

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 471 162 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 86402,6314 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe 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

Hauptdeich auf der Nordseite der Süderelbe, auf der Südseite mit angrenzendem Wirtschaftsweg, teilweise mit Befestigungen aus Betonplatten im unteren Teil des Bereich des Deiches, auf der Nordseite mit angrenzender Straße, die etwa auf halber Höhe des Deiches verläuft. die Vegetation ist aufgrund von Unterhaltungen Deichbaumaßnahmen der vergangenen Jahre gegenüber der Vorkartierung offenbar etwas verarmt. es dominiert eine Weidelgras-Weißkleeweihe die gelegentlich von Schafen beweidet wird aber auch Pflegeschnitte erfährt und zum Teil relativ strukturarm ausgebildet ist. Insgesamt ist dennoch eine relativ große Artenvielfalt vorhanden. Vor allem auf der Südseite, im Bereich von zeitweilig abgelagertem Treibselmaterial (Spülsäure) können sich weitere Arten ansiedeln.

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) | | |
| 3 | de | auf Deich (de) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Nördliches Elbufer, Hauptdeich | | |
| Nachbarnutzung/en | Auwald, Röhricht, Straßen | | |
| Rechtswert (X) | 569140 | Hochwert (Y) | 5925467 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Elbinsel Wilhelmsburg (673.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilhelmsburg (135) | Gemarkung | Moorwerder (145) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| | | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 471 162 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 13.10.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 86402,6314 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 77371 | 96690 | 6824 | 460 | 03.06.2015 | N | | |
| 77371 | 36344 | 6824 | 116 | 03.10.2006 | K | 6826 | 162 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 35484 | 0 | 6824_471_131013_1.JPG | |
| 35485 | 0 | 6824_471_131013_2.JPG | |
| 35486 | 0 | 6824_471_131013_3.JPG | |
| 35487 | 0 | 6824_471_131013_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 471 162 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 86402,6314 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Regelmäßige Unterhaltung im Rahmen der Deichsicherung; Einsatz von Herbiziden? |
| Wertgesichtspunkte | Relativ artenreiche, nur mäßig gedüngte Grünlandvegetation, günstiger Insekten-Lebensraum, teils durch Südexposition kleinklimatisch begünstigt, Vorkommen seltener Arten. |
| Maßnahmen | Flächen weiterhin in der bisherigen Form bewirtschaften und erhalten. |

Foto

Fotodatei 6824_471_131013_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_471_131013_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6824_471_131013_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_471_131013_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| | | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 471 162 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 13.10.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 86402,6314 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 7 - gut schnittverträglich |
| Futterwert | 5 - ausreichende Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 2 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 7 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 0 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 8 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 13 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,4 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,6 |
| Vegetation | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| | | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 471 162 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 13.10.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 86402,6314 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | 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 | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus hordeaceus (Weiche Trefle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cichorium intybus (Wegwarte) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | 3 | | | V | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Convolvulus arvensis (Acker-Winde) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crepis capillaris (Grüner Pippau) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eryngium campestre (Feld-Mannstreu) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | b | 2 | 3 | 1 | V | |
| Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Leontodon autumnalis (Herbst-Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major major (Großer Wegerich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sisymbrium officinale (Weg-Rauke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 471 162 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 86402,6314 |
| | | 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 | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 2 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 55 | | | | |

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