

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|----------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 90013 |
| | | | DK5 DK5-GK | 8218 8220 |
| | | | DK5 - Name | Drage |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 492 77 |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Nein | Kartierung |
| | | | | 07.09.2013 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 38941,307 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Stark zerklüftetes Grünland in Elbnähe, bei Hochwässern vermutlich zeitweilig überflutet. Durchzogen von flachen Einmündungen, prielartigen Strukturen, die ebenfalls durchweidet werden. In den feuchtesten Bereichen mit Ausbildung von Röhrichten aus Schilf und Rohrkolben. In den beweideten Teilen mit Übergängen zu Röhricht aus Wasserschwaden und Rohrglanzgras, in den Randbereichen auch Seggenbestände. Die Rücken im Gebiet sind aus lehmigem Material, erheben sich rund 2 m über die feuchtesten Flächen, sind dauerbeweidet durch Rinder, extrem zertreten, extrem horstig aufgewachsen, extrem ruderalisiert. Mit hohen Anteilen Breitblättrigem Ampfer, Brennessel und Acker-Kratzdistel. Dazwischen mit ausgeprägten Trittrasen, mit hohen Anteilen von Breitwegerich, Spitzwegerich, Gänsefingerkraut und Tausendschön. Teils relativ arm an Wirtschaftsgräsern.

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 | GFS | Sonstige wechsellasse Stromtalwiesen und -weiden (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Im Elbufer gelegen | | | |
| Nachbarnutzung/en | Röhrichte, die Elbe mit Priel, Strand, Watt | | | |
| Rechtswert (X) | 583656 | Hochwert (Y) | 5919825 | |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Altengamme (605) | Gemarkung | Altengamme (602) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | NSG Borghorster Elblandchaft [HH-606 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | Borghorster Elblandchaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%] | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

