

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 24141 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 6242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorfer-Süd |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 45 78 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 920,1118 |
| | | 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 | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Flacher Tümpel im Wald
 Der Wasserspiegel ist stark abgesunken. Im Uferbereich liegt viel Totholz. Die Wasserfläche ist mit Wasserlinse bewachsen. Die Buchen des umgebenden Waldes reichen teilweise bis ans Ufer. Darunter wachsen einzelne Rhododendron und Weißdorn.

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 | STW | Waldtümpel (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | westlich der Aus- und Fortbildungsstätte des Forstamtes im Niendorfer Gehege | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Aus- und Fortbildungsstätte des Forstamtes | | |
| Rechtswert (X) | 562397 | Hochwert (Y) | 5940877 |
| 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 NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

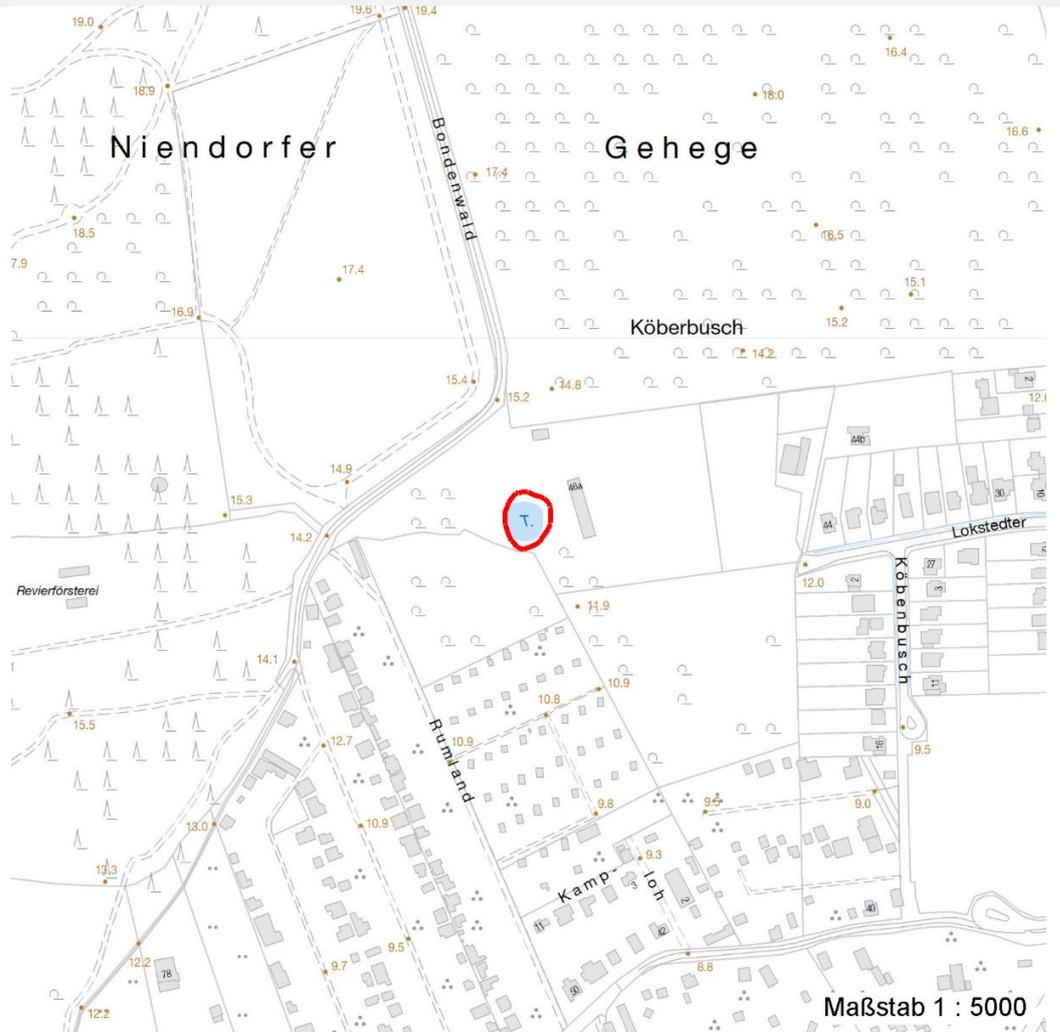
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 24141 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 6242 |
| | | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 45 78 |
| Bearbeitung | TUC | Kartierung | 18.10.2006 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 920,1118 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 24141 | 24140 | 6240 | 45 | 28.08.1998 | K | 6242 | 78 |
| 24141 | 84644 | 6240 | 45 | 03.09.2014 | K | 6242 | 78 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 2962 | 0 | 6240_45_181006_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | starke Beschattung |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 24141 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 6242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 45 78 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 920,1118 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien |
| Ziele der Entwicklung | Erhalt |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6240_45_181006_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Waldtümpel (2000) | Biotoptyp | STW |
| - 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. | 24141 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6240 | 6242 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Niendorf-Süd | |
| Bearbeitung | TUC | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 45 78 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 18.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 920,1118 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 1.00 m |
| Gewässertiefe | 0.50 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | w - schwache Trübung |
| Färbung | schwärzlich |
| Standort, Relief | |
| Relief | flache Uferböschungen |
| Böschungsneigung | flach - 1:2 bis 1:3 |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 80 % |
| Strauchschicht | 5 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 0.20 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10, |
| | | | 2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6 |
| | Reaktion | schwach basisch | 7,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Rhododendron catawbiense (Catawba-Rhododendron) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | |
| Salix x sepulcralis (Trauer-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 24141 |
| | | DK5 DK5-GK | 6240 6242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Niendorf-Süd |
| Bearbeitung | TUC | Biotop-Nr. alt | 45 78 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 920,1118 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | |

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