

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82203 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| | | DK5 - Name | Altengamme |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 312 58 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 16.09.2012 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 159,303 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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 | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – 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

Grenzgraben mit einer 1,5 bis 2 m breiten Wasserfläche, etwa 0,5 m unter dem benachbarten Gelände. Mit mäßig steil geneigten, offenbar nur extensiv genutzten und gepflegten Böschungen, in denen größere Seggenrieder und Röhrichte aus Rohrglanzgras und Schilf aufwachsen. Die Wasserfläche mit relativ klarem Wasser, das rund 0,5 m Tiefe erreicht, am Grund z.T. mit großen Beständen aus Kanadischer Wasserpest. Auf der Oberfläche verteilt mit Froschbißbeständen, stark durchwachsen auch von Dreifurchiger Wasserlinse, die eine relativ günstige Wasserqualität anzeigt. In den Ufern kommt neben den Seggen noch ein großer Bestand von Waldsimse vor. Insgesamt ist der Aufwuchs etwas niedermoortypisch, aber nur mäßig artenreich.

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 | FGM | Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | gw | Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Marschbahndamm, zwischen Gammer Weg und Borghorster Brack | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 585292 | Hochwert (Y) | 5921135 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Altengamme (605) | Gemarkung | Altengamme (602) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Wasserschutzgebiet Karte | Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%] | | |

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 82203 | 69820 | 8420 | 312 | 20.09.1997 | K | 8422 | 58 |
| 82203 | 69838 | 8420 | 312 | 21.09.2005 | K | 8422 | 58 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82203 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Altengamme |
| Räumliche Abbildung | Linie | Biotop-Nr. alt | 312 58 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 16.09.2012 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 159,303 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 33890 | 0 | 8420_312_160912_1.JPG | |
| 33891 | 0 | 8420_312_160912_2.JPG | |
| 33892 | 0 | 8420_312_160912_3.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Aktuell keine erkennbar. |
| Wertgesichtspunkte | Relativ günstige Wasserqualität, großer Froschbißbestand, dauerhafte Wasserführung, guter Wasserpflanzenbewuchs, gut ausgeprägte Uferkrautsäume, als Laichgewässer für Amphibien vermutlich günstig. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer, wasserführende Gräben |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien Mollusken Wassergebundene Insekten |
| Maßnahmen | Nach Möglichkeit nur abschnittweise unterhalten, um die schutzwürdigen Pflanzenbestände zu erhalten. |
| Größe | |
| Breite | 5.00 m |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 8420_312_160912_1.JPG | Fotodatei | 8420_312_160912_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82203 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| | | DK5 - Name | Altengamme |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 312 58 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 16.09.2012 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 159,303 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Foto

Fotodatei 8420_312_160912_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGM |
| - Zusatz | Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw) | - 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 | 6,9 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

