

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 84674 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6240 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Bearbeitung | WSU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 388 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 23.10.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 301,2497 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – 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

Kleiner Tümpel am Rand einer auf einem etwa 5 m hohen Wall verlaufenden Bahntrasse. Umgeben von lockerem bis dichtem Weiden-Sukzessionswald, bzw. -gebüsch. Am Rand wächst ein dichter Bestand von Sumpfkresse, darauf folgt ein Seggen-/ Röhrichtbestand, der getrennt erfasst wurde. Auf der Wasseroberfläche sowie auf dem ausgetrockneten schlammigen Randbereich finden sich Wasserlinsen und Wasserstern.

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 | nördlich des Heckenrosenwegs | | |
| Nachbarnutzung/en | Sukzessionswald, Feuchtbrache, Bahntrasse | | |
| Rechtswert (X) | 563453 | Hochwert (Y) | 5940167 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lokstedt (317) | Gemarkung | Lokstedt (306) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

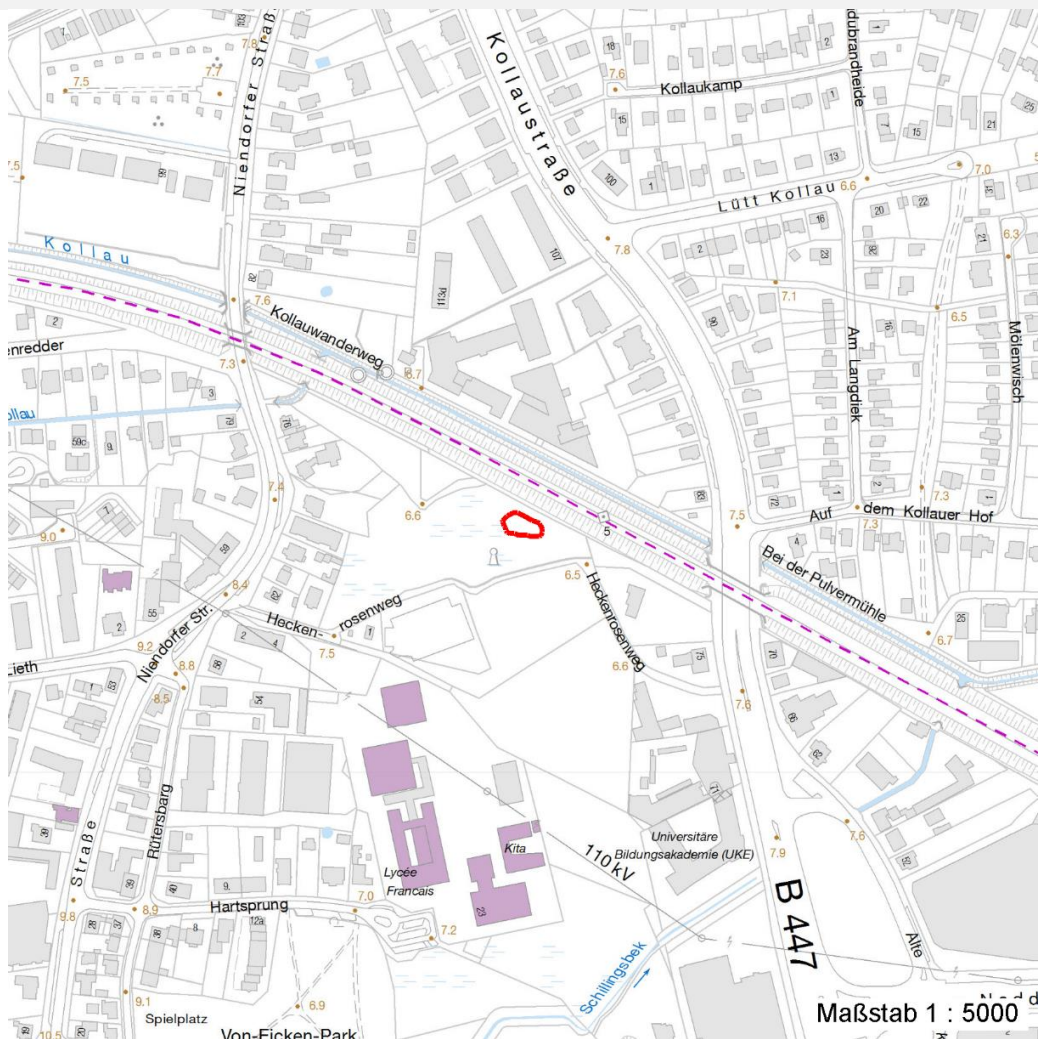
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 84674 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 |
| | | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 388 |
| Bearbeitung | WSU | Kartierung | 23.10.2014 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 301,2497 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 84674 | 24001 | 6240 | 70 | 27.10.2006 | < | 6242 | 110 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 37068 | 0 | 6240_388_231014_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 84674 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Bearbeitung | WSU | Biotop-Nr. alt | 388 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.10.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 301,2497 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6240_388_231014_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| 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 | Gewässer naturnah, aber Lebensraumtypische Vegetation (LRT 3150) nicht in ausreichender Anzahl/ Deckung | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|----------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung, Entwässerung |
| Maßnahmen | Erhalten, evtl. Wiedervernässung |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 84674 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6240 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Bearbeitung | WSU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 388 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 23.10.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 301,2497 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,1 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | D | | 3 | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ricciocarpus natans (Schwimmendes Wassersternlebermoos) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 2 | 3 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 1 3 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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