

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997 | Interne Nr. | 36132 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 485 111 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 366,563 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Schmale, flache, jedoch dauerhaft wasserführende räben mit steilen, torfstichartige Uferböschungen; relativ artenreich von Niedermoorarten bewachsen.

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 | FGA | Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | gn | Niedermoor-Typ (gn) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Flur: Am Grünen Wege | | |
| Nachbarnutzung/en | Gräben; Wiesen, Weiden | | |
| Rechtswert (X) | 569184 | Hochwert (Y) | 5923317 |
| 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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

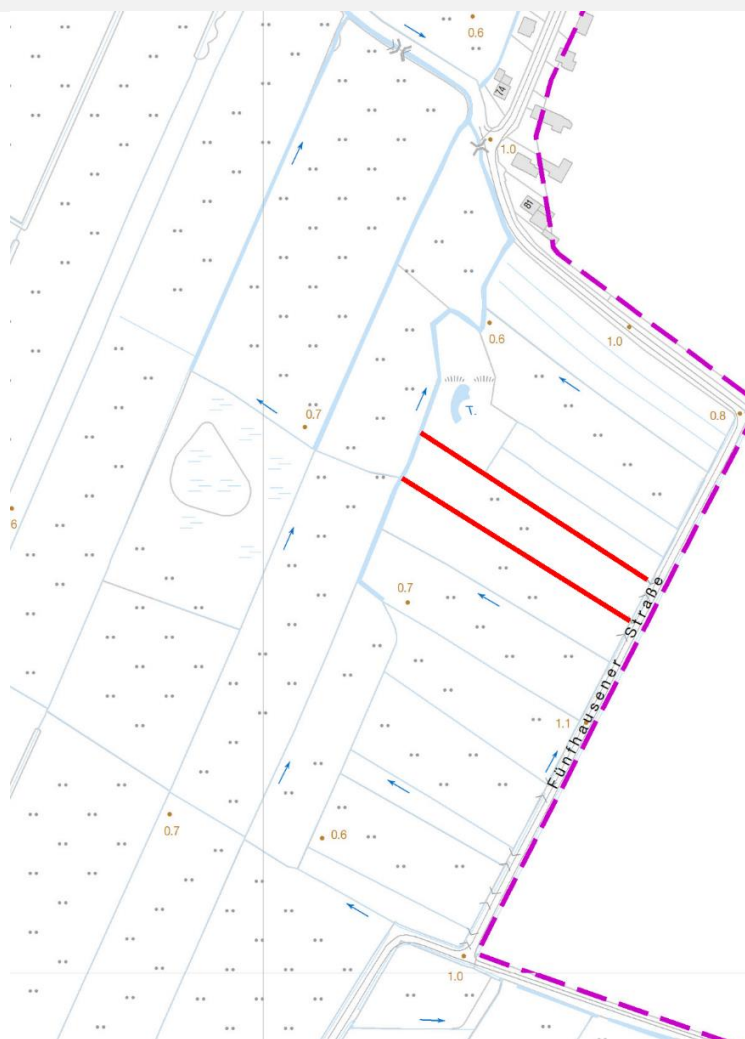
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997 | Interne Nr. | 36132 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 485 111 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 366,563 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 36132 | 36131 | 6822 | 485 | 19.08.2004 | K | 6824 | 111 |
| 36132 | 36177 | 6822 | 464 | 15.07.1981 | / | 6824 | 51 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Relativ nährstoffarm, artenreicher Bewuchs aus teils gefährdeten Arten; Bedeutung als Laichgewässer für Amphibien |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien |
| Ziele der Entwicklung | Erhalt eines offenen Gewässers |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997 | Interne Nr. | 36132 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 485 111 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 366,563 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Extensive Pflege, Erhalt eines offenen Gewässers; Sicherung eines hohen Grundwasserstandes. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGA |
| - Zusatz | Niedermoor-Typ (gn) | - 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 | |
| Bodentyp | HN - Niedermoor |
| Humosität | H - Torf |
| Humusform | ton - Niedermoortorf |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.30 m |
| Gewässertiefe | 0.30 m |
| Breite | 0.50 m |
| Wasserführung | g - gleichmäßige Wasserführung |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | k - klar, keine Trübung |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997 | Interne Nr. | 36132 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 485 111 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 366,563 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|------|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 0,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bidens cernua (Nickender Zweizahn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex rostrata (Schnabel-Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | 3 | V | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium uliginosum (Moor-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | | |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | V | V | V | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | 2 | V | |
| Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | V | 3 | 3 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 6 | 7 | 2 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 24 | | | | | | |

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 | Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997 | Interne Nr. | 36132 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 485 111 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 366,563 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 1,5 |

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | | | | | |
|---------------------------|------------|-------------------------|---|---|-------------------|----|----|---|----|----|---|--|
| | B | A | S | G | HH | ND | SH | D | II | IV | V | |
| | 1 | B ArtSchG | | | | | | | | | | |
| | 2 | Anzahl | | | Anzahltyp | | | | | | | |
| | 3 | Anzahl geschätzt | | | Geschlecht | | | | | | | |
| | 4 | Methode | | | Verhalten | | | | | | | |
| | 5 | Nachweis | | | | | | | | | | |
| Amphibien | | | | | | | | | | | | |
| Rana arvalis (Moorfrosch) | 1 | s | 3 | 3 | | | | 3 | | v | | |
| | 2 | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 11-20 | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |
| Rana arvalis (Moorfrosch) | 1 | s | 3 | 3 | | | | 3 | | v | | |
| | 2 | 15 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |