

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94008 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergedorf |
| Bearbeitung | CLA | Biotop-Nr. alt | 45 70 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.08.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 2861,3044 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | 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

Randgehölz zwischen Bahnlinie und Weg im Süden. In diesem Teilbereich zu einem kleinen Feldgehölz aufgeweitet. Entlang des Feldweges an der Südkante mit einer alten Reihe Stiel-Eichen, die Wuchshöhen um 18 m und Stammdurchmesser von 80 cm erreichen. Daran anschließend mit Pioniergebüsch und Gehölzen, hohen Anteilen von Gartenbrombeergebüsch, aber auch Pioniergehölze aus Später Traubenkirsche, Espe und Birken sowie Weidenarten. Zur Bahn hin mit Übergängen zu halbruderalen Gras- und Staudenfluren magerer und trockener Standorte mit höheren Anteilen auch von Rotem Straußgras und Johanniskraut.

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 | HGM | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Nordrand des Untersuchungsgebietes am alten Güterbahnhof | | |
| Nachbarnutzung/en | Bahngelände, Wege, Busbahnhof, Kleingärten | | |
| Rechtswert (X) | 580639 | Hochwert (Y) | 5926486 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bergedorf (603) | Gemarkung | Bergedorf (603) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 10%] | | |

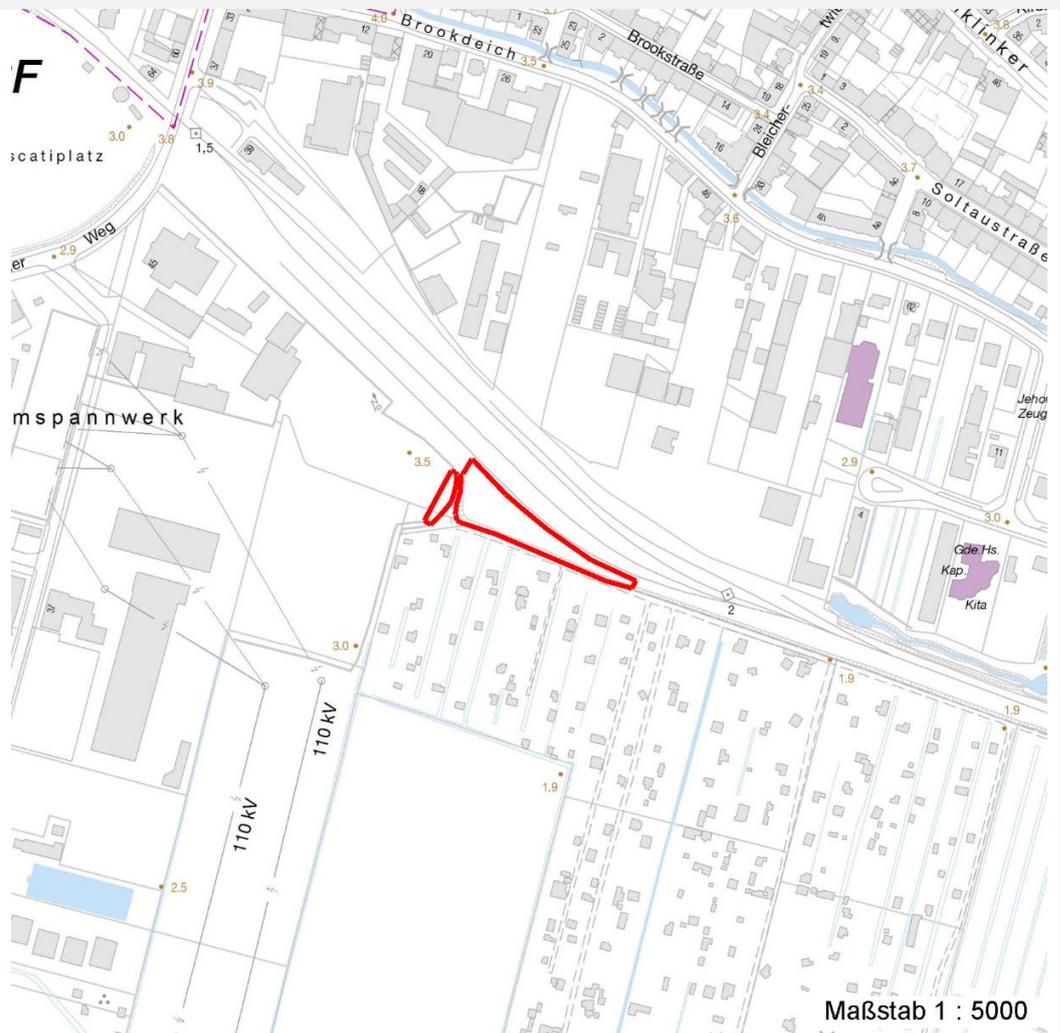
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94008 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| | | DK5 - Name | Bergedorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 45 70 |
| Bearbeitung | CLA | Kartierung | 20.08.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2861,3044 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 94008 | 67453 | 8026 | 45 | 18.06.2008 | K | 8028 | 70 |
| 94008 | 67222 | 8026 | 16 | 22.06.2006 | < | 8028 | 4 |
| 94008 | 67187 | 8026 | 132 | 22.06.2006 | < | 8028 | 10094 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 47882 | 0 | 8026_45_200815_1.JPG | Osten |

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94008 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| | | DK5 - Name | Bergedorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 45 70 |
| Bearbeitung | CLA | Kartierung | 20.08.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2861,3044 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Der Bereich ist durch die angrenzenden Kleingärten an Südkante extrem mit Gartenabfällen verunreinigt. |
| Wertgesichtspunkte | Strukturreich, naturnah eingewachsen, unzugänglich, günstiger Lebensraum für beispielsweise Brutvögel, teilweise blütenreich, teils magerer Standort mit Eignung als Lebensraum für Reptilien. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe | Dichte Gehölzstruktur (Altbäume) Reptilien Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Vermüllungen entlang des Kleingartengeländes von den Kleingärtnern entfernen lassen. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 8026_45_200815_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | Osten | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | HGM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 94008 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8026 | 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bergedorf | |
| Bearbeitung | CLA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 45 70 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 20.08.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 2861,3044 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %) |
| Ausrichtung | S - Süd |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Struktur | |
| Altersstruktur | m - mehrschichtig, naturnah aber ohne Altersstadien |
| Veg. - Höhe | |
| 1. Baumschicht | 18.00 m |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen) 48 - Quercu-Fagetea (Reiche Laubwälder und Gebüsche) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,1 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,6 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus inermis (Wehrlose Trespe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94008 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergedorf |
| Bearbeitung | CLA | Biotop-Nr. alt | 45 70 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.08.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 2861,3044 |
| | | 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 |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Melilotus albus (Weißer Steinklee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 28 | | | |

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