

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 12200 5826 5828 Moorburg-West |
| Handlungsbedarf | Ja | Biotop-Nr. alt | 66 98 |
| Bearbeitung | BRA Kopie Nein | Kartierung | 15.08.1997 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7661,2851 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** Ja

| | | |
|---------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Alte Brachfläche mit dichtem, bruchwaldartigem Jungbestand aus Erlen. Der Boden weist deutliche Beweidungsspuren und Trittschäden auf. Neben einigen Feuchtarten treten auch zahlreiche Krautarten mesophiler Standorte auf. Der Bestand hat sich evtl. nach früherer Nutzung entwickelt.

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 | WBX | Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Zwischen Neuwiedenthal und Moorburger Landscheide | | |
| Nachbarnutzung/en | Feuchtgrünland; Graben; | | |
| Rechtswert (X) | 558729 | Hochwert (Y) | 5926723 |
| 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 [2 / Anteil: 2%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 98%] | | |

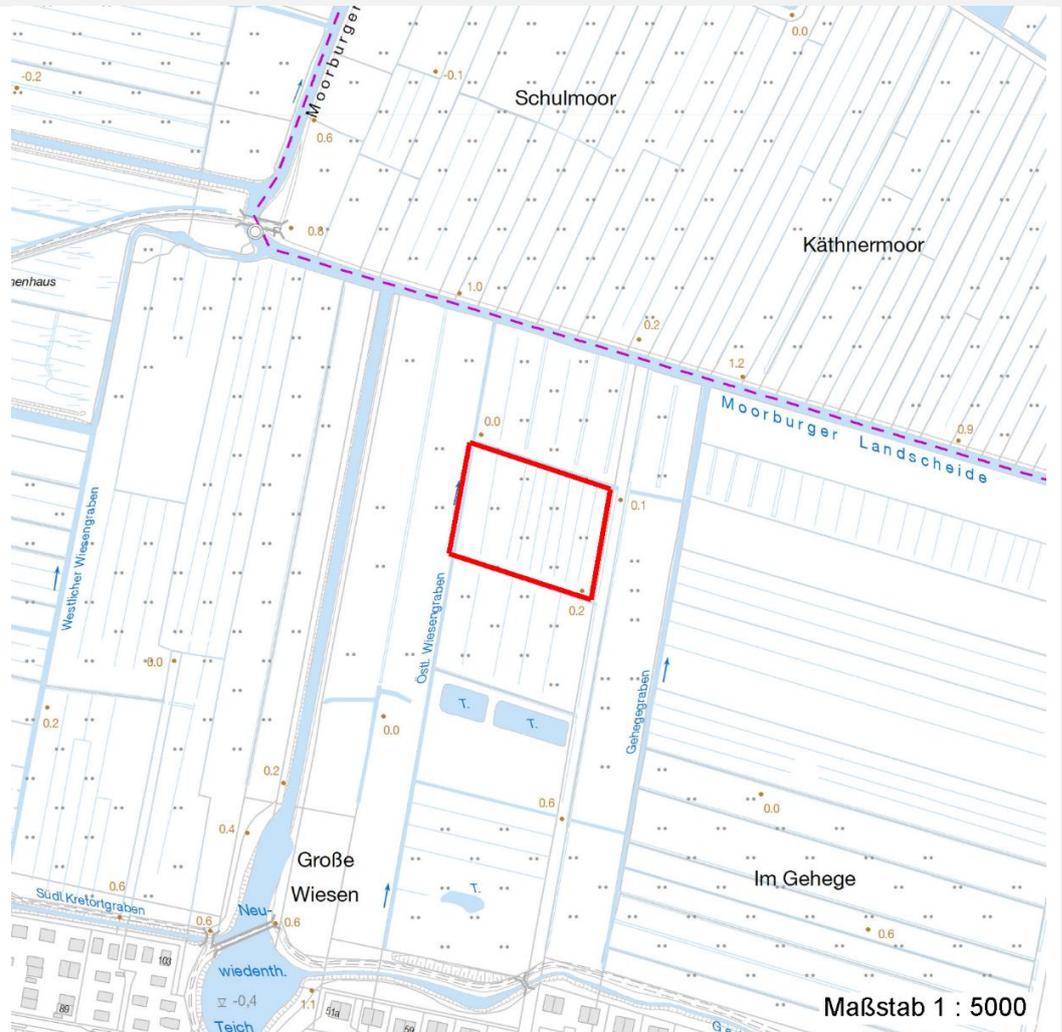
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. | 12200 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 DK5-GK | 5826 5828 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Moorburg-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 66 98 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 15.08.1997 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 7661,2851 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 12200 | 12199 | 5826 | 66 | 06.09.2006 | K | 5828 | 98 |
| 12200 | 92151 | 5826 | 1174 | 26.05.2015 | N | 5828 | 98 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Beweidung eines Bruchwaldbereiches führt zu dessen Vernichtung. |
| Wertgesichtspunkte | Relativ weit fortgeschrittene Sukzession zum natürlichen Vegetationstyp |
| Ziele der Entwicklung | Sukzession, ungestört |
| Maßnahmen | Der Sukzession überlassen, Beweidung einstellen, nach Möglichkeit vernässen |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 12200 5826 Moorburg-West | 5828 |
| Handlungsbedarf | Ja | Biotop-Nr. alt | 66 | 98 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 15.08.1997 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7661,2851 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000) | Biotoptyp | WBX |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Moorig, feucht, zertreten | 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 | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 44.0.01.02.0.01 - Carici elongatae-Alnetum glutinosae (Walzenseggen-Erlenbruch) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,7 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Projekt | Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997 | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 12200 5826 5828 Moorburg-West |
| Handlungsbedarf | Ja | Biotop-Nr. alt | 66 98 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 15.08.1997 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7661,2851 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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 | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | 11 | | |

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

Tierartenliste

| | 1 | B | ArtSchG | Rote Liste | | | | FFH | | | | |
|------------------------------|---|------------------|---------|------------|------------|----|---|-----|----|---|--|---|
| | | | | HH | ND | SH | D | II | IV | V | | |
| | 2 | Anzahl | | | Anzahltyp | | | | | | | |
| | 3 | Anzahl geschätzt | | | Geschlecht | | | | | | | |
| | 4 | Methode | | | Verhalten | | | | | | | |
| | 5 | Nachweis | | | | | | | | | | |
| Amphibien | | | | | | | | | | | | |
| Rana temporaria (Grasfrosch) | 1 | b | | 3 | | | | | | | | v |
| | 2 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |
| Rana temporaria (Grasfrosch) | 1 | b | | 3 | | | | | | | | v |
| | 2 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |