

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|---|------------------|
| Projekt | Ausgleichskorridor Allermöhe | Interne Nr. | 52541 |
| | | DK5 DK5-GK | 7426 7428 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Allermöhe |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 112 135 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 03.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 488,849 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Rund 1,5 m breiter Grabenbereich, zentral mit etwa 0,5 m breiter Grabensohle, die ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände offenbar dauerhaft Wasser führt, jedoch mit ca. 20 cm abgesenktem Wasserstand gegenüber dem noch erkennbaren Hauptwasserstand. Das Gewässer ist mäßig artenreich, bewachsen von einem lockerem nitrophytischem Röhricht aus Igel-Kolben und Wasserschwaden. Am Grunde ist derzeit eine ca. 10 cm tiefe klare Restwasserfläche vorhanden mit leicht bräunlichem Wasser, das sehr stark durchwachsen ist von Wasserschlauch und Dreifurchiger Wasserlinse, die recht geringe Nährstoffgehalte anzeigen. Die Ufer sind relativ steil den Regelprofil-Böschungen ansteigend. Die oberen Ufer werden regelmäßig gemäht im Rahmen einer extensiven Wiesennutzung der Randbereiche. Das Mähgut der Ufer ist am und im Gewässer liegen geblieben und bedeckt Teile des Röhrichts und der Wasserfläche mit toter Blattmasse.

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 | gr | Röhricht-Typ (gr) | | |

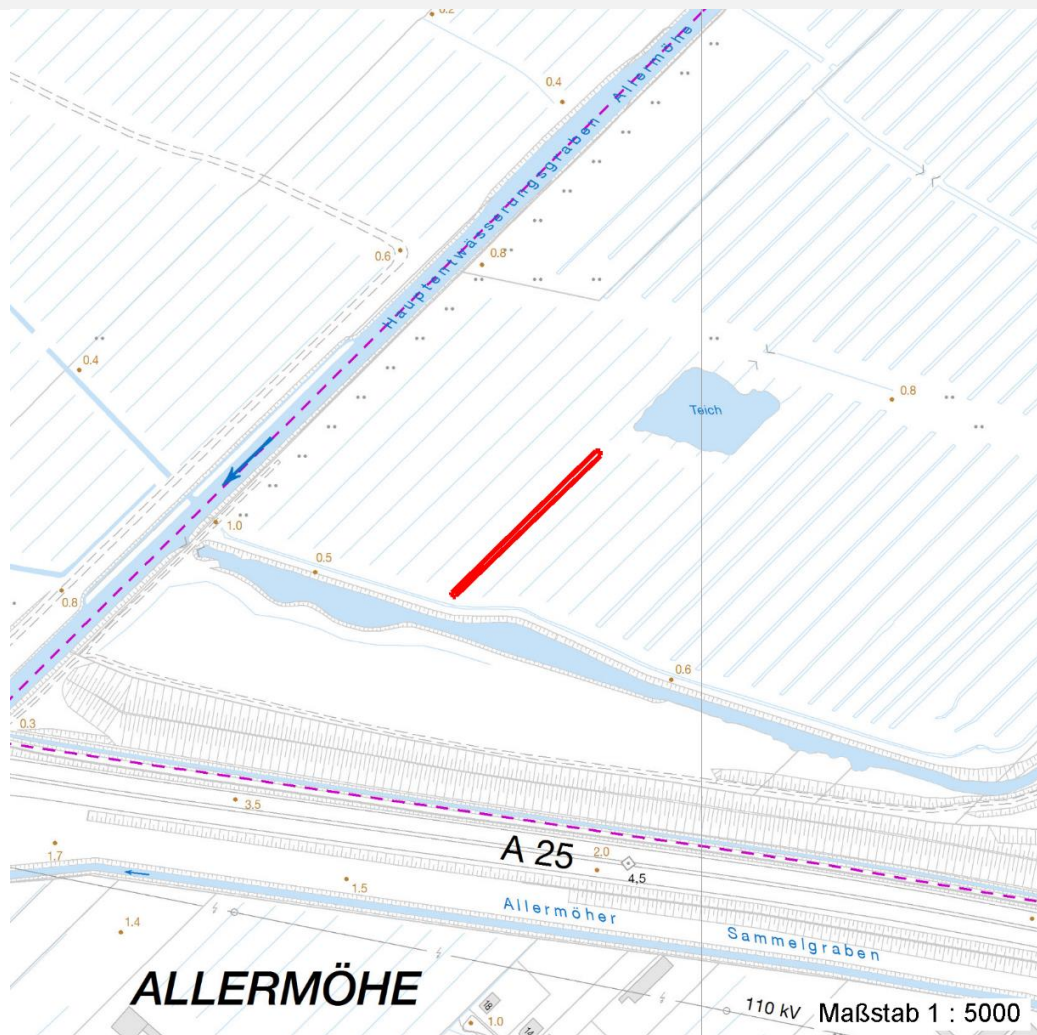
Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 574881 | Hochwert (Y) | 5927011 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuallermöhe (615) | Gemarkung | Allermöhe (601) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Allermöher Wiesen [HH-607 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

| | | | | |
|----------------------------|------------------------------|-------------------|---|------------|
| Projekt | Ausgleichskorridor Allermöhe | | Interne Nr. | 52541 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7426 7428 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Allermöhe |
| Bearbeitung | BRA | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 112 135 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 03.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 488,849 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 52541 | 90950 | 7426 | 112 | 22.08.2015 | K | 7428 | 135 |
| 52541 | 52550 | 7426 | 339 | 27.06.2000 | < | 7428 | 71 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerungen von toter Blattmasse bei Wiesennutzung, stark schwankende Wasserstände, stark abgesenkter Wasserspiegel, potentielle Austrocknung. |
| Wertgesichtspunkte | Vorkommen großer Bestände gefährdeter Arten, permanente Wasserführung. |
| Maßnahmen | Wasserstand auf höherem Niveau dauerhaft stabilisieren. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|---|------------------|
| Projekt | Ausgleichskorridor Allermöhe | Interne Nr. | 52541 |
| | | DK5 DK5-GK | 7426 7428 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Allermöhe |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 112 135 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 03.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 488,849 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGM |
| - Zusatz | Röhricht-Typ (gr) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmale | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,3 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 9,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Comarum palustre (Sumpf-Blutauge) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | V | 3 | | |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|---|------------------|
| Projekt | Ausgleichskorridor Allermöhe | Interne Nr. | 52541 |
| | | DK5 DK5-GK | 7426 7428 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Allermöhe |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 112 135 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 03.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 488,849 |
| | | 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 | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | V | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 |
| | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | 1 | | |
| | Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 16 | | | | |

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