

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48820 |
| | | DK5 DK5-GK | 7244 7246 |
| | | DK5 - Name | Sasel |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 165 17 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 27.08.2011 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 266,953 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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 | 5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Knick am Saseler Mühlenweg.
 Die Baumschicht besteht aus mittelalten bis alten Eichen, vereinzelt Birke und Hainbuchen sowie jüngeren Grauerlen. Die Strauchschicht ist größtenteils vorhanden. Sie setzt sich aus Feldahorn, Hainbuche, Weißdorn und Flieder zusammen. Die Krautschicht ist flächig vorhanden und wird von Gräsern geprägt. Stellenweise wachsen im Knick Eibe und Feuerdorn. Eine Knickpflege findet nicht statt, stellenweise ist der Knick gärtnerisch überpägt
 Durch die Verdichtung der Bebauung nimmt die Zerschneidung des Knicks durch Grundstückszufahrten zu.

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 (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | Saseler Muehlenweg | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnbebauung, Fußweg, Straße | | |
| Rechtswert (X) | 573183 | Hochwert (Y) | 5945926 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Sasel (518) | Gemarkung | Sasel (539) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

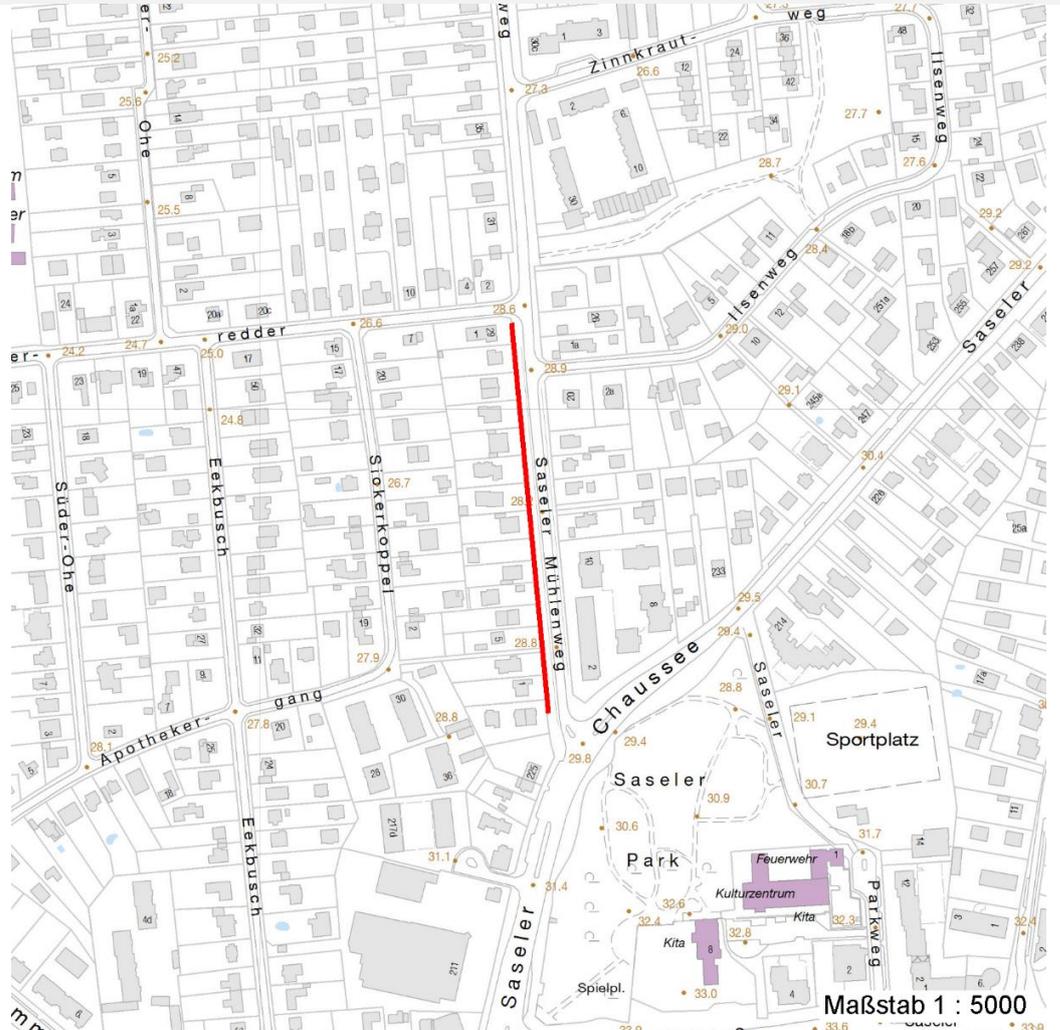
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48820 |
| | | DK5 DK5-GK | 7244 7246 |
| | | DK5 - Name | Sasel |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 165 17 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 27.08.2011 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 266,953 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 48820 | 48817 | 7244 | 165 | 15.08.1987 | K | 7246 | 17 |
| 48820 | 48818 | 7244 | 165 | 15.08.1995 | K | 7246 | 17 |
| 48820 | 48819 | 7244 | 165 | 07.11.2003 | K | 7246 | 17 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 18018 | 0 | 7244_165_270811_1.JPG | Süden |

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48820 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7244 | 7246 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel | |
| Bearbeitung | BEG | Biotop-Nr. alt | 165 | 17 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 27.08.2011 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 266,953 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|-----------------------------|
| Gefährdung / Einflüsse | Standortfremde Gehölze |
| Wertgesichtspunkte | Kulturhistorische Bedeutung |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | Knickpflege |

Foto

| | | |
|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7244_165_270811_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Knick am Saseler Mühlenredder | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | Süden | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baum-Knick (2000) | Biotoptyp | HWM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Substrat: Erde/Sand | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48820 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7244 | 7246 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel | |
| Bearbeitung | BEG | Biotop-Nr. alt | 165 | 17 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 27.08.2011 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 266,953 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | Wall |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 85 % |
| 1. Baumschicht | 30 % |
| Strauchschicht | 80 % |
| 1. Krautschicht | 90 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 12.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,2 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | l | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus incana (Grau-Erle) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex muricata (Sparrige Segge) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48820 |
| | | DK5 DK5-GK | 7244 7246 |
| | | DK5 - Name | Sasel |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 165 17 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 27.08.2011 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 266,953 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Juglans regia (Echte Walnuss) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | D |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Pyracantha coccinea (Feuerdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | D |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | b | | | 3 | V |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 39 | | | | |

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