

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 133313 |
| | | DK5 DK5-GK | 7844 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Buchkamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 155 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.11.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 619,0106 |
| | | 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 | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr 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

Weide-Weiher, derzeit etwas zurückgetrocknet, mit Wasserniveau ca. 30 cm unter dem Maximum. Das Gewässer wird vollständig in die benachbarte, recht intensive Pferdebeweidung integriert. Das Wasser ist vollständig unbewachsen, stark braun gertrübt, mit Sichttiefen unter 2 cm. Alle Ufer sind auf einer Breite von 1 bis 3 m, manchmal 5 m vollständig zertreten und fast vegetationsfrei. Es entwickeln sich auf den flachen, noch feuchten Ufern große Bestände v.a. von Sumpfuendel.

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 | SEW | Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018) | | § 30 (2) 1.2 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Nordwestlicher Kartenrand, im Grünland | | |
| Nachbarnutzung/en | Pferdeweide | | |
| Rechtswert (X) | 578419 | Hochwert (Y) | 5944017 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Volksdorf(525) | Gemarkung | Volksdorf(540) |
| 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 | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

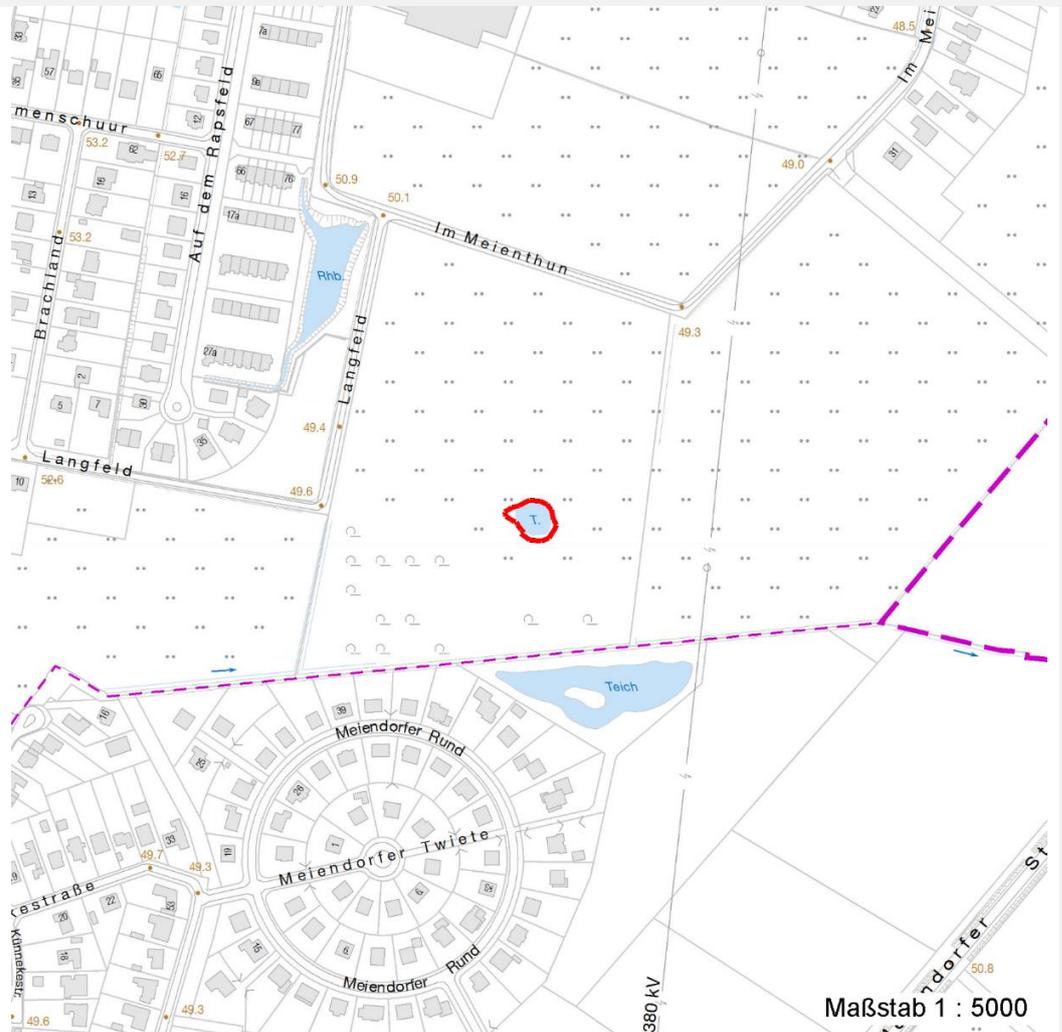
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 133313 |
| | | DK5 DK5-GK | 7844 7844 |
| | | DK5 - Name | Buchkamp |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 155 142 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 02.11.2011 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 619,0106 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 133313 | 65470 | 7844 | 1 | 24.09.1997 | K | 7844 | 142 |
| 133313 | 65461 | 7844 | 1 | 25.09.2006 | K | 7844 | 142 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Extreme Verarmung des Gewässers durch dauerhafte, intensive Be- und Durchweidung, extreme Eutrophierung, vollständige Degeneration eines Gewässers. |
| Wertgesichtspunkte | Eventuell Eignung als Amphibien-Laichgewässer, Nutzung als Libellen-Laichgewässer, gute Entwicklungsmöglichkeiten. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 133313 |
| | | DK5 DK5-GK | 7844 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Buchkamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 155 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 02.11.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 619,0106 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | Das Gewässer muß zeitweilig gegen die Beweidung ausgezäunt werden, es sollten niemals alle Ufer beweidet werden, der Wasserstand im Gebiet sollte dauerhaft auf etwas höherem Niveau stabil gehalten werden. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018) | Biotoptyp | SEW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 1.2 |
| 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 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,7 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern) | 7 | h | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Peplis portula (Sumpfuendel) | 7 | h | | | | | | | | | | | 3 | 2 V | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 133313 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7844 | 7844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Buchkamp | |
| Bearbeitung | BRA | | Biotop-Nr. alt | 155 | 142 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 02.11.2011 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 619,0106 | |
| | | Kopie | Nein | | |
| | | | 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 | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | 2 | | 3 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 3 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | |

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