

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 106109 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rönneburg |
| Bearbeitung | NAB | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 366 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 24.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 3393,809 |
| | | | 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 | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Zwei noch in Nutzung befindliche Fischteiche als Teil einer Serie von nacheinander geschalteten, jetzt überwiegend verlandeten Teiche am Grunde eines von einem Quellbach durchflossenen Bachtals. Die nördlich angrenzenden Uferbereiche und Dämme werden von den Anwohnern überwiegend intensiv genutzt und gepflegt (Ziergehölze, Baumpflege, Zierrasen, Stege, Gartenhäuschen etc.). Sonst und vor allem im Süden Aufkommen von spontanen Gehölzen (Erlen, Eschen, Weiden... als eigener Biotop erfasst).

Die Gewässer sind vegetationslos, das Wasser ist braun und trüb. Es ist ein Besatz mit Karpfen und möglicherweise anderen Fischen zu verzeichnen. Die Fütterung bedingt einen Nährstoffeintrag, der Besatz an sich verhindert, dass sich Vegetation ansiedelt.

Geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG. Da keine Wasservegetation vorhanden ist kein FFH-LRT 3150.

Von Wasser durchflossen/durchsickert, ohne das ein Bach/Fließbewegung zu sehen wäre (Da im Westen ein Bach in den oberhalb gelegenen Teich reinfließt und im Osten ein Bach aus dem Teich unterhalb herausfließt...)

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|----------|--|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biototyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | SEP | Fischteich, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) | | |
| 3 | I3 | Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Südlich Rönneburger Freiheit | | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Wald | | | |
| Rechtswert (X) | 566755 | Hochwert (Y) | 5920676 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rönneburg (706) | Gemarkung | Rönneburg (720) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

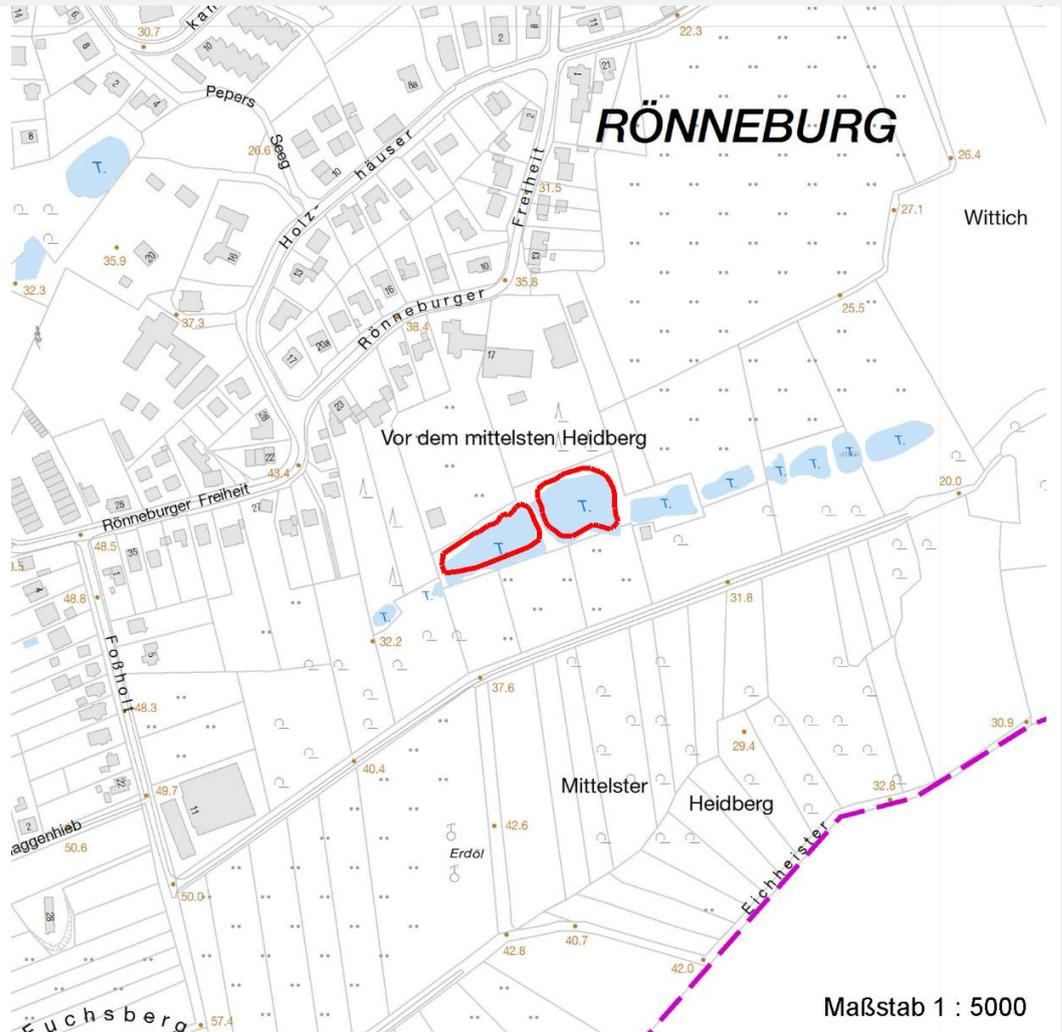
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106109 |
| | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| | | DK5 - Name | Rönneburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 366 39 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 24.06.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 3393,809 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 106109 | 29953 | 6620 | 33 | 04.06.2007 | < | 6622 | 39 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 57586 | 0 | 6620_366_240616_2.JPG | |
| 57587 | 0 | 6620_366_240616_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106109 |
| | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rönneburg |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 366 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 3393,809 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für den Biotopverbund Uferbegleitende Gehölze Bestandteil der historischen Kulturlandschaft |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien Libellen |
| Maßnahmen | Erhaltung des Gewässer - 2.23 Extensivierung der Nutzung |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6620_366_240616_1.JPG | Fotodatei | 6620_366_240616_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Fischteich, klein, naturnah, nährstoffreich (2000) | Biotoptyp | SEP |
| - Zusatz | Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106109 |
| | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rönneburg |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 366 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 24.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 3393,809 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 9 - sehr naß |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gebietszuordnung | |
| Gebietsbezeichnung | Fischteiche |
| Gewässer | |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Wasserverhältnisse | Zufluss, naturnah (Bach, Graben) |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | m - mittlere Trübung |
| Färbung | s - schwärzlich: meist durch Faulschlamm |
| Standort, Relief | |
| Relief | flaches, teilw. verbautes Ufer |
| Böschungsneigung | flach - 1:2 bis 1:3 |
| Neigung - Gelände | NO - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,9 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,3 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,6 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | b | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 106109 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6620 | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rönneburg | |
| Bearbeitung | NAB | Kopie | Biotop-Nr. alt | 366 | 39 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 24.06.2016 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 3393,809 | |
| | | | 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 | |
| Salix x sepulcralis (Trauer-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 14 | | | | | | | | |

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