

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 19466 |
| | | DK5 DK5-GK | 6040 6042 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 199 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 11.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 254,499 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 3 | Flächenhafte starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 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

Degenerierter Knickrest an befestigter Straße und Fußweg gelegen, Wall niedrig, mit dichter Baumschicht aus hohen Stiel-Eichen. Am Graf-Johannweg ist der Knick zu einer Baumreihe aus Stiel-Eichen mit einer niedrigen, geschnittenen Rot-Buchenhecke als Strauchschicht degradiert. In den übrigen Bereichen ist die Strauchschicht recht locker aus Holunder, Gewöhnlicher Traubenkirsche mit üppig wachsendem Beifuß, Brennessel, kleinblütigem Springkraut und Knautgras im Unterwuchs.

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 | HWD | Degenerierter Knick (2000) | | |
| 3 | 3 | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Graf-Johann-Weg und Fußweg quer dazu | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald, Rückhaltebecken, Wohngebiet, Straße, Fußweg | | |
| Rechtswert (X) | 560501 | Hochwert (Y) | 5941975 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eidelstedt (320) | Gemarkung | Eidelstedt (305) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 13%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Eidelstedt/Stellingen [2 / Anteil: 42%], Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 58%] | | |

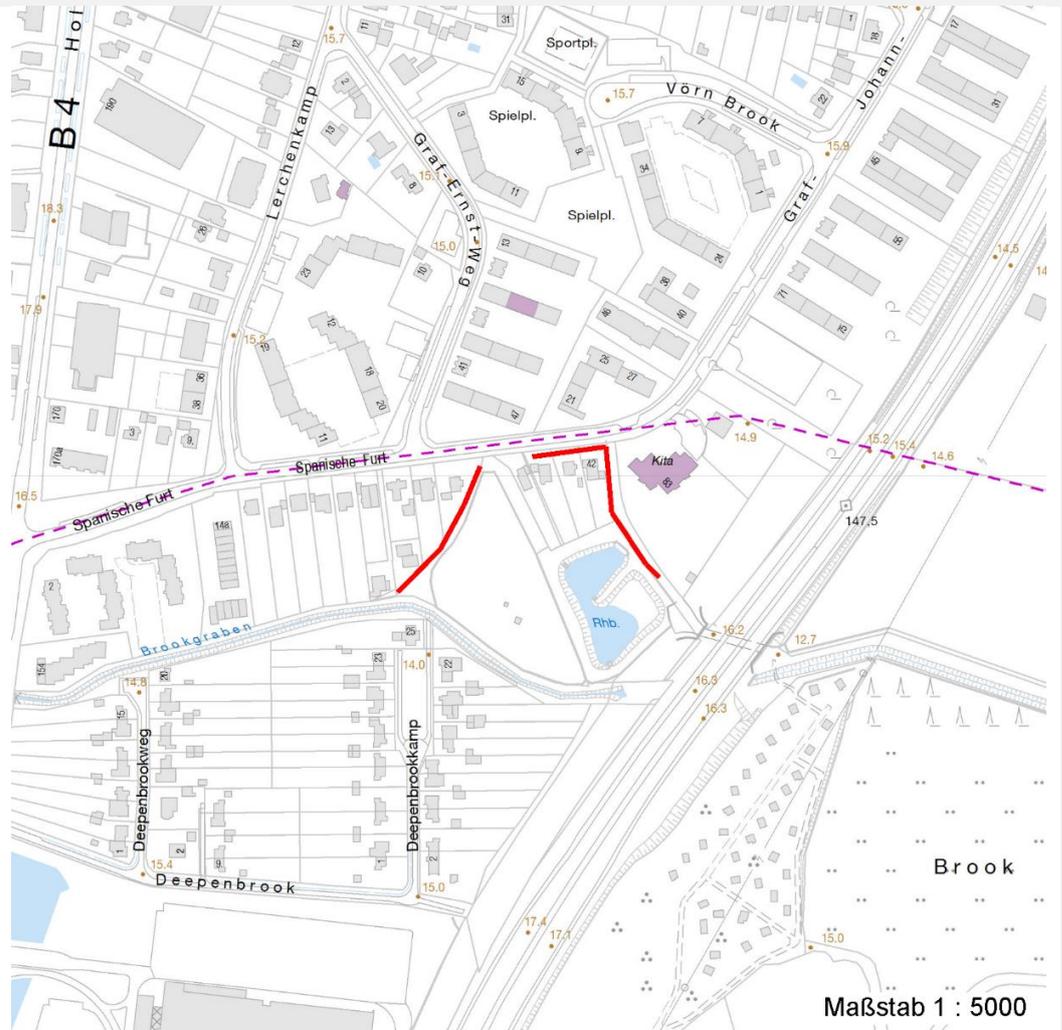
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 19466 |
| | | DK5 DK5-GK | 6040 6042 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 199 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 11.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 254,499 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 19466 | 19462 | 6040 | 199 | 05.08.1998 | K | 6042 | 6 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 477 | 0 | 6040_199_110906_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Auswertung Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung Eutrophierung durch Hunde |

Erhebungsbogen

B

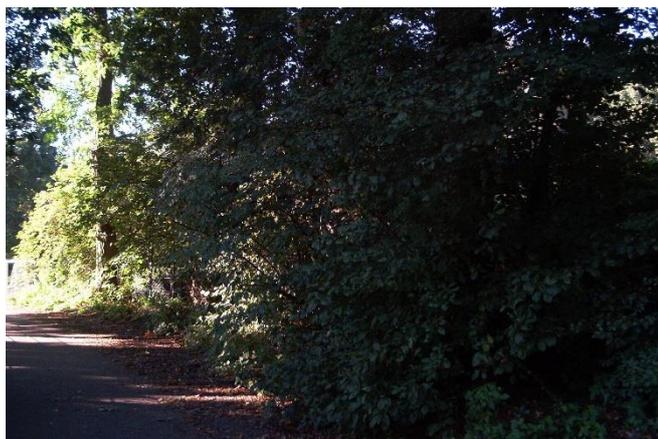
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 19466 |
| | | DK5 DK5-GK | 6040 6042 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 199 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 11.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 254,499 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Knickrest mit alten Stiel-Eichen Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | alte Eichen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Knick auf den Stock setzen - 8.1 Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Strauchschicht am Graf-Johann-Weg durch heimische Arten ergänzen |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6040_199_110906_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Degenerierter Knick (2000) | Biotoptyp | HWD |
| - Zusatz | starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT | |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 19466 |
| | | DK5 DK5-GK | 6040 6042 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 199 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 11.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 254,499 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | flacher Knickwall |
| Neigung - Gelände | N2 - schwach geneigt (3,5-9 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 60 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 20.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7 |
| | Reaktion | neutral | 7,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lamium album (Weiße Taubnessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 19466 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6040 6042 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Eidelstedt-Ost |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Biotop-Nr. alt | 199 6 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 11.09.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 254,499 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|-------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes rubrum (Rote Johannisbeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | |

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