

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------|---|------------------|
| Projekt | Neuland 23 | Interne Nr. | 30719 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 149 180 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 09.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 12053,775 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | 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 | 5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Frishes, relativ mageres Grünland mit Dominanz von Weichem Honiggras und Wuchshöhen um 60 cm. Großflächig relativ homogen, offenbar nur extensiv genutzt, am Boden teils mit Häufung toter Blattmasse. Zwischen dem hochwüchsigen Honiggras mit höheren Anteilen von Flutrasenarten wie Kriechender Hahnenfuß und Ausläufer-Straußgras, die darauf hindeuten, dass die Flächen im Frühjahr recht feucht und örtlich wasserüberstaut waren (vgl. Nachbarbiotop). Der Boden, der von Maulwürfen an die Oberfläche befördert wird, ist z.T. recht niedermoortypisch humos. Eingestreut über die gesamte Fläche treten feuchtezeigende Flutrasenarten in höherer Zahl auf. Im Süden ist die Fläche zu hohen Anteilen durchsetzt von Rasenschmiele und Flatterbinse, die als Weideunkräuter hohe Anteile einnehmen und das Futter insgesamt geringwertig machen. Der Boden im Gebiet ist recht uneben, örtlich mit Trockenrisse im Torf. Insgesamt ist die Vegetation recht feuchtwiesentypisch, in diesem Jahr jedoch aufgrund der Trockenheit untypisch ausgeprägt. Tiefe Fahrspuren im Süden des Geländes deuten darauf hin, dass die Flächen zeitweilig schwer bewirtschaftbar sind.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|-----------------------|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biototyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | GFF | Flutrasen (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südliches Zentrum des Untersuchungsgebietes | | |
| Nachbarnutzung/en | Gräben, Brachen, Grünland, Gebüsch | | |
| Rechtswert (X) | 567627 | Hochwert (Y) | 5924540 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) |
| 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 | Neuland 23 | Interne Nr. | 30719 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 149 180 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 09.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 12053,775 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 30719 | 97198 | 6624 | 149 | 03.10.2015 | K | 6626 | 180 |
| 30719 | 30613 | 6624 | 69 | 02.06.2004 | < | 6626 | 96 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Nur mäßig wüchsig, mäßig artenreich, vermutlich infolge einer früheren Intensivnutzung verarmt, Entwässerung des Gebietes, Austrocknung. |
| Wertgesichtspunkte | Gute Entwicklungsmöglichkeiten für artenreiches Feuchtgrünland. |
| Maßnahmen | Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit hoch erhalten und einstauen, in der Fläche selbst die Gruppen wieder herstellen, Beet-Graben-Relief ausreichend |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------|---|------------------|
| Projekt | Neuland 23 | Interne Nr. | 30719 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 149 180 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 09.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 12053,775 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|--|
| | strukturieren, um staunasse Mulden zu vermeiden, extensive Grünlandnutzung fortsetzen. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Flutrasen (2000) | Biototyp | GFF |
| - Zusatz | | - 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 | |
| Flurabstand | 0.50 m |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Krautschicht | 90 % |
| Veg. - Höhe | |
| 1. Krautschicht | 0.60 m |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert | 4 - mäßige Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 2 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 8 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------|---|------------------|
| Projekt | Neuland 23 | Interne Nr. | 30719 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 149 180 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 09.06.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 12053,775 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 8 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

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 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | V | | |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | d | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | V | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 29 | | | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | | | |
|----------------------------|------------|--------------|------|---|--------------|------|
| Projekt | Neuland 23 | | | Interne Nr. | 30719 | |
| | | | | DK5 DK5-GK | 6624 | 6626 |
| | | | | DK5 - Name | Neuland-West | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 149 | 180 |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Kartierung | 09.06.2008 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 12053,775 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |