

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 104497 |
| | | DK5 DK5-GK | 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Osdorf |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 359 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 914,64 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – 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

Durchgewachsene Knicks beidseitig eines Sandweges (Redder) im Gewerbegebiet, deren Wall teilweise stark degeneriert ist. Durchgewachsene Baumarten sind mehrstämmige Stieleichen und Hainbuchen. Vereinzelt alte Stieleichen mit BHD bis 80 cm. Die lückige, tw. auch dichte Strauchschicht besteht aus Holunder und Weißdorn, z.T. Dominanzen einzelner Arten.

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 | HWB | Durchgewachsener Knick (2000) | | |
| 3 | 3, k2, kd | Doppelknick, Redder (k2), degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Gewerbegebiet Brandstücken | | |
| Nachbarnutzung/en | Gewerbe, Wohnen | | |
| Rechtswert (X) | 556410 | Hochwert (Y) | 5937462 |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Harksheider Geestplatte (694.25) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Osdorf (221) | Gemarkung | Osdorf (206) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | | | |

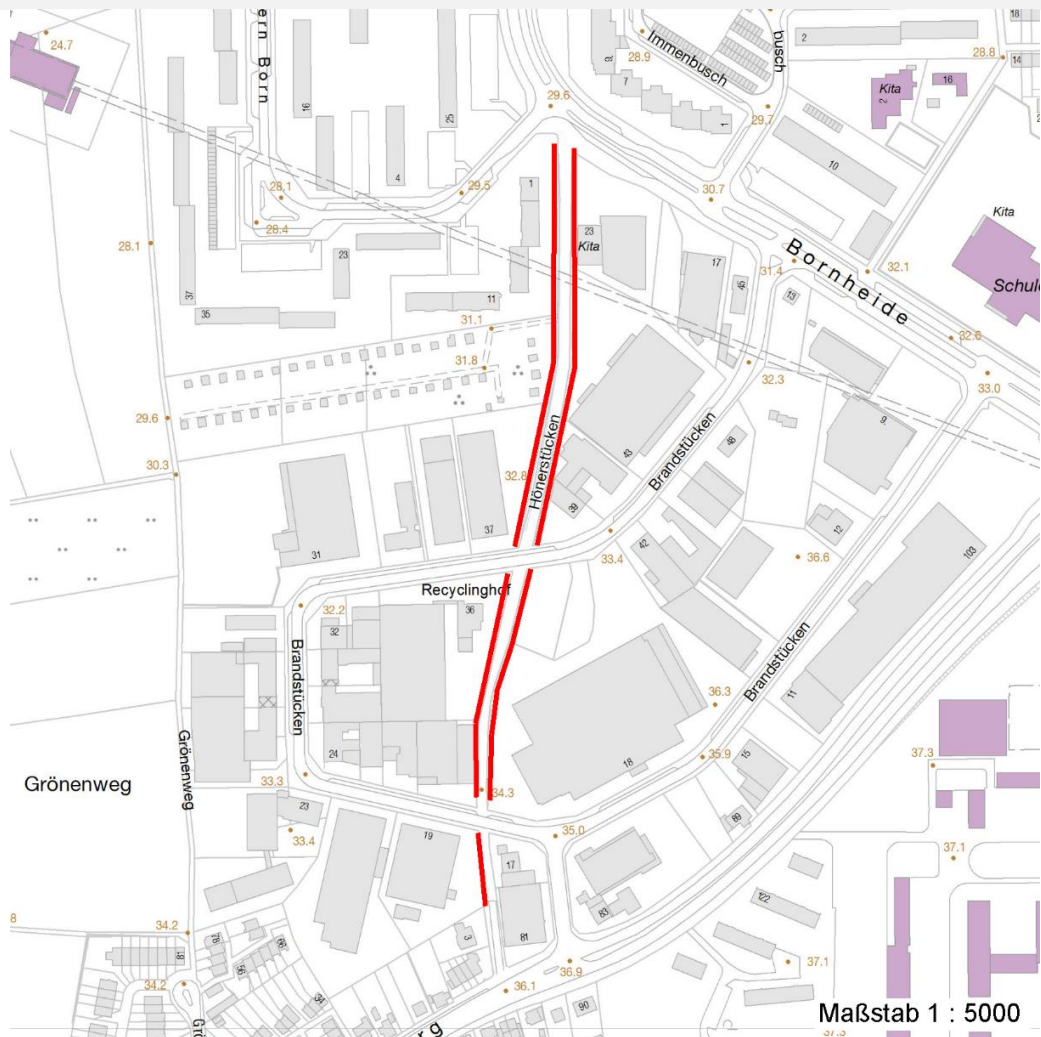
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 104497 |
| | | DK5 DK5-GK | 5636 |
| | | DK5 - Name | Osdorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 359 |
| Bearbeitung | ENS | Kartierung | 05.09.2017 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 914,64 |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 104497 | 10790 | 5636 | 222 | 28.06.2007 | < | 5638 | 31 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 56234 | 0 | 5636_359_050917_3.JPG | S |
| 56235 | 0 | 5636_359_050917_2.JPG | S |
| 56236 | 0 | 5636_359_050917_1.JPG | S |

Weitere Angaben

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

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 104497 |
| | | DK5 DK5-GK | 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Osdorf |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 359 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 914,64 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Starke negative Einflüsse von außen |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund Wertvoller Altbaumbestand Bedeutung für die Erholung Bestandteil der historischen Kulturlandschaft |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 5636_359_050917_3.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | S | Aufnahmerichtung |



| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 104497 |
| | | DK5 DK5-GK | 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Osdorf |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 359 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 914,64 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5636_359_050917_1.JPG | Fotodatei | 5636_359_050917_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | S | Aufnahmerichtung | S |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | Doppelknick, Redder (k2), degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| 2. Baumschicht | 10 % |
| Strauchschicht | 50 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |
| Veg. - Höhe | |
| 1. Baumschicht | 22.00 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 104497 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Osdorf |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | 359 |
| Anzahl Abschnitte | 5 | | | Kartierung |
| | | | | 05.09.2017 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 914,64 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |
| | | | | 3 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,6 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus spec. (Kornelkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Mycelis muralis (Mauerlattich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 104497 |
| | | DK5 DK5-GK | 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Osdorf |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 359 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 05.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 914,64 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Stachys sylvatica (Wald-Ziest) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ulmus glabra (Berg-Ulme) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | V |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 30 | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |

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