| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|----------------------|-------|------|---------------------------|------------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 10792 | | |
| Projekt | Biotopkartierung Ham | nburg | | DK5 DK5-GK | 5636 | 5638 | |
| | | | | DK5 - Name | Osdorf | | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 225 | 42 | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Nein | Kartierung | 19.10.1999 | | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 723,738 | | |
| Anzahl Abschnitte | 4 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.2 Knicks | Schutz nur teilweise | Nein |
|--------------------------------------|--|--------------------------------|--------|
| Gesamtbewertung | 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig | | |
| – Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre | | |
| Belastungsgrad | 4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden | | |
| Ökolog. Funktion | 5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen B | iotopverbund oder als Puffer | |
| Seltenheit | 5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne selt Biotoptyp | ener Pflges. od. verbr. artenr | eicher |

Bestandsbeschreibung

Durchgewachsener Knick aus Stieleichen, seltener Buchen. Lockere Strauchschicht aus Bergahorn, Weißdorn, Feldahorn und Holunder.

42.01: Bis 1 m hoher Wall

42.02-42.04: Wall z.T. stark degeneriert

| Vo | Vorkommen an Biotoptypen | | | | | | |
|----|--------------------------|--------|--|----|--------------------|--|--|
| 1 | TF | | Тур | HF | F.Anteil | | |
| 2 | | BTYP | Biotoptyp | | - gesetzl. Grundl. | | |
| 3 | | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | | | |
| 4 | | LRT | Lebensraumtyp | | | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 100 % | | |
| 2 | | HWB | Durchgewachsener Knick (2000) | | | | |
| 3 | | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | | | |

| Räumliche Lage | | | |
|--|--|----------------------|----------------------------------|
| Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en | Im Westen der General-Schwarz Verkehr, Sportplatz | kopf-Kaserne, am ASE | 3-Gelände. |
| Rechtswert (X) | 556991 | Hochwert (Y) | 5937160 |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Harksheider Geestplatte (694.25) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Osdorf (221) | Gemarkung | Osdorf (206) |
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | Biosphärenreservat | Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet | | | |

04.04.2020 Seite 1 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|---------------------|--------|------|---------------------------|------------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 10792 | | |
| Projekt | Biotopkartierung Ha | amburg | | DK5 DK5-GK | 5636 | 5638 | |
| | | | | DK5 - Name | Osdorf | | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 225 | 42 | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Nein | Kartierung | 19.10.1999 | | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 723,738 | | |
| Anzahl Abschnitte | 4 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

Räumliche Lage
Karte

Schule

Sportplatz

Sportplatz

Albertein

Maßstab 1: 5000

| Weitere Erhebungsbögen | | | | | | | |
|------------------------|---|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
| 10792 | 10791 | 5636 | 225 | 28.06.2007 | K | 5638 | 42 |
| 10792 | 104501 | 5636 | 225 | 17.08.2017 | K | 5638 | 42 |
| Zuordnung: N = na | Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher) | | | | | | |

| Foto | | | |
|----------------|--------|--|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 45445 45446 | 0 0 | 5636_225_191099_1.JPG 5636_225_191099_2.JPG | NW NE |

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

04.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 10792

Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5636 5638 DK5 - Name Osdorf Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 225 Nein 42 **Bearbeitung** ENS Kopie Nein **Kartierung** 19.10.1999 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 723,738 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 4

| Weitere Angaben | | | | |
|---|---|--|--|--|
| Merkmal | Wert | | | |
| Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen | Keine Dominanz von Laubgehölzen Dichte spontane Gebüsche Vögel An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher | | | |

Fotodatei 5636_225_191099_1.JPG Fotodatei 5636_225_191099_2.JPG
Bildbeschreibung Knickabschnitt 42.01 Bildbeschreibung Knickabschnitt 42.04
Aufnahmerichtung NW Aufnahmerichtung NE

Knickpflege



| Teilflächenbeschreib | ung | | |
|----------------------|---|--------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

04.04.2020 Seite 3 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|--|---------------------------|--------|------|--|--------------------------------|------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Ha | ımburg | | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 10792 5636 Osdorf | 5638 | |
| Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte | Nein ENS Linie 4 | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m] | 225 19.10.1999 723,738 | 42 | |

| Weitere Angaben | |
|-------------------|---|
| Merkmal | Wert |
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Wall |
| Neigung - Gelände | N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 70 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

| Zeigerwerte de | er Pflanzenartenliste (Auswer | tung) | |
|----------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------|---------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Rote | e Liste | 9 | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | ٧ | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn) | 7 | Z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen- Knäuelgras) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen) | 7 | Z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | Z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | Z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

04.04.2020 Seite 4 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|---------------------|--------|------|---------------------------|------------|----|---|
| | | | | Interne Nr. | 10792 | | |
| Projekt | Biotopkartierung Ha | amburg | | 5636 | 5638 | | |
| | | | | DK5 - Name | Osdorf | | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 225 | 42 | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Nein | Kartierung | 19.10.1999 | | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 723,738 | | |
| Anzahl Abschnitte | 4 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|----|------|--------|-------|-------|-------|----|---|----|---|-----|--------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Rot | e List | е | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | М | W | Vs | St P | PA I | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Anza | hl Ro | te Li | ste A | Arten | | | | | | | | |
| | | | | | Anza | hl Art | - | | | 17 | | | | | | | |

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

| Tierartenliste | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---|------------|------|---------|----|-------------------------|----|----|---|--|--|
| | | | Rot | e Liste | | | | | | | |
| | 1 | BArtSchG | нн | ND | SH | D | II | IV | V | | |
| | 2 | Anzahl | | | | Anzah | | | | | |
| | 3 | Anzahl ges | chät | zt | | Geschlecht | | | | | |
| | 4 | Methode | | | | Verhalten | | | | | |
| | 5 | Nachweis | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Vögel | | | | | | | | | | | |
| Buteo buteo (Mäusebussard) | 1 | S | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | >= 1 | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | Fortpflanzungsverhalten | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

04.04.2020 Seite 5 von 5