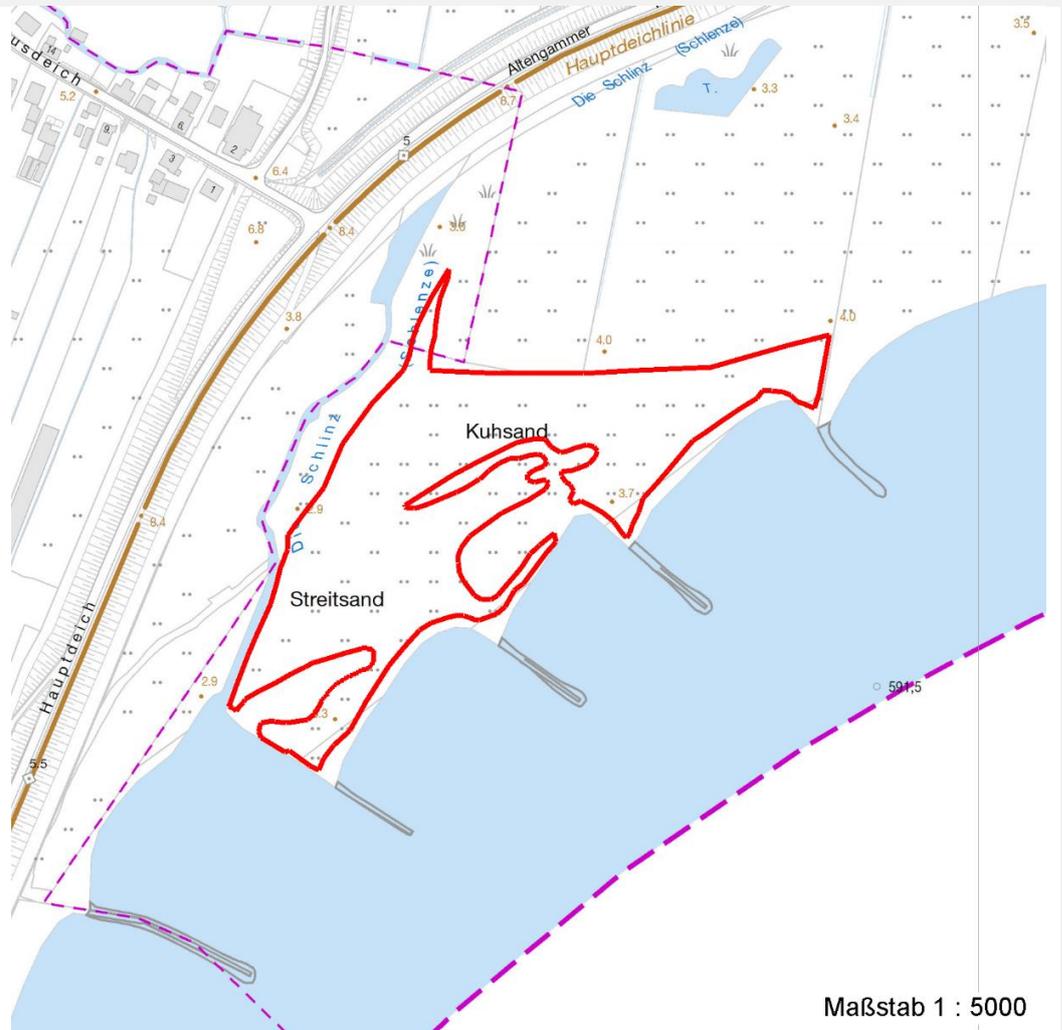
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 90013 |
| | | | DK5 DK5-GK | 8218 8220 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Drage |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 492 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 07.09.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 38941,307 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 90013 | 96779 | 8218 | 494 | 28.08.2015 | N | | |
| 90013 | 81421 | 8218 | 35 | 06.09.2012 | < | 8220 | 77 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Extreme Ruderalisierung durch Dauerbeweidung, Verlust seltener Arten, Förderung von ruderalen Allerweltsarten |
| Wertgesichtspunkte | Strukturreich, mäßig artenreich bewachsen, sehr ungestört gelegen, eventuell Brutplatz für Wiesenvögel |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 90013 |
| | | DK5 DK5-GK | 8218 8220 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Drage |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 492 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 07.09.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 38941,307 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|---|
| Maßnahmen | <p>An dieser Stelle muss eine Abwägung Naturschutzfachliche Ziele erfolgen die Beweidung und Förderung der Ruderalisierung in der aktuellen Form dient sicherlich einige Vogelarten und Insekten, seltene Pflanzenarten, insbesondere die Arten der Brenndoldenwiese, n dir potenziell auftretenden, werden durch die gegenwärtige Nutzung verdrängt. Aus botanischer Sicht wäre eventuell in teilen eine Mähwiesennutzung günstiger. Diese würde in in nicht nutzbaren Bereichen die Entwicklung von Röhricht und Auwald Strukturen fördern, die wiederum ebenfalls faunistische Bedeutung haben. Bei Aufgabe der Beweidung würde das Gelände sicherlich deckungsreicher und naturnäher. Eine Durchdringung beider Vegetationstypen könnte durch eine geringere Beweidungsdichte gefördert werden, dabei wäre eine Art Halboffener Weidelandschaft anzustreben. Insgesamt plädiere ich für eine Nutzungsänderung, da die aktuelle Nutzung hauptsächlich die Ruderalisierung fördert.</p> |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstige wechselnasse Stromtalwiesen und -weiden (2000) | Biotoptyp | GFS |
| - Zusatz | | - 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. | 90013 | |
| | | DK5 DK5-GK | 8218 | 8220 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Drage | |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 492 | 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 07.09.2013 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 38941,307 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 7 - gut schnittverträglich |
| Futterwert | 4 - mäßige Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 2 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 7 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 5 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 1 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 0 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

Pflanzenartenliste

| 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 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arctium lappa (Große Klette) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | V | | | V | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex vulpina (Fuchs-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 3 | V |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 90013 |
| | | DK5 DK5-GK | 8218 8220 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Drage |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 492 77 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 07.09.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 38941,307 |
| | | 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 | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Medicago lupulina (Hopfenklee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major major (Großer Wegerich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sisymbrium officinale (Weg-Rauke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten 2 1 4 1
Anzahl Arten 34

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