

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55168 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 79 91 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2161,4744 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.3 Auwälder **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 | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

An Entwässerungsgraben gelegener, kleiner Erlen-Eschenwald, der vermutlich zeitweilig überflutet wird. Die erste Baumschicht wird von Schwarzerlen dominiert aber in der zweiten Baumschicht wächst überwiegend Esche nach. Die Strauchschicht fehlt nahezu ganz. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Sumpfesegge und Rasenschmiele, stellenweise aber auch Gundermann, Springkraut und Garten-Goldnessel, dazwischen vereinzelt Winklesegge.

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 | WEA | Erlen- und Eschen-Auwald (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich der Straße Fichtenkamp, westlich der Straße Bekwisch | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Bebauung | | |
| Rechtswert (X) | 574987 | Hochwert (Y) | 5945559 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Sasel (518) | Gemarkung | Sasel (539) |
| 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 Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

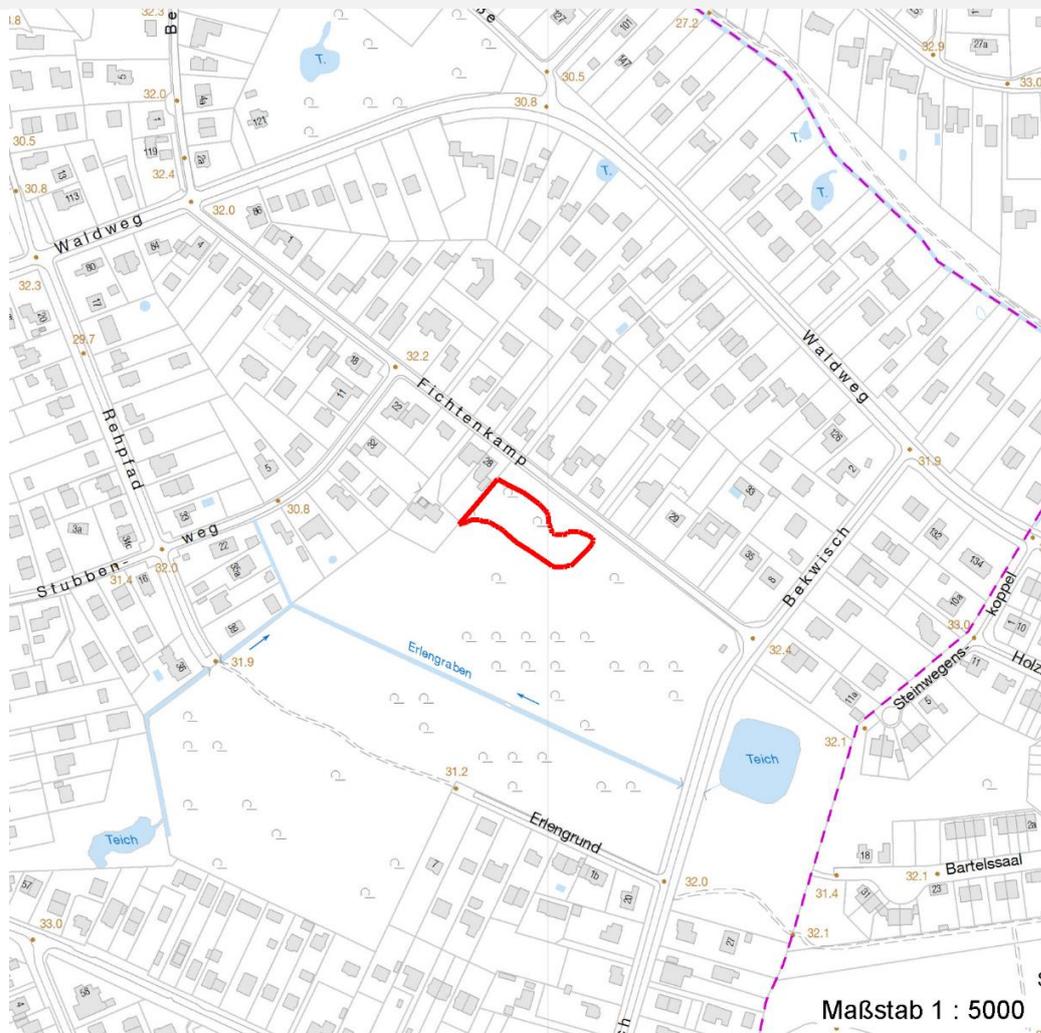
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55168 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| | | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 79 | 91 |
| Bearbeitung | SCÖ | Kartierung | 22.09.2003 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2161,4744 | |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 55168 | 55169 | 7444 | 223 | 03.10.2011 | N | 7446 | 10108 |
| 55168 | 54928 | 7444 | 23 | 15.08.1995 | < | 7446 | 24 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 12242 | 0 | 7444_79_220903_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Entwässerung |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55168 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 79 | 91 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.09.2003 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2161,4744 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | seltener, feuchter Waldtyp |
| Ziele der Entwicklung | Sukzession/Erhaltung |
| Maßnahmen | Standort vernässen - 1.16 keine Nutzung Graben aufstauen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7444_79_220903_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Erlen- und Eschen-Auwald (2000) | Biotoptyp | WEA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Standort: Waldboden | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 55168 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 79 91 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2161,4744 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | leicht zum graben hin geneigt |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 70 % |
| 2. Baumschicht | 50 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 12.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,1 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,3 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

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 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex remota (Winkel-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | h | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | V | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes spec. (Stachelbeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 55168 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 79 | 91 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 22.09.2003 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2161,4744 | |
| | | | 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 idaeus (Himbeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 18 | | | | | |

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