

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55105 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 106 119 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.10.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4135,2754 |
| | | 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 | 6 | Hohe 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

Bodensaurer Birkenwald (Stammdurchmesser 0,2 - 0,4 m), in dem Bergahorn (Stammdurchmesser 0,05 - 0,1 m) eine dichte zweite Baumschicht bildet. Die erste Baumschicht der Birke ist dagegen relativ locker. Die Strauchschicht bilden, neben jungem Bergahorn, v. a. Vogelbeeren. Die Krautschicht ist vermutlich wegen der starken Beschattung nur spärlich ausgebildet. Sie besteht aus Echter Goldnessel, Rasenschmiele und am Boden kriechendem Waldgeißblatt.

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 | WQM | Sonstiger Eichenmischwald (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Zwischen Saselbek und der Straße Waldweg | | |
| Nachbarnutzung/en | Bebauung, Saselbek, Schilfröhricht, Wald, Wanderweg | | |
| Rechtswert (X) | 575424 | Hochwert (Y) | 5945615 |
| 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 NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

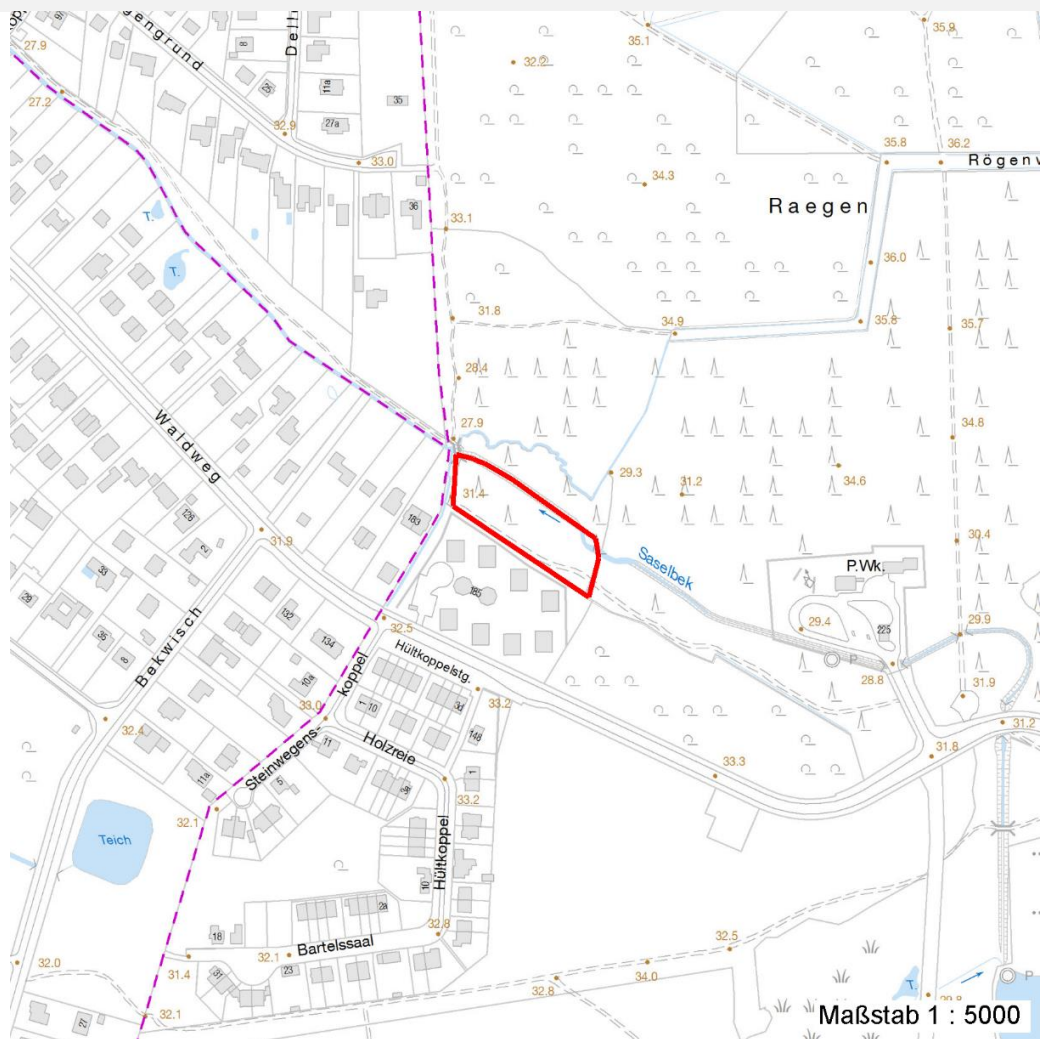
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55105 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| | | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 106 119 |
| Bearbeitung | SCÖ | Kartierung | 01.10.2003 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4135,2754 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 55105 | 55106 | 7444 | 106 | 03.10.2011 | K | 7446 | 119 |
| 55105 | 54897 | 7444 | 12 | 15.08.1995 | < | 7446 | 12 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 13132 | 0 | 7444_106_011003_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|-----------------|
| Auswertung Gefährdung / Einflüsse | nicht erkennbar |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55105 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 106 119 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.10.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4135,2754 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Artenarm Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes |
| Ziele der Entwicklung Maßnahmen | natürliche Verjüngung Naturnaher Laubwald naturnahe Waldbewirtschaftung |

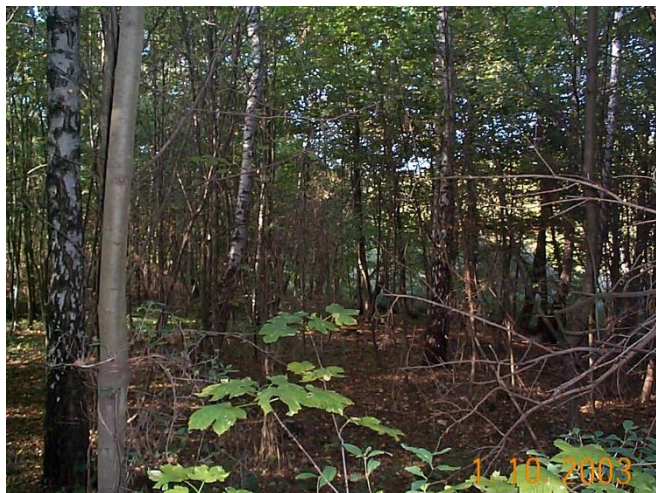
Foto

Fotodatei 7444_106_011003_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Eichenmischwald (2000) | Biotoptyp | WQM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Standort: Waldboden | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55105 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 106 | 119 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 01.10.2003 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4135,2754 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | zur Saselbek geneigt, erst schwach, unten stärker |
| Neigung - Gelände | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %) |
| Ausrichtung | N - Nord |
| Belichtung | 4 - schattig bis halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 60 % |
| 2. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 40 % |
| 1. Krautschicht | 20 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 12.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,6 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,3 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | V | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Milium effusum (Wald-Flattergras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 55105 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 106 | 119 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 01.10.2003 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4135,2754 | |
| | | | 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 | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 13 | | | | | | | | |

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