

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 136799 |
| | | DK5 DK5-GK | 5228 5230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Nincop |
| Bearbeitung | MIS | Biotop-Nr. alt | 168 10168 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1048,6919 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop | 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, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Rechteckiger, dicht eingewachser Beregnungsteich mit 2 m hohen, fast senkrechten Böschungen. Auf den Böschungen wächst ein Dominanzbestand von Schilfröhricht mit viel Brennessel dazwischen und dahinter, in offenen Bereichen außerdem verschiedene Süßgräser. Eingestreut sind ein paar strauchige Stiel-Eichen, am Nordufer wurde eine Reihe Pflaumenbäume gepflanzt. Am Wasserrand findet sich regelmäßig Fluss-Ampfer und etwas Scheinzyper-Segge. Das Wasser ist stark trüb, braun und nur ca. 50 cm tief. Es gibt keine Schwimmblattvegetation, submers aber sehr viel Krauses Laichkraut und einiges Raues Hornblatt.

Aufgrund des häufigen Vorkommens einer auf der Roten Liste stehenden Art wurde der Biotop mit 6 bewertet.

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 | SEY | Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Östlichster teich des Östlichen Neuenfelde Wetteren, westlich Nincoper Moorweg. | | |
| Nachbarnutzung/en | Obstanbau, Gehölz, weiterer Teich | | |
| Rechtswert (X) | 553600 | Hochwert (Y) | 5929224 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuenfelde (717) | Gemarkung | Nincop (708) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

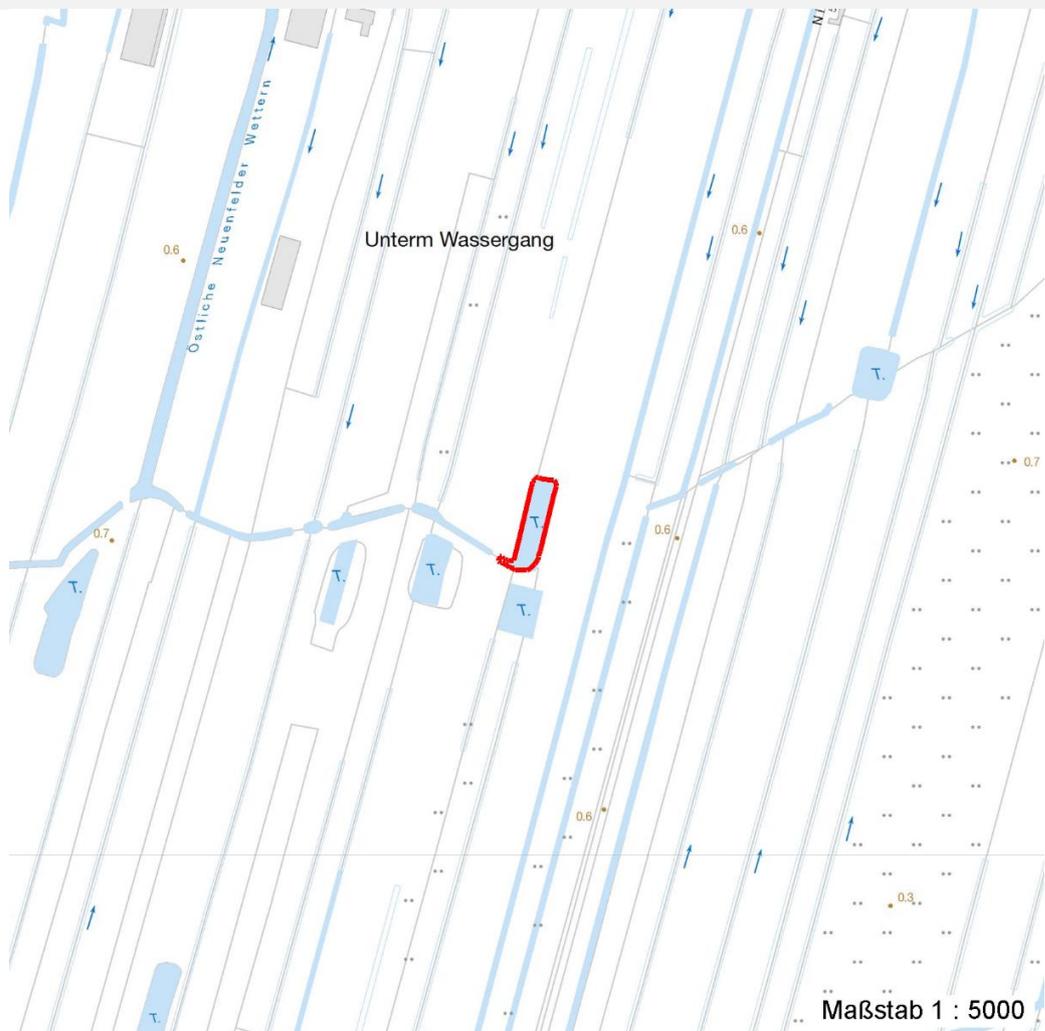
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 136799 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5228 | 5230 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Nincop | |
| Bearbeitung | MIS | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 168 10168 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 06.06.2019 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1048,6919 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 136799 | 2852 | 5228 | 168 | 24.09.2010 | K | 5230 | 10168 |
| 136799 | 2851 | 5228 | 34 | 02.10.2002 | = | 5230 | 47 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 74603 | 0 | 5228_168_060619_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 136799 |
| | | DK5 DK5-GK | 5228 5230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Nincop |
| Bearbeitung | MIS | Biotop-Nr. alt | 168 10168 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1048,6919 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund Feuchtbiotop |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Röhricht |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien Vögel |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | 1.25 - Wasserstand anheben 2.5 - Ufer abflachen (Berme anlegen) |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 5228_168_060619_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Beregnungsbecken mit naturnahen Elementen (2018) | Biototyp | SEY |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| 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. | 136799 |
| | | DK5 DK5-GK | 5228 5230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Nincop |
| Bearbeitung | MIS | Biotop-Nr. alt | 168 10168 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1048,6919 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 9 - sehr naß |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 2.00 m |
| Gewässertiefe | 0.50 m |
| Trübung | s - starke Trübung |
| Färbung | t - grau: Trübstoffe, Ton |
| Belichtung | wenig beschattet |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | senkrecht bis sehr steil - > 1:1 |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| naturnahe Uferveg. | 100 % |
| Schwimmbi.veg. | 0 % |
| submerse Veg. | 35 % |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 5 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt) | 7 | z | | | | | | | | | | | V | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 136799 |
| | | DK5 DK5-GK | 5228 5230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Nincop |
| Bearbeitung | MIS | Biotop-Nr. alt | 168 10168 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.06.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1048,6919 |
| | | 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 | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia sepium (Zaun-Wicke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 25 | | | | | |

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