

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 35964 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 173 337 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 9319,6152 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|----|
| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.1 Feldhecken | Schutz nur teilweise | Ja |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|----|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Hauptgraben am Wegrand, im Sommer austrocknend mit Sohle rund 0,4m unter dem benachbarten Gelände, derzeit mit einer rund 2-3 m breiten, 20cm tiefer, stark getrübtter Wasserfläche, die im Norden örtlich offen ist und im Ufer von nitrophytischen Röhrichtarten bewachsen, z. T. aber auch von Weidengebüsch aus Grau- und Korbweide überschattet. Der größte Teil des Grabens ist jedoch von einem dicht stehenden, alten Erlenbestand mit rund 10m Höhe und Stammdurchmessern von 30cm auf dem Westufer, vereinzelt auch auf dem Ostufer bestanden. Die Erlen sind oft mehrstämmig, mit strukturreichen Stubben, in der Vergangenheit mehrfach gestutzt. Hier ist die Krautvegetation oft nur spärlich entwickelt, untergetauchte Wasserpflanzen kommen vermutlich nicht vor.

Auf der Ostseite des Weges liegt ein bis 8m breiter Randbereich (Tf.2) ohne Graben mit zeitweilig wasserüberstauten Mulden, die von Weidengebüsch, Rohrglanzgrasröhricht, halbruderalen Gras- und Staudenfluren sowie einigen gepflanzten Gehölzen (Traubenkirsche) eingenommen werden.

Der Bestand ist als Feldhecke geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|---|----|--------------------|
| 2 | BTYP | Biototyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 50 % |
| 2 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | ga | Erlen-Typ (ga) | | |
| 1 | 2 | | | 50 % |
| 2 | HHS | Strauchhecke (2000) | | |

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------|--|
| Rechtswert (X) | 568119 | Hochwert (Y) | 5923475 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

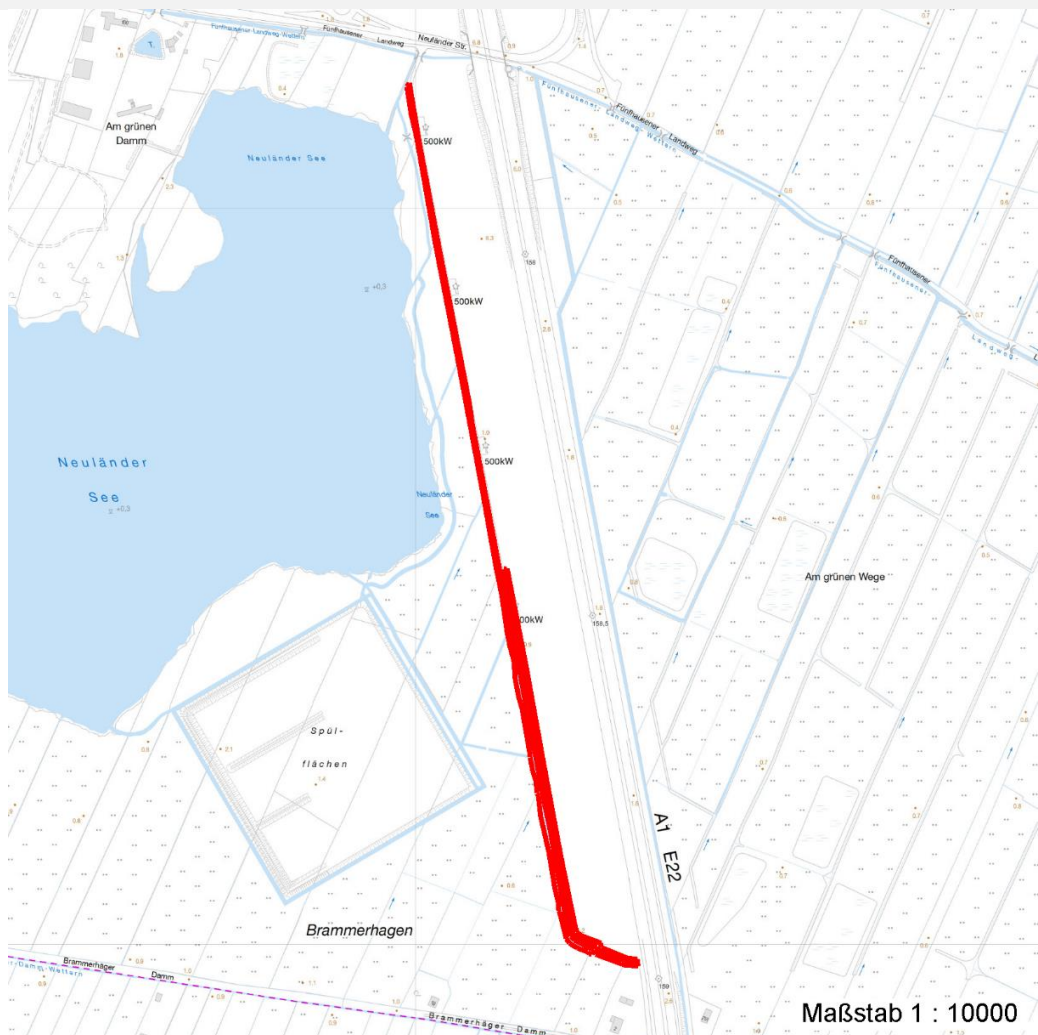
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 35964 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 173 337 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 9319,6152 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 35964 | 77040 | 6822 | 173 | 14.10.2013 | K | 6824 | 337 |
| 35964 | 36093 | 6822 | 472 | 28.07.1997 | > | 6824 | 72 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 25363 | 0 | 6822_173_300904_1.JPG | |
| 25364 | 0 | 6822_173_300904_2.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 35964 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 173 337 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 9319,6152 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Austrocknung im Sommer, Entwässerung des Gebietes |
| Wertgesichtspunkte | Landschaftsprägender, naturnaher und typischer Baumbestand |
| Maßnahmen | Keine Entwässerung der angrenzenden Moorflächen mehr durchführen, Graben nicht unterhalten. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6822_173_300904_1.JPG | Fotodatei | 6822_173_300904_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | Erlen-Typ (ga) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 35964 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 173 337 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 9319,6152 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | b | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 35964 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6822 | 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Brammerhagen | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 173 | 337 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 30.09.2004 | |
| Anzahl Abschnitte | 4 | | Fläche / Länge [m²/m] | 9319,6152 | |
| | | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 21 | | | |

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biototyp | Strauchhecke (2000) | Biototyp | HHS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 35964 |
| | | DK5 DK5-GK | 6822 6824 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Brammerhagen |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 173 337 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2004 |
| Anzahl Abschnitte | 4 | Fläche / Länge [m²/m] | 9319,6152 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|----------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|----|---|----|---|------------|----|----|---|
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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