

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82487 |
| | | DK5 DK5-GK | 8422 8424 |
| | | DK5 - Name | Altengamme-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 279 67 |
| Bearbeitung | NET | Kartierung | 14.06.2012 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 535,823 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 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

2 m breite, wasserführende Schilf-Gräben mit steilen, 0,5 - 1,0 m hohen Ufern. Die Ufervegetation wird von Schilf bestimmt. Die Wasseroberfläche ist mit Wasserlinsen und etwas Froschbiß bewachsen.

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 | gs | Schilf-Typ (gs) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Kartenblattmitte, westlich Gammer Weg | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker, Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 584790 | Hochwert (Y) | 5922619 |
| 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. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Curslack/Altengamme [2 / Anteil: 1%], Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 99%] | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82487 |
| | | DK5 DK5-GK | 8422 8424 |
| | | DK5 - Name | Altengamme-Nord |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 279 67 |
| Bearbeitung | NET | Kartierung | 14.06.2012 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 535,823 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 82487 | 70289 | 8422 | 279 | 15.09.1995 | K | 8424 | 67 |
| 82487 | 70268 | 8422 | 279 | 19.09.2005 | K | 8424 | 67 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 32086 | 0 | 8422_279_140612_1.JPG | N |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|-------------------------------------|
| Auswertung Gefährdung/ Einflüsse | Starke negative Einflüsse von außen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82487 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 8422 8424 |
| Bearbeitung | NET | DK5 - Name | Altengamme-Nord |
| Räumliche Abbildung | Linie | Biotop-Nr. alt | 279 67 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Kartierung | 14.06.2012 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 535,823 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Eutrophierung Bedeutung für den Biotopverbund Schwimmblattvegetation |
| Bedeutung für Tiergruppe | Feuchtbiotop Amphibien, Laichgewässer |
| Ziele der Entwicklung | Libellen |
| Maßnahmen | Erhaltung 4.6 - extensive Weidenutzung |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 8422_279_140612_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | N | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | Schilf-Typ (gs) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Substrat: marschenboden, leicht anmoorig (natürlich) | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82487 |
| | | DK5 DK5-GK | 8422 8424 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme-Nord |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 279 67 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 14.06.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 535,823 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 1.00 m |
| Gewässertiefe | 0.50 m |
| Breite | 3.00 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | w - schwache Trübung |
| Färbung | bräunlich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Graben |
| Böschungsneigung | senkrecht bis sehr steil - > 1:1 |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 50 % |
| Strauchschicht | 1 % |
| 1. Krautschicht | 50 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 2.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,2 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | V | V | V | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | V | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 82487 |
| | | DK5 DK5-GK | 8422 8424 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme-Nord |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 279 67 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 14.06.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 535,823 |
| | | 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 | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 1 | | |
| 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