

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 69503 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 44 122 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.09.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 120436,6949 |
| | | 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 | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – 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

Extensiv gemähtes Außendeichs-Grünland, das v. a. durch Obergräser wie Wiesenfuchsschwanz, Glatthafer, Lieschgras, Honiggras geprägt ist, dazwischen relativ viel Breitblättriger und Straußblütiger Ampfer, Spitzwegerich und Kriechendes Fingerkraut sowie Rohrglanzgras und Quecke. Letztere beiden sind v. a. im Osten und mit zunehmender Elbnähe sehr häufig. Stellenweise Vorkommen der Echten Engelwurz. Im Süden reichen an drei Stellen aktuelle Prielbildungen in die Fläche hinein (vgl. Biotop Nr. 27). Gewundene Gewässerarme schneiden sich hier bis über 1 m in das Gelände ein.

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 | GMM | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Altengammer Hauptdeich, Elbvorland | | |
| Nachbarnutzung/en | Hecke, Elbe, Grünland, Deich | | |
| Rechtswert (X) | 584874 | Hochwert (Y) | 5920353 |
| 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 | LSG Altengamme [HH-2002 / Anteil: 2%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 98%] | | |
| FFH-GEBIET | Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 98%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

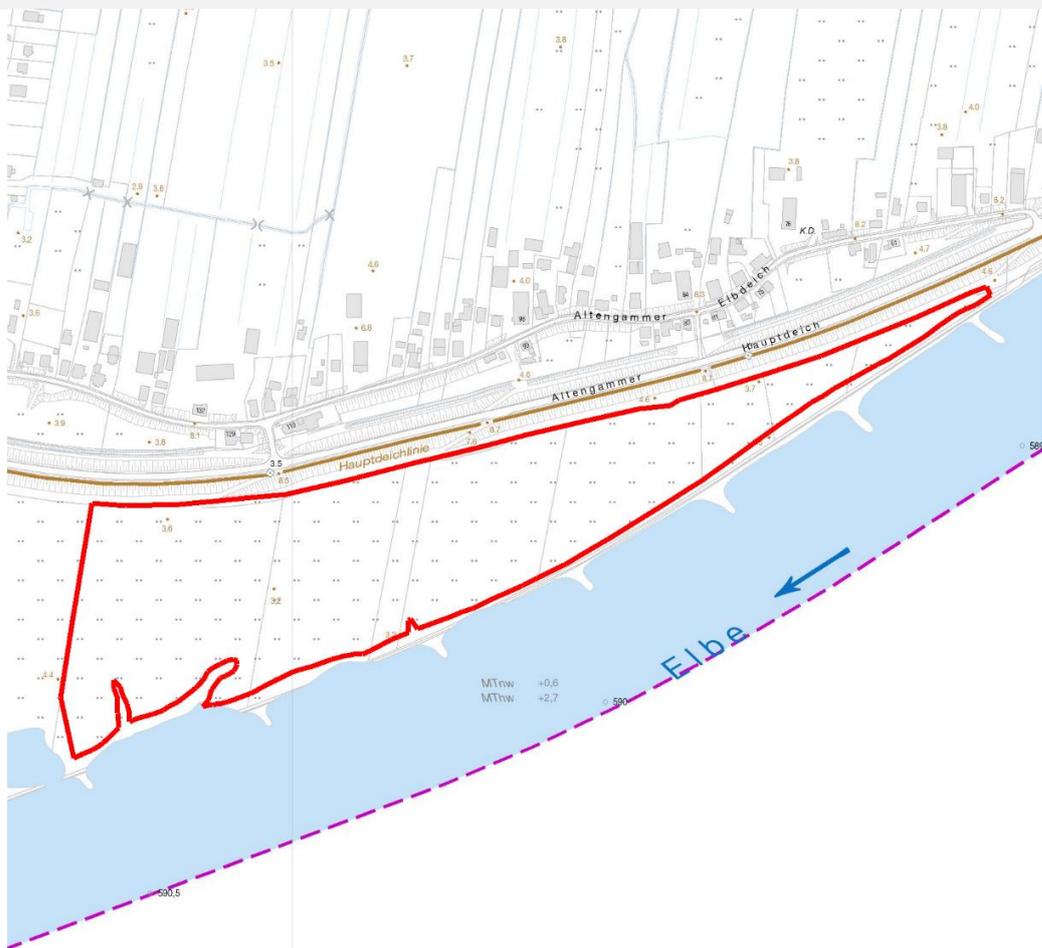
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 69503 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 44 122 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.09.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 120436,6949 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 7500

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 69503 | 69491 | 8420 | 54 | 04.06.2010 | N | 8422 | 132 |
| 69503 | 90007 | 8420 | 505 | 07.09.2013 | N | | |
| 69503 | 140071 | 8420 | 523 | 01.09.2012 | N | 8422 | 122 |
| 69503 | 140072 | 8420 | 524 | 01.09.2012 | N | | |
| 69503 | 69521 | 8420 | 26 | 25.06.1997 | / | 8422 | 78 |
| 69503 | 69490 | 8420 | 27 | 25.06.1997 | / | 8422 | 79 |
| 69503 | 69508 | 8420 | 28 | 25.06.1997 | > | 8422 | 80 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 22803 | 0 | 8420_44_230905_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 69503 |
| | | DK5 DK5-GK | 8420 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Altengamme |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 44 122 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 23.09.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 120436,6949 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Überflutung durch belastetes Elbwasser Trampelpfade |
| Wertgesichtspunkte | Artenarm eher artenarm lange Artenliste aufgrund großer Fläche Standortpotential |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| Ziele der Entwicklung | Stromtalwiese |
| Maßnahmen | Mit konsequenter, relativ intensiver (3schürig) Wiesennutzung ließe sich eine Entwicklung zu einer artenreichen Stromtalwiese einleiten. Absperren |

Foto

Fotodatei 8420_44_230905_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|--------------------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000) | Biotoptyp | GMM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Standort: Außendeichs-Wiese | | Hauptfläche | Ja |
| Wasserverh.: frisch bis feucht | | Flächenanteil | 100 % |
| Bodenart: Lehm | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| Strukturbesonderheiten: Priele | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 69503 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8420 | 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Altengamme | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 44 122 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 23.09.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 120436,6949 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | leicht zur Elbe abfallend; stellenweise Senken |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 0.70 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,6 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

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 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | V | 3 | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Angelica archangelica (Echte Engelwurz) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Convolvulus arvensis (Acker-Winde) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 69503 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8420 | 8422 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Altengamme | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 44 | 122 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 23.09.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 120436,6949 | |
| | | | 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 | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | D |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex x pratensis (Stumpfbblätteriger Wiesen-Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | 1 | 2 | | |
| | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | 29 | | | |

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