| Erhebungsbogen | | | | | | В |
|---------------------|---------------------|--------|------|-----------------------------|----------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Ha | mhurg | | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 49494 7246 | 7248 |
| riojekt | biotopkartierung ne | amburg | | DK5 - Name | Sasel-Nord | 7240 |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 369 | 34 |
| Bearbeitung | TUC | Kopie | Nein | Kartierung | 24.10.2011 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 696,49 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 | |

| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.2 Knicks | Schutz nur teilweise | Nein |
|--------------------------------------|--|--------------------------------|------|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll | | |
| - Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre | | |
| Belastungsgrad | 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbel | astung mit deutlichem Einfluß | |
| Ökolog. Funktion | 5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen E | Biotopverbund oder als Puffer | |
| Seltenheit | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflge reliktische RL-Arten | s., ungesättigtes Artenspektru | m, |

Bestandsbeschreibung

Knick am Grünland

Die Baumschicht ist im östlichen Teilstück gut ausgebildet und besteht aus Eichenüberhältern. In den übrigen Teilstücken gibt es nur vereinzelt Überhälter. Die Strauchschicht ist größtenteils gut ausgebildet und besteht überwiegend aus Hasel. Dazu kommen Schlehe, Hainbuche und Weißdorn vor. Im westlichen Teilstück ist die Strauchschicht nur am Nord- und Südende ausgebildet. Im übrigen Teil ist der Wall durchgehend mit Farn bewachsen. Auf den anderen Teilstücken ist die Krautschicht nur locker, im besonnten Bereich auch flächig ausgebildet.

| Vo | Vorkommen an Biotoptypen | | | | | | | |
|------------------|--------------------------|-----------------------|---|----|--------------------------------|--|--|--|
| 1 2 3 4 | TF | BTYP Zusatz LRT | Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp | HF | F.Anteil - gesetzl. Grundl. | | | |
| 1 2 | 1 | HWM | Strauch-Baum-Knick (2000) | Ja | 100 % | | | |

| Räumliche Lage | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|
| Lagebeschreibung | im nördlichen Teil des NSG Hain | im nördlichen Teil des NSG Hainesch-Iland | | | | | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Wald, Weg | | | | | | | |
| Rechtswert (X) | 573854 | Hochwert (Y) | 5947085 | | | | | |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) | | | | | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bergstedt (524) | Gemarkung | Bergstedt (538) | | | | | |
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. x | | | | | |
| Ausgleichsflächen | Biosphärenreservat | Nationalpark | | | | | | |
| NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet | NSG Hainesch lland [HH-502 / A | nteil: 100%] | | | | | | |

15.04.2020 Seite 1 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|--|---------------------------|--------|------|--|------------------------------------|------|---|
| Projekt | Biotopkartierung H | amburg | | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 49494 7246 Sasel-Nord | 7248 | |
| Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte | Nein TUC Linie 1 | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m] | 369 24.10.2011 696,49 3,5 | 34 | |



| Weitere Erhebungsbögen | | | | | | | | |
|------------------------|---|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|--|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) | |
| 49494 | 49499 | 7246 | 369 | 15.09.1995 | K | 7248 | 34 | |
| 49494 | 49493 | 7246 | 369 | 13.10.2003 | K | 7248 | 34 | |
| Zuordnung: N = na | Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher) | | | | | | | |

| Foto | | | |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 17909 | 0 | 7246_369_241011_1.JPG | |
| 17910 | 0 | 7246_369_241011_2.JPG | |

| Weitere Angaben | |
|-----------------|------|
| Merkmal | Wert |
| Auswertung | |

15.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 49494 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7246 7248 DK5 - Name Sasel-Nord Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 369 Nein 34 **Bearbeitung** TUC 24.10.2011 Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 696,49 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1 3,5

| Weitere Angaben | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|
| Merkmal | Wert | | | | |
| Gefährdung / Einflüsse | angrenzende Nutzungen | | | | |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund | | | | |
| | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft | | | | |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung | | | | |
| Maßnahmen | Knick auf den Stock setzen - 8.1 | | | | |

| Fotodatei | |
|------------------|--|
| Bildbeschreibung | |

Foto

7246_369_241011_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7246_369_241011_2.JPG





| Teilflächentyp Biotoptyp Strauch-Baum-Knick (2000) Biotoptyp Strauch-Baum-Knick (2000) - Zusatz FFH-LRT Beschreibung Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein | Teilflächenbeschreik | oung | | |
|---|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|-------|
| - Zusatz - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Beschreibung Entw.potential LRT Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein | Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| FFH-LRT Beschreibung Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein | Biotoptyp | Strauch-Baum-Knick (2000) | Biotoptyp | HWM |
| Beschreibung Entw.potential LRT Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein | - Zusatz | | gesetzl. Grundl. | |
| Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein | FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein | Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| FFH-Unters.Fläche Nein | | | Hauptfläche | Ja |
| | | | Flächenanteil | 100 % |
| Saatgutfläche Nein | | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| Judguthuche Well | | | Saatgutfläche | Nein |

15.04.2020 Seite 3 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|---------------------|--------|------|-----------------------------|----------------------|------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Ha | amburg | | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 49494 7246 | 7248 | |
| | | | | DK5 - Name | Sasel-Nord | | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 369 | 34 | |
| Bearbeitung | TUC | Kopie | Nein | Kartierung | 24.10.2011 | | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 696,49 | | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 | | |

| Weitere Angaben | |
|--------------------|---------------------------------|
| Merkmal | Wert |
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | Wall |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 50 % |
| Strauchschicht | 60 % |
| 1. Krautschicht | 80 % |
| Veg Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 15.00 m |
| 1. Baumschicht | 15.00 m |
| Strauchschicht | 7.00 m |
| 1. Krautschicht | 1.00 m |

| Zeigerwerte de | er Pflanzenartenliste (Auswer | tung) | |
|----------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,4 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,8 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 4,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 0,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | e | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | W | | B1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | W | | S | - | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | h | | S | - | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn) | 7 | W | | S | - | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | Z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia japonica (Japanischer | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Staudenknöterich) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | W | | В1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | W | | S | - | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | Z | | S | - | | | | | | | | | | | | |

15.04.2020 Seite 4 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---|-------|--------------|------|---------------------------|------------|----|---|
| | | | | Interne Nr. | 49494 | | |
| Projekt Biotopkartierung Hamburg | | DK5 DK5-GK | 7246 | 7248 | | | |
| | | | | DK5 - Name | Sasel-Nord | | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 369 | 34 | |
| Bearbeitung | TUC | Kopie | Nein | Kartierung | 24.10.2011 | | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 696,49 | | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 | | |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|----|-----|----|--------|--------|------|-------|----|---|----|---|----|-------|----|----------|
| Crumpo / Dilamonant | MS | М | w | \/a | ٠. | | DI. | _ | | | _ | | | | Liste | _ | D |
| Gruppe / Pflanzenart | IVIS | | VV | Vs | 31 | PA | Ph | 32 | VS | V | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn) | 7 | h | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | W | | S | - | | | | | | | | | | | | |
| Quercus rubra (Rot-Eiche) | 7 | W | | B1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Brombeere) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | W | | S | - | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | W | | K1 | - | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | An | zahl F | Rote L | iste | Arten | 1 | | | | | | | |
| | | | | | An | zahl A | Arten | | | 19 | | | | | | | |

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

15.04.2020 Seite 5 von 5