

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135295 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| | | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 253 25 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 13.09.2019 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 2273,099 |
| Anzahl Abschnitte | 7 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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 | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Doppelknick am Saseler Weg, einer befahrenen Straße, teilweise mit begleitenden Gräben, Wall bis 1,5 m hoch, 2 m breit. Baumschicht aus mittelhohen, gebietsweise hohen, z.T. mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluss bildenden Stiel-Eichen.

Nur vereinzelt eingestreuten Birken und Buchen.

Die Eichenüberhälter sind wertgebender Bestandteil der Knicks.

Strauchschicht vorwiegend aus niedrigem bis mittel hohem Hasel, gelegentlich Weißdorn, Brombeeren, vor einigen Häusern im Westen Strauchschicht vollständig entfernt. Bodenvegetation aufgrund der ungünstigen Lichtverhältnisse in weiten Teilen nur schwachwüchsig und keine Dominanzen aufweisend, neben verschiedenen Gräsern mit Giersch, Nelkenwurz. und Kleinem Springkraut

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 | HWM | Strauch-Baum-Knick (2018) | | (§ 14 (2) 2.2) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Am Volksdorfer Weg, Saseler Weg, Stei nwegenskoppel | | |
| Nachbarnutzung/en | Straße, Bebauung, Wald | | |
| Rechtswert (X) | 575386 | Hochwert (Y) | 5944957 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Volksdorf(525) | Gemarkung | Volksdorf(540) |
| 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 | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 47%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 3%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: <1%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135295 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| | | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 253 25 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 13.09.2019 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 2273,099 |
| Anzahl Abschnitte | 7 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Vor einigen Häusern im Westen Sträucher vollständig entfernt, Ziersträucher Wall teilweise durch Vertritt oder Wegebau beschädigt |
| Wertgesichtspunkte | Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Bedeutung für das Landschaftsbild Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Große Einzelbäume |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung des Knicks |
| Maßnahmen | Knickpflege |

Foto

Fotodatei 7444_253_130919_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baum-Knick (2018) | Biotoptyp | HWM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.2) |
| 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. | 135295 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| | | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 253 25 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 13.09.2019 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 2273,099 |
| Anzahl Abschnitte | 7 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|-----------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | Wall ca. 1 m hoch |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 12.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,4 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

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 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Convallaria majalis (Maiglöckchen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium spec. (Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135295 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Bearbeitung | BEG | Biotop-Nr. alt | 253 25 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 13.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 7 | Fläche / Länge [m²/m] | 2273,099 |
| | | 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 |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa spinosa (Schlehe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 37 |

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