

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 2155 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 60 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 13954,6526 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr 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

Offenbar dauerhaft gemähtes, feuchtes Grünland, durchzogen von gepflegten Gruppen, die jeweils 0,5 m breit und 0,5 m in das Gelände eingetieft sind, derzeit mit Wasserführung relativ weit unter Flur, ebenfalls 0,5 m eingetieft. Die Geländerrücken, die Beetrücken deutlich etwas aufgewölbt, dennoch durchgängig mit moorigem Untergrund und relativ magerer, artenreicher, seggenreicher Grünlandvegetation, oft niedermoortypisch bewachsen, offenbar mit geschützter Vegetation, die eventuell auch weitere, derzeit nicht erkennbare Arten enthält, da die Fläche in jüngerer Zeit gemäht wurde.

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 | GNA | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Rechtswert (X) | 553661 | Hochwert (Y) | 5925607 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neugraben-Fischbek (715) | Gemarkung | Fischbek (705) |
| 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 | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

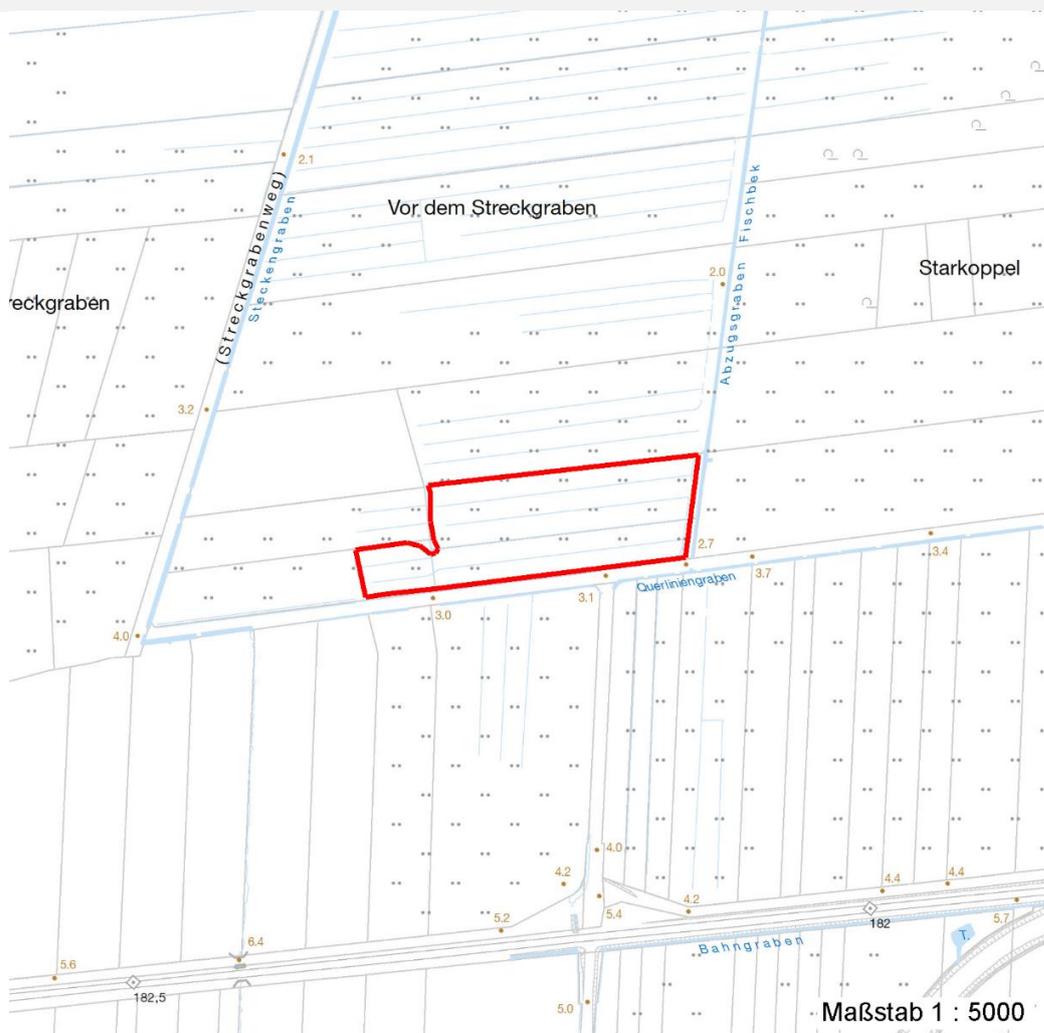
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2155 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 60 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13954,6526 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 2155 | 2156 | 5224 | 60 | 10.09.1999 | K | 5226 | 85 |
| 2155 | 91706 | 5224 | 60 | 18.06.2015 | K | 5226 | 85 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 17455 | 0 | 5224_60_280907_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2155 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 60 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13954,6526 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Relativ niedriger Wasserstand in den Entwässerungsgräben, relativ großer Flurabstand, Gefahr der Moordegeneration. |
| Wertgesichtspunkte | Magere, durchgängig als Mähwiese genutzte Vegetation, mit Vorkommen gefährdeter Arten, vermutlich auch in größerer Zahl, wertvolles Niedermoorgrünland. |
| Maßnahmen | Nutzung in der bisherigen Form fortsetzen, nach Möglichkeit Wasserstand im Gebiet leicht anheben. |

Foto

Fotodatei 5224_60_280907_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000) | Biotoptyp | GNA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2155 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 60 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13954,6526 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 9 |
| | Giftpflanzen | | 4 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | V | 3 | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | 3 | | 2 | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | V | | | V | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | V | | | V | |
| Carex x elytroides (Bastard-Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | V | D |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Crepis paludosa (Sumpf-Pippau) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 2155 |
| | | DK5 DK5-GK | 5224 5226 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neu Wulmsdorf |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 60 85 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.09.2007 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 13954,6526 |
| | | 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 | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 2 | V |
| Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | 3 | V |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | 2 | 11 | 3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | | | |

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