

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 720 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Cranz | |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 131 | 41 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.10.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 153,095 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 6 Hohe 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

Etwa 2m breiter Graben mit steilen Ufern zwischen Obstbau und Kleingärten. Die Wasserfläche besteht aus einem Mosaik aus Sumpf-Calla, Wasserlinsen und Wasserschwaden. Im Saum überwiegen Rohrglanzgras, Wasserschwaden und Flatterbinse. Vor allem zu den Kleingärten hin findet keine Grabenunterhaltung statt, Gehölze und Brombeeren wachsen auf dem Grabensaum. Teilweise werden Müll und Gartenabfälle im Graben entsorgt (aus den Kleingärten). Im Westen mündet der Graben in einen Beregnungsteich (BTT 10081).

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 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | gc | Calla-Typ (gc) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Obstbau, Kleingärten | | |
| Nachbarnutzung/en | 551857 | Hochwert (Y) | 5931211 |
| Rechtswert (X) | | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Bezirk | Harburg | Gemarkung | Hasselwerder (703) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuenfelde (717) | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

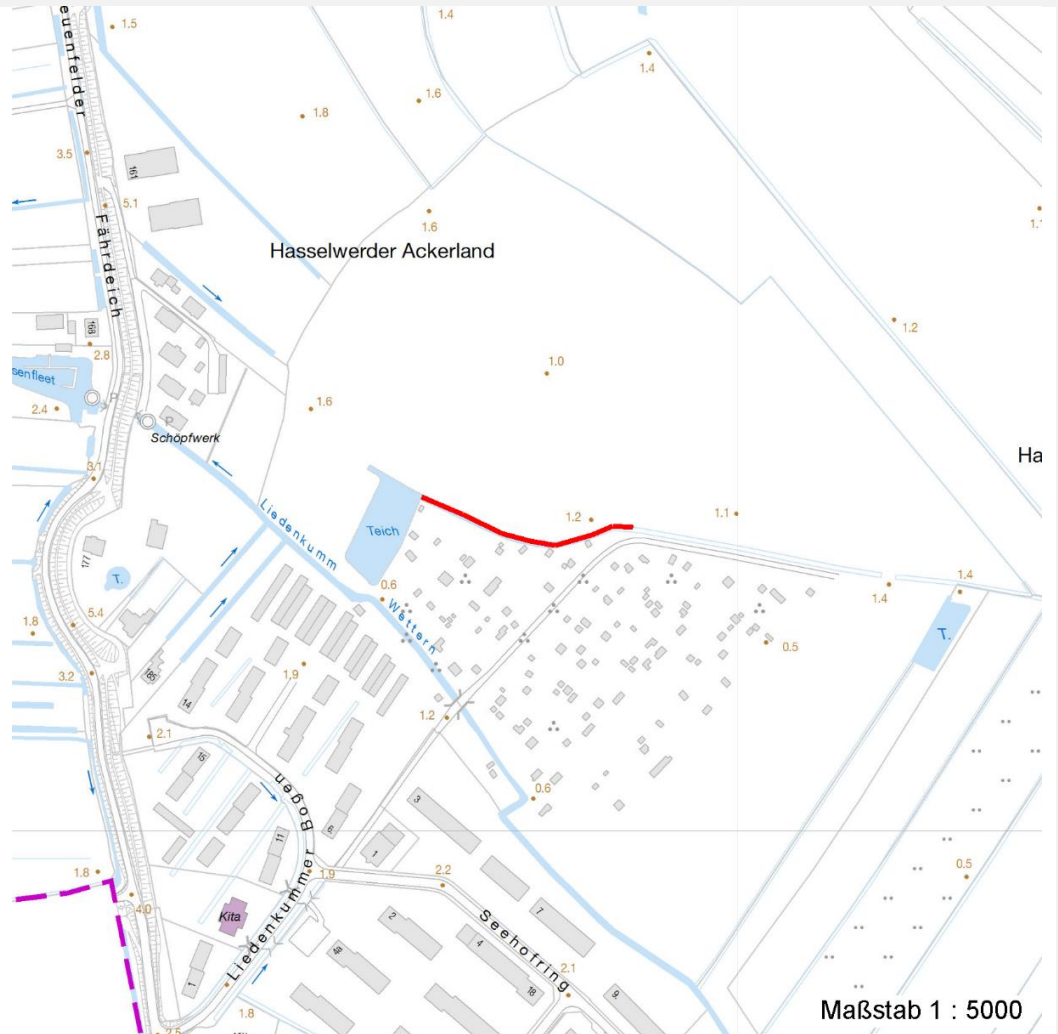
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 720 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Cranz | |
| Bearbeitung | MBD | | Biotop-Nr. alt | 131 | 41 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 05.10.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 153,095 | |
| | | Kopie | Nein | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Räumliche Lage

Karte



Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 24872 | 0 | 5030_131_051009_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Müll, Gartenabfälle, Nutzungsaufgabe, Verlandung |
| Wertgesichtspunkte | Artenreichtum, aquatischer Lebensraum |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | extensive Unterhaltung, Müll entfernen |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 720 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Cranz | |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 131 | 41 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.10.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 153,095 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 | |

Foto

Fotodatei 5030_131_051009_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | Calla-Typ (gc) | - 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. | 720 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5030 | 5032 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Cranz | |
| Bearbeitung | MBD | Kopie | Biotop-Nr. alt | 131 | 41 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 05.10.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 153,095 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-----------------------------|
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 1.00 m |
| Gewässertiefe | 0.20 m |
| Breite | 2.00 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | w - schwache Trübung |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | steil - 1:1 bis 1:2 |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 1 % |
| Strauchschicht | 3 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| 2. Krautschicht | 95 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calla palustris (Sumpf-Calla) | 7 | h | | K1 | - | | | | | | | | | b | V | 3 | 3 | V |
| Callitriche spec. (Wasserstern) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | K2 | - | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | K2 | - | | | | | | | | | | | | | |

