

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 89771 |
| | | DK5 DK5-GK | 4836 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-West |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 139 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20412,8653 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 8 | Hochgradig wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Artenreiche Naßwiese mit RL - Arten, auf der sich nach Aufgabe der Beweidung 2003 hochwüchsige Arten wie Flatterbinse, Rohrglanzgras, Zweizeilige Segge und auch Erlen immer stärker ausgebreitet haben. In den letzten Jahren wurde in einigen Jahren eine Pflegemahd durchgeführt, um zumindest die Verbuschung zu verhindern. Im nördlichen Bereich gibt es noch größere Bestände von Fieberklee (RL HH 3) und Sumpf-Blutauge in den Gruppen. Weitere Rote Liste Arten sind z.B. Sumpf-Dotterblume, Schnabel-Segge, Geflügeltes Johanniskraut, Moor-Labkraut, Wassergreiskraut und Schlangenknoterich. Niedrigwüchsige Arten wie die Borstige Schuppensimse (RL HH 2) oder der Sumpf-Dreizack (RL HH 1) sind aufgrund der zwischenzeitlichen Brache wahrscheinlich verschwunden. Als Seggen- und binsenreiche Nasswiese gschützt als §30 Biotop.

Es handelt sich um die wertvollste Grünlandfläche im Bezirk Altona außerhalb vom NSG und droht durch Unternutzung immer weiter zu verarmen. Siehe auch Gutachten Fischdiek 2003 und folgende Gutachten des Bezirks Altona, Abteilung Wasserbau.

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 | GNR | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 3 | re | Beetrelief (mit Gruppen) (re) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Fischdiek | Hochwert (Y) | 5937303 |
| Nachbarnutzung/en | Extensivgrünland | Naturraum | Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02) |
| Rechtswert (X) | 548812 | Gemarkung | Rissen (201) |
| Bezirk | Altona | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rissen (227) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> | | |
| FFH-GEBIET | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%] | | |

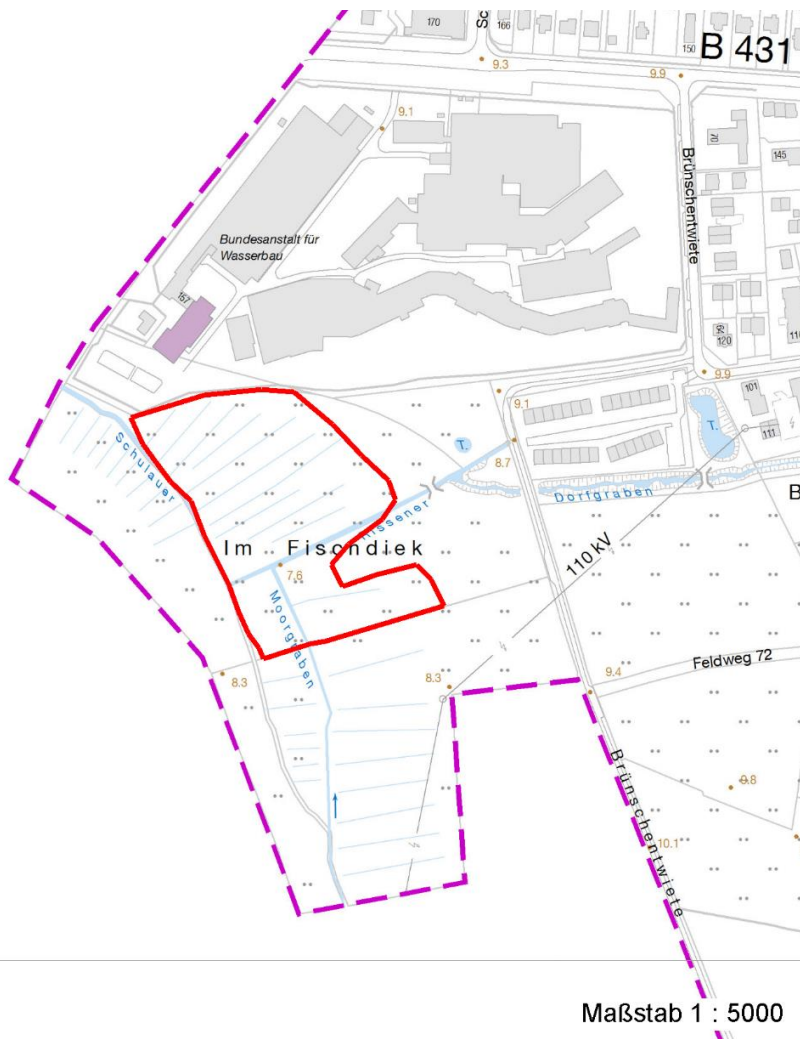
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 89771 |
| | | DK5 DK5-GK | 4836 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-West |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 139 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20412,8653 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 89771 | 186 | 4836 | 13 | 29.06.2006 | / | 4838 | 35 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 40448 | 0 | 4836_139_050914_1.JPG | O |
| 40449 | 0 | 4836_139_050914_2.JPG | SW |

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 89771 |
| | | DK5 DK5-GK | 4836 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rissen-West |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 139 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20412,8653 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Aufgabe der Nutzung Unternutzung Entwässerung |
| Wertgesichtspunkte | Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Teil eines größeren Biotopkomplexes |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Wiesenvögel |
| Maßnahmen | Grabenunterhaltung, extensiv (Teile der Vegetation erhalten) - 3.24 Einschnitt-Wiesennutzung (Streuwiese) - 4.1 extensive Weidenutzung - 4.6 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 4836_139_050914_1.JPG | Fotodatei | 4836_139_050914_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | O | Aufnahmerichtung | SW |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000) | Biototyp | GNR |
| - Zusatz | Beetrelief (mit Gruppen) (re) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 89771 |
| | | | DK5 DK5-GK | 4836 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen-West |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Biotop-Nr. alt | 139 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 05.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 20412,8653 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Entwässerung |
| Maßnahmen | extensive Weidenutzung - 4.6 |
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich |
| Futterwert | 2 - sehr geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 6 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 17 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 10 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,6 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 17 |
| | Giftpflanzen | | 6 |
| | Überschw.anzeiger | | 10 |

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 | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | 3 | | 2 | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | V | V |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | V | | V | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex leporina (Hasenfuß-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | V | | V | |
| Carex paniculata (Rispen-Segge) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex rostrata (Schnabel-Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | 3 | | V | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Comarum palustre (Sumpf-Blutauge) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | V | | 3 | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 89771 |
| | | | DK5 DK5-GK | 4836 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen-West |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Biotop-Nr. alt | 139 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 05.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 20412,8653 |
| | | | 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 | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | V | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium uliginosum (Moor-Labkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | 2 | | | 3 | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | 3 | | | 3 | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha arvensis (Acker-Minze) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Menyanthes trifoliata (Fieberklee) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | b | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | 2 | 3 | 2 | | V |
| Stachys palustris (Sumpf-Ziest) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana officinalis (Echter Baldrian) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | D | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 12 | 3 | 15 | 3 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 52 | | | | | |

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