

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 36060 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 142 304 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 929,2083 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Bis 4m breite, stark verlandete Gräben mit flachen, zertretenen, sumpfigen Ufern und einer Tiefe um 30cm, fast ohne offenen Wasserfläche, fast vollständig überwachsen von nitrophytischem Wasserschwaden- und Igelkolbenröhricht, daneben mit höheren Anteilen von Rohrglanzgras Flatterbinse in den oberen Ufern, die die Bodenverletzung und Beweidung der Flächen anzeigt und Schlanksegge, die das Niedermoorpotential des Standortes zeigt. Kleinflächig ist etwas Grauweidengebüsch vorhanden.

Der westliche Graben ist z. T. durch Weidezäune geschützt, die jedoch zu dicht am Gewässer stehen, um Trittschäden zu verhindern. Der Boden ist extrem weich, schwingend und keinesfalls beweidungsfest.

Die Vegetation ist insgesamt sehr wüchsig, verfilzend und relativ artenarm.

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 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |
| 3 | gn | Niedermoor-Typ (gn) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Osten des Plangebietes, SO des Spülfeldes | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 568159 | Hochwert (Y) | 5922964 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) |
| 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 | LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

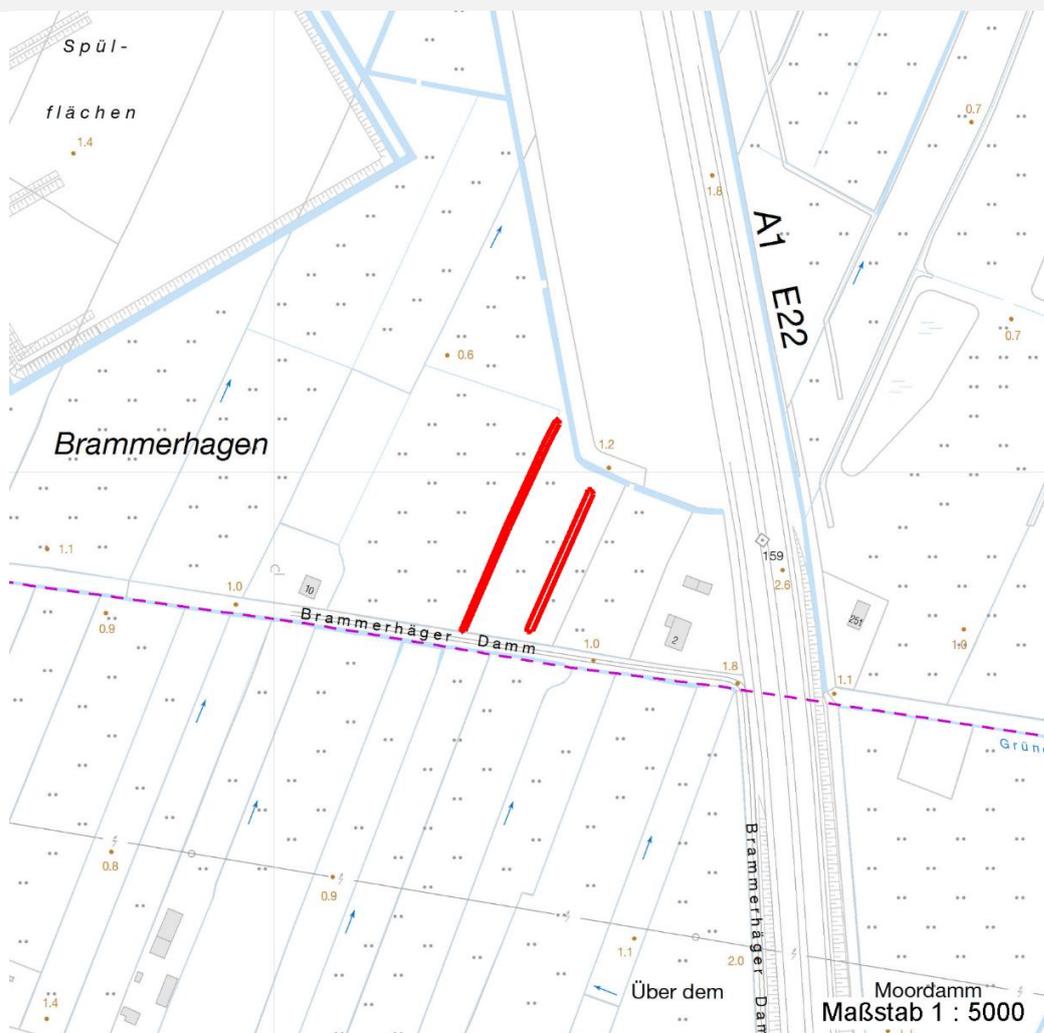
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 36060 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| | | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 142 304 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 30.09.2004 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 929,2083 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 36060 | 77231 | 6822 | 374 | 14.10.2013 | N | 6824 | 558 |
| 36060 | 96660 | 6822 | 645 | 19.10.2015 | N | 6824 | 558 |
| 36060 | 35848 | 6822 | 19 | 24.07.1997 | / | 6824 | 63 |
| 36060 | 36160 | 6822 | 470 | 24.07.1997 | / | 6824 | 65 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Degeneriert durch ehemals intensive Randnutzungen, eutrophiert, verarmt, ohne offene Wasserflächen |
| Wertgesichtspunkte | Im Frühjahr evtl. zeitweilig als Laichgewässer von Amphibien geeignet. |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 36060 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 142 304 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 929,2083 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Evtl. Grabenabschnitte zu Kleingewässern öffnen; Endabschnitte verschließen, vernässen. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | Niedermoor-Typ (gn) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Bodentyp | HN - Niedermoor |
| Humosität | H - Torf |
| Humusform | to - Torf |
| Feuchte | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,4 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | neutral | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 11 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 36060 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 142 304 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 929,2083 |
| | | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa palustris (Sumpf-Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | V | 3 | 3 | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | 1 | 4 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | 30 | | |

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

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | | | | |
|---------------------------|------------|----|----|----|-------------------|----|----|---|--|---|--|
| | BArtSchG | HH | ND | SH | D | II | IV | V | | | |
| 1 Anzahl | | | | | Anzahltyp | | | | | | |
| 2 Anzahl geschätzt | | | | | Geschlecht | | | | | | |
| 3 Methode | | | | | Verhalten | | | | | | |
| 4 Nachweis | | | | | | | | | | | |
| Amphibien | | | | | | | | | | | |
| Rana arvalis (Moorfrosch) | 1 | s | | 3 | 3 | | | 3 | | v | |

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 36060 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 | 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 142 | 304 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 929,2083 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | | FFH | | | | | | |
|------------------------------|------------|------------------|---|------------|--|-----|----|----|---|----|----|---|
| | B | A | S | G | | HH | ND | SH | D | II | IV | V |
| | 1 | Anzahl | | Anzahltyp | | | | | | | | |
| | 3 | Anzahl geschätzt | | Geschlecht | | | | | | | | |
| | 4 | Methode | | Verhalten | | | | | | | | |
| | 5 | Nachweis | | | | | | | | | | |
| | 2 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |
| Rana temporaria (Grasfrosch) | 1 | b | 3 | | | | | | | | | v |
| | 2 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |