

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83718 |
| | | DK5 DK5-GK | 6040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 325 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 266,6378 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – 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, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Weitgehend vegetationsfreie Kleingewässeranlage des Bez. Eimsbüttel. Die Gewässer trocknen vermutlich im Hochsommer vollständig aus. Der nördliche Tümpel führte zur Zeit der Kartierung noch Wasser, der südliche war fast ausgetrocknet. Die Böschungen sind relativ flach geneigt und nahe zu vegetationslos. Vereinzelt kommen einzelne Keimlinge von Honiggras, Kriechendem Hahnenfuß, Kröten- und Gliederbinse vor. An der Böschungsoberkante herrscht Krötenbinse vor. Die Gewässeranlage wurde in einer ungenutzten schwach feuchten ehemaligen Wiesenfläche vorgenommen. Hier herrschen diverse Grünlandgräser vor (Honiggras, Knautgras, Lieschgras, Straußgras), dazu einzelne Feuchtezeiger wie Flatterbinse, Flutender Schwaden und Gilbweiderich.

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 | STZ | Sonstiger Tümpel (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | In Högenbarg, Ruhmdehlen | | |
| Nachbarnutzung/en | Brachgefallene artenarme Feuchtwiese, Wald | | |
| Rechtswert (X) | 561798 | Hochwert (Y) | 5941423 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Niendorf (318) | Gemarkung | Niendorf (307) |
| 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 Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stelllingen [HH-2036 / Anteil : 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

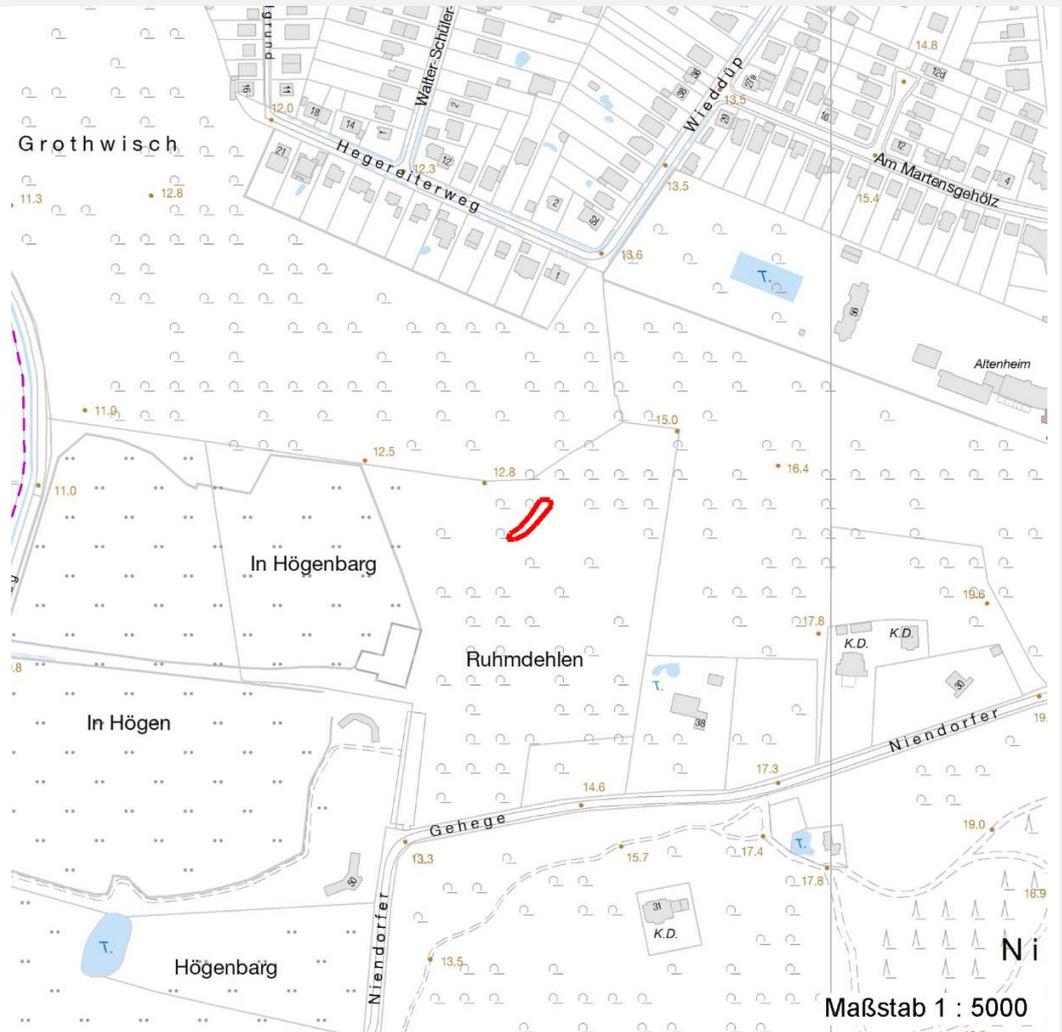
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83718 |
| | | DK5 DK5-GK | 6040 |
| | | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 325 |
| Bearbeitung | SCÖ | Kartierung | 15.09.2014 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 266,6378 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 83718 | 19302 | 6040 | 69 | 28.06.2006 | < | 6042 | 96 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 36730 | 0 | 6040_325_150914_1.JPG | |
| 36731 | 0 | 6040_325_150914_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83718 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6040 |
| Bearbeitung | SCÖ | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 325 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 15.09.2014 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 266,6378 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6040_325_150914_1.JPG | Fotodatei | 6040_325_150914_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Tümpel (2000) | Biotoptyp | STZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Der Vegetationsbestand entspricht nicht den Kriterien eines FFH-LRT. | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 83718 |
| | | DK5 DK5-GK | 6040 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 325 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 266,6378 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Keine |
| Wertgesichtspunkte | Eigenentwicklung möglich |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien |
| | Libellen |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (zunächst) später Belichtung sicherstellen |
| Boden | |
| Bodenart | Ls - sandiger Lehm |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Reaktion | 3 - sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 1.50 m |
| Gewässertiefe | 0.40 m |
| Länge | 25.00 m |
| Breite | 8.00 m |
| Wasserführung | e - episodisch austrocknend |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | s - starke Trübung |
| Färbung | lehmig-gelb |
| Standort, Relief | |
| Relief | flache Böschung |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 10 % |
| 1. Krautschicht | 10 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 0.50 m |
| 1. Krautschicht | 0.50 m |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 1 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 83718 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6040 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 325 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 15.09.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 266,6378 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,3 |
| | Reaktion | sauer | 3,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|----|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus bufonius (Kröten-Binse) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | 8 | |

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