnutzung in der Vergangenheit, offenbar auch Düngung, viel offener Boden zwischen den Pflanzen, recht artenarm. |
| Wertgesichtspunkte | Wertvolles Standortpotential durch humosen, sauren Sand im Untergrund, mit Entwicklungsmöglichkeiten für artenreichere und blütenreichere Grünlandtypen. |
| Maßnahmen | Vorerst eine Aushagerung betreiben, zwei- anfänglich evtl. auch dreischürige Wiesennutzung einige Jahre lang fortsetzen und das Mähgut immer von der Fläche entfernen. Gleichzeitig weitere Arten in die Fläche eintragen, um den Artenreichtum zu steigern. Gegenüber der Wühltätigkeit von Wildschweinen ist im Frühjahr ein Schleppen und Walzen notwendig. Alternativ dazu sollte für alle Flächen im Brook angestrebt werden, möglichst hohe Wasserstände zu erreichen. Sobald diese hergestellt sind, muß die Grünlandnutzung eventuell in Teilbereichen auch aufgegeben werden zugunsten einer Moorentwicklung, die auch in diesem Fall höhere Priorität haben sollte. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7654_142_180615_1.JPG | Fotodatei | 7654_142_180615_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 96082 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 12538,7509 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7654_142_180615_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_142_180615_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges mesophiles Grünland (2000) | Biotoptyp | GMZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | Ja |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 96082 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 18.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 12538,7509 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert | 5 - ausreichende Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 6 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 5 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 7 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 6 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Bromus hordeaceus (Weiche Trefle) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 96082 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 18.06.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 12538,7509 |
| | | | 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 | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 28 | | | | | |

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