

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 59650 |
| | | DK5 DK5-GK | 7632 7634 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Oststeinbek |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 6 17 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 692,5377 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.6 Quellbereiche | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 9 | Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Oberhalb des Stauteiches an der Glinder Au, oberhalb des gefliesten Weges gelegene, flache, feuchte Einmündung, quellig-nass, derzeit bis zur Geländeoberfläche wasserführend. Die Fläche wird von Süden her umstanden von einem jungen Bestand aus Schwarz-Erlen, der sich in südwestliche Richtung noch etwas weiter in das Gelände hinein erstreckt. Die Schwarz-Erlen erreichen Höhen um 12 m und Stammdicken um 10 cm. Das Gewässer selbst wird von den Rändern her stark von Flutrasen überwachsen, v.a. aus Ausläufer-Straußgras und weist einen größeren Bestand von Tannenwedel auf. Im übrigen keine untergetauchte Vegetation, das Gewässer trockent vermutlich im Sommer auf eine kleine Restwasserfläche zurück oder auch vollständig aus.

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 | FQG | Tümpelquelle (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Park südlich Steinfurths Diek | | |
| Nachbarnutzung/en | Park, Weg | | |
| Rechtswert (X) | 576391 | Hochwert (Y) | 5932439 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Glinder Geest (696.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Billstedt (130) | Gemarkung | Kirchsteinbek (112) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG | LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

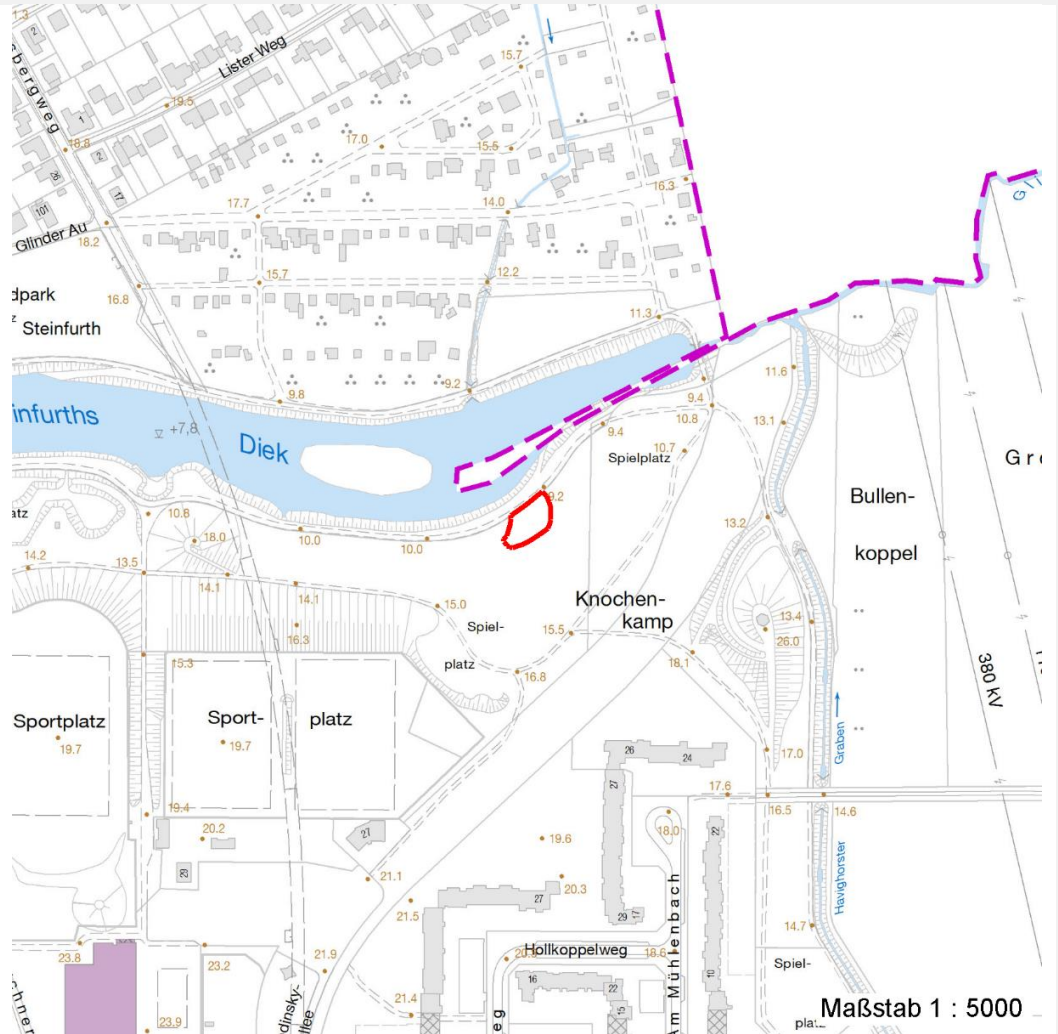
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 59650 |
| | | DK5 DK5-GK | 7632 7634 |
| | | DK5 - Name | Oststeinbek |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 6 17 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 12.09.2008 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 692,5377 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 59650 | 114927 | 7632 | 6 | 09.08.2017 | N | 7634 | 17 |
| 59650 | 114927 | 7632 | 6 | 09.08.2017 | K | 7634 | 17 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|---------------------|------------------|
| 316 | 0 | 7632_6_120908_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Auswertung Gefährdung / Einflüsse | Starke Störung durch die Lage direkt am Weg. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 59650 |
| | | DK5 DK5-GK | 7632 7634 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Oststeinbek |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 6 17 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 692,5377 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Größeres Vorkommen der gefährdeten Art Tannenwedel, naturnah, Quellrest, eventuell Vorkommen weiterer, seltener Arten. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer, wasserführende Gräben |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien |
| Maßnahmen | Erhalt; evtl. anschließende Parkflächen im Süden aus der Nutzung nehmen, da sich der quellig nasse Bereich weiter in die benachbarten Parkrasen hinein erstreckt. |

Foto

Fotodatei 7632_6_120908_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 59650 |
| | | DK5 DK5-GK | 7632 7634 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Oststeinbek |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 6 17 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 692,5377 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Tümpelquelle (2000) | Biotoptyp | FQG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | V | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Hippuris vulgaris (Tannenwedel) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | 1 | 3 | 3 | V |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | V |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Salix purpurea (Purpur-Weide) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 59650 |
| | | DK5 DK5-GK | 7632 7634 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Oststeinbek |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 6 17 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2008 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 692,5377 |
| | | 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 |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 3 | 1 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 21 | | | |

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