

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 69544 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8420 | 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Altengamme | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 38 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 04.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 24435,6781 |
| | | | | 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 | 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

Im NSG gelegenes mesophiles Grünland aus mehreren Teilflächen, z. T. relativ tief gelegen und dort einzelne Feuchtezeiger (Sumpfkresse, Wiesenschaumkraut). Der Bestand wird geprägt von Weidelgras und Rotem Straußgras, durchsetzt mit Schafgarbe, Ferkelkraut, Gänseblümchen und Spitzwegerich. Trotz sandiger Bodenverhältnisse und (wenig) Offenboden (Maulwurf) keine deutlichen Trockenheitszeiger, wie z. B. Mausohr. Dies nur am beweideten Böschungsfuß des Marschenbahndammes.

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 | GMW | Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | östlicher Kartenrand, südl. Marschenbahndamm | | |
| Nachbarnutzung/en | Gräben, Grünland, Weg | | |
| Rechtswert (X) | 585661 | Hochwert (Y) | 5921329 |
| 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 | NSG Borghorster Elblandchaft [HH-606 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Borghorster Elblandchaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%] | | |

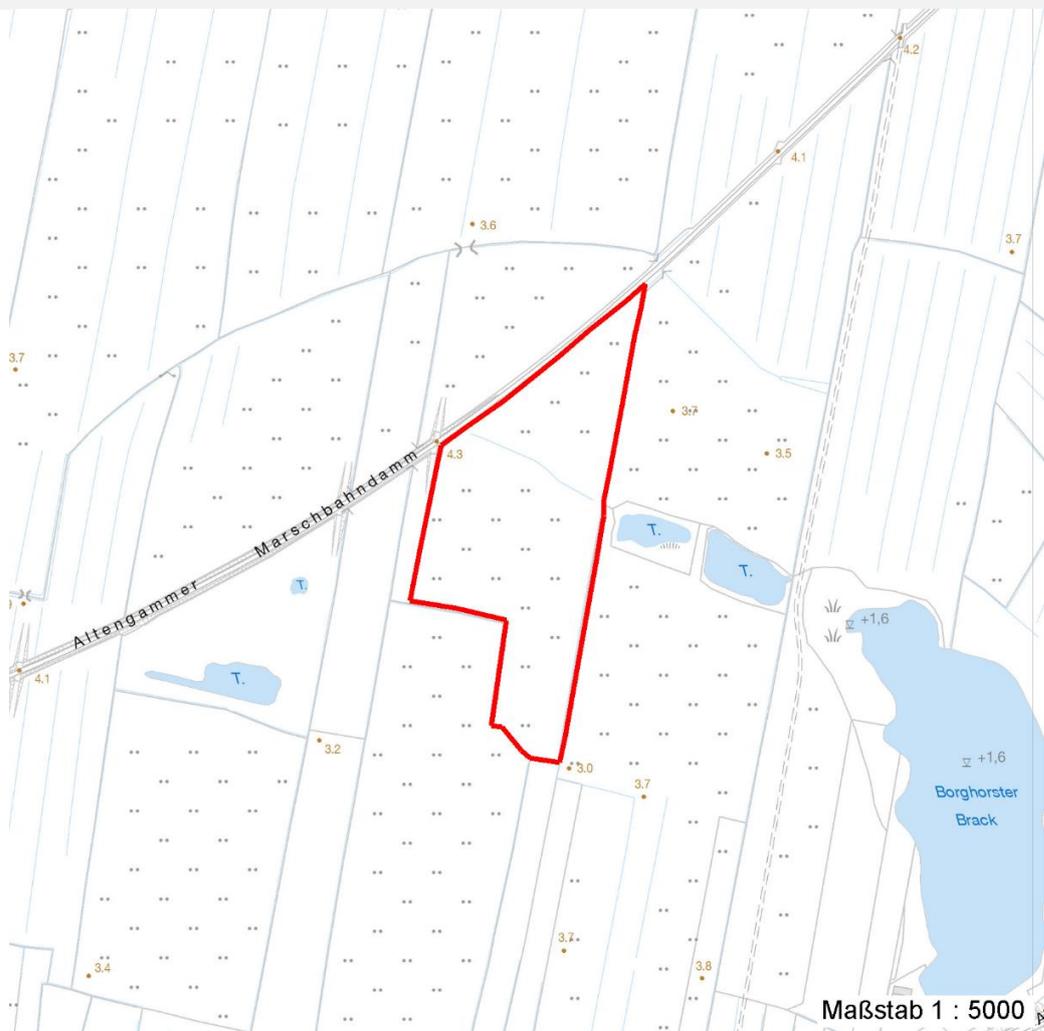
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 69544 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 38 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 24435,6781 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 69544 | 69501 | 8420 | 129 | 20.09.1997 | < | 8422 | 10063 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 22592 | 0 | 8420_38_040805_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Beweidung, Düngung |
| Wertgesichtspunkte | Artenreich |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 69544 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 38 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 24435,6781 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|--|
| Ziele der Entwicklung Maßnahmen | Entwicklungspotenzial Erhaltung des Biotopes etwas extensiver nutzen |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 8420_38_040805_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | GMW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: mesophiles Grünland | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 69544 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8420 | 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Altengamme | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 38 | 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 04.08.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 24435,6781 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-----------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 95 % |
| 1. Krautschicht | 95 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 0.20 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,5 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 4,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,7 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | V | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 69544 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 38 110 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 04.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 24435,6781 |
| | | 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 |
| Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | D | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 23 | | | |

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