

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140561 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 2049 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 34254,419 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| - Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| - Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| - Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| - Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Relativ homogenes, gemähtes Grünland mit Beet-Graben-Struktur, wobei die Beetgräben - anders als in der Vorkartierung - heute größtenteils verlandet sind, nur Teile des Grabensystems im Osten sind in jüngerer Zeit eingetieft worden, so dass hier eine Entwässerung stattfinden kann. Die Gräben (Teilfläche 2) liegen gegenwärtig trocken, sind etwa 50 cm in das Gelände eingetieft. Beiderseits gibt es hier eine etwas artenreichere, offenere, standorttypischere Vegetation, während das Gros der Flächen in den etwas aufgewölbten Beetstücken v.a. von Wirtschaftsgräsern beherrscht wird, die hier auch relativ wüchsig sind. Es dominiert Wiesenfuchsschwanz, Weiche Trespe, Weidelgras und Honiggras. Der Aufwuchs ist blütenarm. Entlang der Gräben gibt es vereinzelt die standorttypischen Feuchtezeiger, hier kommt regelmäßig etwas Wiesensegge und Wiesenschaumkraut vor. Der Untergrund ist in Teilen noch anmoorig, sonst sandig geprägt.

Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | BTYP | Typ | HF | F.Anteil |
|---|----|--------|---|----|--------------------|
| 2 | | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 70 % |
| 2 | | GMZ | Sonstiges mesophiles Grünland (2018) | | |
| 1 | 2 | | | | 30 % |
| 2 | | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Nordosten des Naturschutzgebietes, nahe der Landesgrenze, westlich Langenreierweg, südlich Lange Reihe | | | |
| Nachbarnutzung/en | Im Süden und Westenwald, im Norden weitere Grünlandflächen, im Osten ein Weg mit Randgehölzen | | | |
| Rechtswert (X) | 577557 | Hochwert (Y) | 5954748 | |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Ahrensburg - Bargtheider Jungmoränengebiet (702.03) | |
| 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 | | | | |

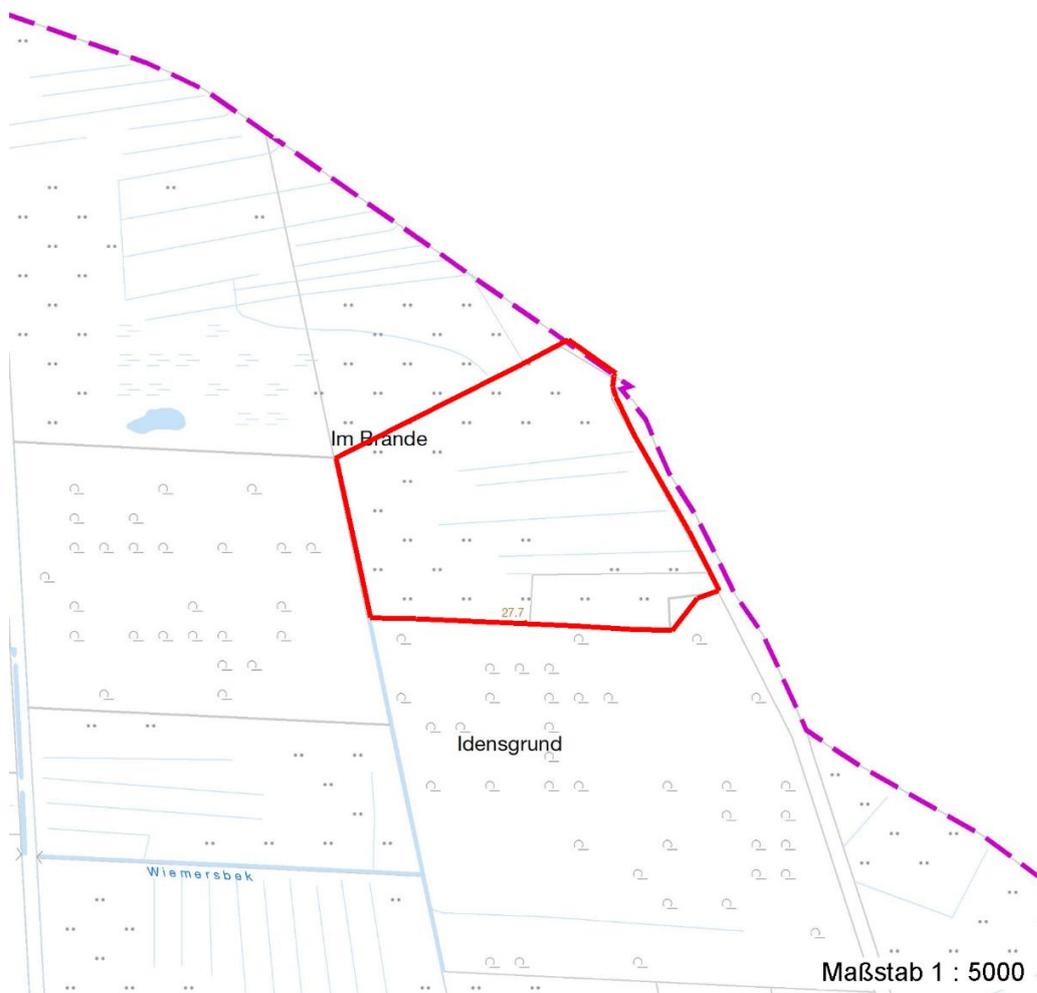
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140561 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 2049 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 34254,419 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 140561 | 62211 | 7654 | 49 | 07.09.2007 | < | 7656 | 10001 |
| 140561 | 96090 | 7654 | 149 | 18.06.2015 | = | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 77948 | 0 | 7654_2049_280520_1.JPG | |
| 77949 | 0 | 7654_2049_280520_4.JPG | |
| 77950 | 0 | 7654_2049_280520_3.JPG | |
| 77951 | 0 | 7654_2049_280520_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140561 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 34254,419 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Die Flächen werden immer noch verhältnismäßig intensiv entwässert, Gräben liegen derzeit bis 0,5 m unter Flur trocken, so dass auch die restlichen vorhandenen Torfe gegenwärtig mineralisiert werden. Die Vegetation wird offenbar gedüngt, verhältnismäßig intensive Nutzung. |
| Wertgesichtspunkte | Entlang der Gräben ist noch ein kleiner Anteil der standorttypischen Vegetation erhalten und kann entwickelt werden. |
| Maßnahmen | Nutzung nach Möglichkeit extensivieren, die tiefreichend Entwässerung zukünftig unterlassen, um die noch vorhandenen Torfe im Boden zu schonen, Feuchtwiesen-Vegetation fördern. Die Vegetation sollte in einen etwas mesophileren, artenreicheren Bestand überführt werden, dazu ist eine zweischürige Wiesennutzung notwendig, bei der der 1. Schnitt möglichst bald Anfang Juni erfolgen sollte. |

Foto

Fotodatei 7654_2049_280520_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_2049_280520_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140561 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 2049 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 34254,419 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7654_2049_280520_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_2049_280520_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges mesophiles Grünland (2018) | Biotoptyp | GMZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 7,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | gute Futterqualität | 5,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|-------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140561 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 2049 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 34254,419 |
| | | 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 | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Bromus hordeaceus (Weiche Treppe) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | V | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140561 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2049 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 28.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 34254,419 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,4 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|----|-----------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | V | | V | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | 19 | |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland