

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|---|--|---|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt | 12123 5826 5828 Moorburg-West 72 105 |
| Handlungsbedarf | Nein | Kartierung | 15.08.1997 |
| Bearbeitung | BRA Kopie Nein | Fläche / Länge [m²/m] | 15299,7916 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Breite (lineare Abb.) [m] | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | |

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

| | |
|---------------------------|---|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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 | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Seit langem brach liegendes frisches, mesophiles Grünland auf leicht erhöhtem, mineralischem Untergrund. Die Gräben werden z.T. von Erlen und Grauweidengebüsch gesäumt. In der Fläche wechseln sich Bestände aus Glatthafer, Wiesen-Fuchsschwanz, Großer Brennessel und Wolligem Honiggras mosaikartig ab. Die gesamte Vegetation ist stark verfilzt. Daneben kommen, v.a. nach Westen zu Feuchtwiesenarten vor.

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 | GMM | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000) | | |
| 3 | b | Brache, keine Nutzung (b) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Zwischen Neuwiedenthaler Neubaugebiet und Moorburger Landscheide | | |
| Nachbarnutzung/en | Wiesen, Brachflächen, Röhrichte, Weidengebüsch, Gräben | | |
| Rechtswert (X) | 558993 | Hochwert (Y) | 5926415 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Hausbruch (714) | Gemarkung | Neugraben (707) |
| 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 | LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|---|---|------------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. | 12123 |
| | | DK5 DK5-GK | 5826 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 72 105 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15299,7916 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 12123 | 12105 | 5826 | 72 | 06.09.2006 | K | 5828 | 105 |
| 12123 | 11973 | 5826 | 7 | 15.08.1984 | < | 5828 | 4 |
| 12123 | 12382 | 5826 | 335 | 15.09.1984 | / | 5828 | 13 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Freisetzung von Nährstoffen durch Entwässerung; Ruderalisiert |
| Wertgesichtspunkte | Dichte spontane Vegetation; Artenreichtum, Ungestört; Großflächigkeit; Wertvoller Lebensraum für zahlreiche Arten. |
| Ziele der Entwicklung | Sukzession, ungestört |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|---|---|---------------|------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 12123 5826 | 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-West | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 72 | 105 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1997 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15299,7916 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | Extensive Heuwiesennutzung ist denkbar und wünschenswert. Andernfalls sollte der Bewuchs großflächig der Sukzession überlassen werden. Ein hoher Grundwasserstand sollte in jedem Fall gesichtet werden. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000) | Biototyp | GMM |
| - Zusatz | Brache, keine Nutzung (b) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Standort: Der Untergrund ist im Süden vermutlich z. T. sanig-mineralisch | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Humosität | h4 - stark humos |
| Humusform | mu - Mull |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.30 m |
| Gewässertiefe | 0.20 m |
| Breite | 0.50 m |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02.01.0.01 - Arrhenatheretum (Glatthafer-Wiese) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|---|--|---|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung | 12123 5826 5828 Moorburg-West 72 105 15.08.1997 |
| Handlungsbedarf | Nein | Fläche / Länge [m²/m] | 15299,7916 |
| Bearbeitung | BRA | Breite (lineare Abb.) [m] | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | |

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | V | | 3 |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus inermis (Wehrlose Trefle) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 23 | | | | |

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