

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2235 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 64 89 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5389,2533 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-----------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | Schutz nur teilweise | Ja |
|----------------------------|---|-----------------------------|-----------|

| | |
|---------------------------|---|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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 | 7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Im Westen eher mesophil geprägte Grünlandfläche, im Osten zunehmend von feuchtezeigenden Arten dominiert, höheren Anteilen von Seggen, Wasserschwaden, auch durchsetzt von größeren Anteilen von Kohl-Distel. Die Fläche ist ca. zu 60 % nach § 28 HmbNatSchG geschützt, relativ nährstoffreich, zeitweilig offenbar beweidet, in Teilen deutlich ruderal geprägt mit höheren Anteilen von Stumpblättrigem Ampfer und Brennessel, die eine zumindest zeitweilig stattfindende Beweidung anzeigen und hohe Nährstoffgehalte. Der Bereich wurde in jüngerer Zeit abgemäht, bzw. geschlegelt, ist derzeit sehr kurzwüchsig. Die Gesamtartenliste läßt sich aktuell nicht erkennen.

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 | GNR | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | GMZ | Sonstiges mesophiles Grünland (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | Am Abzugsgraben | Hochwert (Y) | 5925771 |
| Nachbarnutzung/en | Weg, Graben, Bruchwald | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) |
| Rechtswert (X) | 553829 | Gemarkung | Fischbek (705) |
| Bezirk | Harburg | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neugraben-Fischbek (715) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

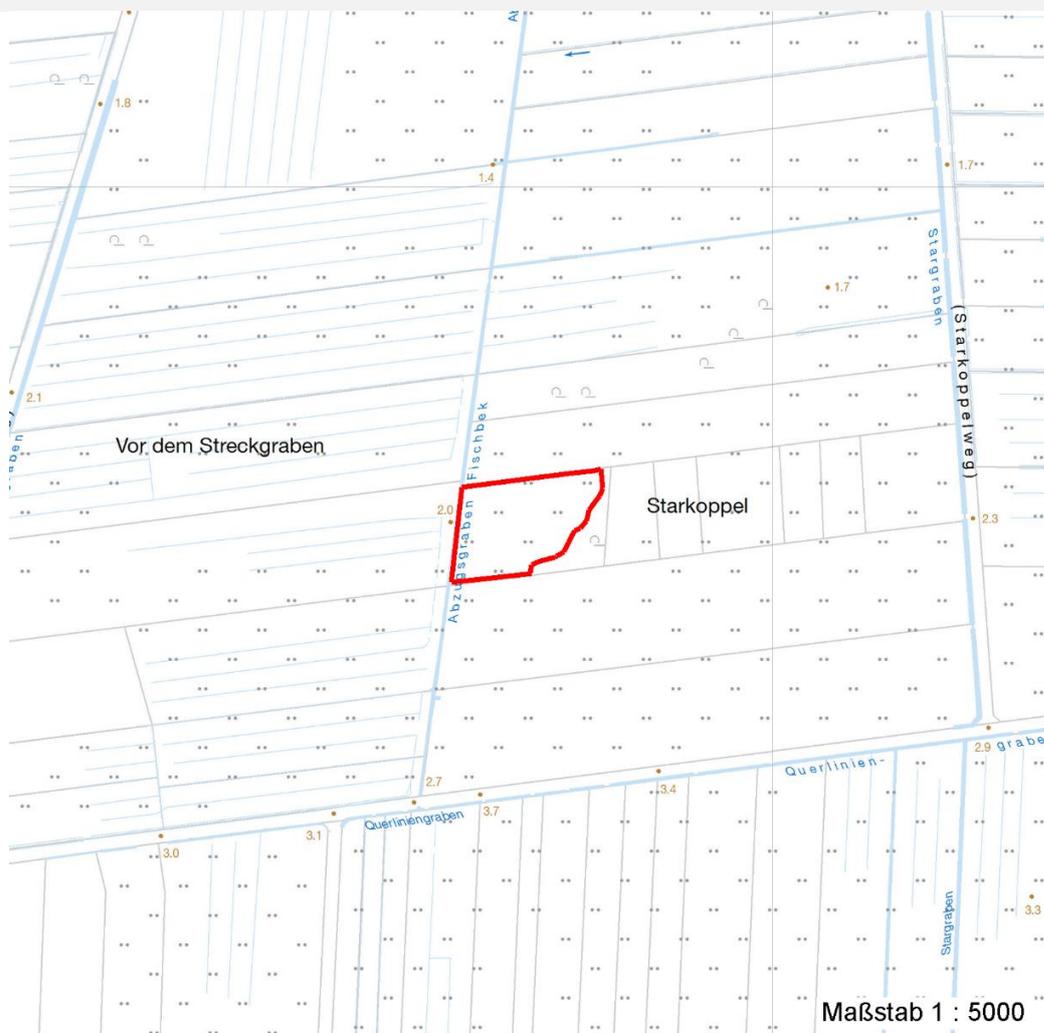
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2235 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| | | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 64 89 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 28.09.2007 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 5389,2533 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 2235 | 2249 | 5224 | 64 | 15.09.1999 | K | 5226 | 89 |
| 2235 | 91707 | 5224 | 64 | 18.06.2015 | K | 5226 | 89 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 17630 | 0 | 5224_64_280907_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------|------|
| Auswertung | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2235 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 64 89 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5389,2533 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Eventuell zeitweilige Beweidung, Ruderalisierung, Verarmung der moortypischen Vegetation. |
| Wertgesichtspunkte | Relativ grundwassernah, mit höheren Anteilen feuchtezeigender Arten, gutes Entwicklungspotential für Niedermoorgrünland. |
| Maßnahmen | Hohe Wasserstände im Gebiet dauerhaft sichern, nach Möglichkeit Mähwiesennutzung bevorzugen. |

Foto

Fotodatei 5224_64_280907_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | Biotoptyp | GNR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 2235 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 64 89 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 28.09.2007 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 5389,2533 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,5 |
| Boden | Feuchte | naß | 8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|-----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | V | V | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | V | V | | | |
| Carex x elytroides (Bastard-Segge) | 7 | h | - | | | | | | | | | | | | V D | | | |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | - | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2235 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 64 89 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5389,2533 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 4 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 22 | | | |

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 | Sonstiges mesophiles Grünland (2000) | Biotoptyp | GMZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |