

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 55251 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Bearbeitung | HET | Biotop-Nr. alt | 249 | 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.06.1984 | |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 844,774 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Stark strömende, bis 2m breite Saselbek, die in der westlichen Hälfte mit Bongossiholz befestigte Uferbereiche besitzt, im Osten fehlend oder nur noch stellenweise als Reste erhalten. Gewässer meistens durch Bäume der angrenzenden Gärten, der benachbarten Wälder, gelegentlich auch durch alte, uferbegleitende Gehölze (20%) aus Weiden und Erlen stark beschattet. Lichte Bereiche nur mit spärlicher Unterwasservegetation (1%) aus Wasserstern, sonst völlig fehlend, nur im Osten an der Kläranlage etwas Laichkraut oder im Wasser wachsender Igelkolben. An der Uferböschung mit dominierenden, üppig wachsenden Brennnesseln, Giersch und nur eingestreuter Feuchvegetation aus Baldrian, Mädesüß, Kohldistel, Rohr-Glanzgras und Fluß-Ampfer. Besonders im Westen Stichlinge in hoher Populationsdichte, Schnecken und gelegentlich Muscheln. Auf dem Bachgrund Köcherfliegenlarven in hoher Individuenzahl, Flohkrebse, Fortpflanzungsgewässer und Nahrungsbiotop mehrerer Libellenarten wie z.B. Frühe Adonislibelle (Beobachtung bei der Eiablage), Blauflügel Prachtlibelle, bisweilen Grasfröschen.

R.L. Fauna:

Libellen: Pyrrhosoma nymphula (3), Coenagrion puella (4), Calopteryx virgo (1.2)

Schnecken: Radix peregra (4), Planorbis corneus (4)

Spezielle Nutzungen: benachbart: Wohngebiet, Wald, Wiesen

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|----------|--|----|--------------------|
| 2 | BTYP | Biototyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 80 % |
| 2 | FBM | Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 20 % |
| 2 | HGF | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|-----------------|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Saselbek | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 575700 | Hochwert (Y) | 5945095 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Volksdorf (525) | Gemarkung | Volksdorf (540) |
| 17.04.2020 | | | |

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 55251 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| | | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 249 | 1 |
| Bearbeitung | HET | Kartierung | 15.06.1984 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 844,774 | |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---------------------------|
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | Biosphärenreservat | Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 43%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 17%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 37%] | | |

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 55251 | 55244 | 7444 | 249 | 15.08.1995 | K | 7446 | 1 |
| 55251 | 55247 | 7444 | 249 | 01.10.2003 | K | 7446 | 1 |
| 55251 | 55248 | 7444 | 249 | 26.07.2011 | K | 7446 | 1 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 55251 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 | 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Bearbeitung | HET | Biotop-Nr. alt | 249 | 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.06.1984 | |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 844,774 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Bachlauf streckenweise mit Bongossiholz befestigt. angrenzenden Wohngebieten, da z.T. noch kein Sielanschluß vo Nach Angaben von Anwohnern bisweilen Einleitung von Schmutzw |
| Wertgesichtspunkte | Uferbegleitende Gehölze Zoologisch sehr wertvoll Ufervegetation |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen Mollusken |
| Maßnahmen | Beseitigung der Uferbefestigung. In mehreren Abschnitten Auslichten der uferbegl. Gehölze. Auslichten Durch langfristigen Ausbau des Sielnetzes Abwassereinleit. unterbinden |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000) | Biotoptyp | FBM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 80 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|----------|
| Standort, Relief | |
| Relief | Bachlauf |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,6 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,3 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,9 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 6 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|----------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 55251 7444 | 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost | |
| Bearbeitung | HET | Biotop-Nr. alt | 249 | 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.06.1984 | |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 844,774 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche spec. (Wasserstern) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Carex remota (Winkel-Segge) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | V | | |
| Galium odoratum (Waldmeister) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | V | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | b | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | 3 | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | V | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Salix x meyeriana (Färber-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | D | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Silene dioica (Rote Lichtnelke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 55251 |
| | | DK5 DK5-GK | 7444 7446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sasel-Ost |
| Bearbeitung | HET | Biotop-Nr. alt | 249 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.06.1984 |
| Anzahl Abschnitte | 5 | Fläche / Länge [m²/m] | 844,774 |
| | | 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 | |
| Stellaria alsine (Bach-Sternmiere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | D | | D | D | |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 4 | 3 | 2 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 46 | | | | |

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000) | Biotoptyp | HGF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 20 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |