

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 25445 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6420 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | HET | Biotop-Nr. alt | 4 13 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1985 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2143,2069 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Kleiner bodensaurer Buchen-Eichenwald WLE mit im östlichen Teil sehr alten Rot-Buchen, sonst jüngeren, meist dicht stehenden Stiel-Eichen, eingestreuten Birken, Fichten und selten Ahorn. Strauchschicht aus z.T. undurchdringlichem Holundergebüsch, aufkommendem Ahorn, zuweilen auch höheren Stechpalmen. Am Boden wachsen stellenweise dichte Brennesselbestände, Springkraut, Giersch, trockene Bereiche mit Adlerfarn und Hain-Rispengras.

Vögel: Mönchsgrasmücke, Rotkehlchen, Buchfink, Amsel, Singdrossel

Nachtrag: siehe auch 6422 Nr.43

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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 | WQ | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Am Sinstofer Weg | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 564898 | Hochwert (Y) | 5920054 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Sinstorf (708) | Gemarkung | Sinstorf (719) |

Erhebungsbogen

B

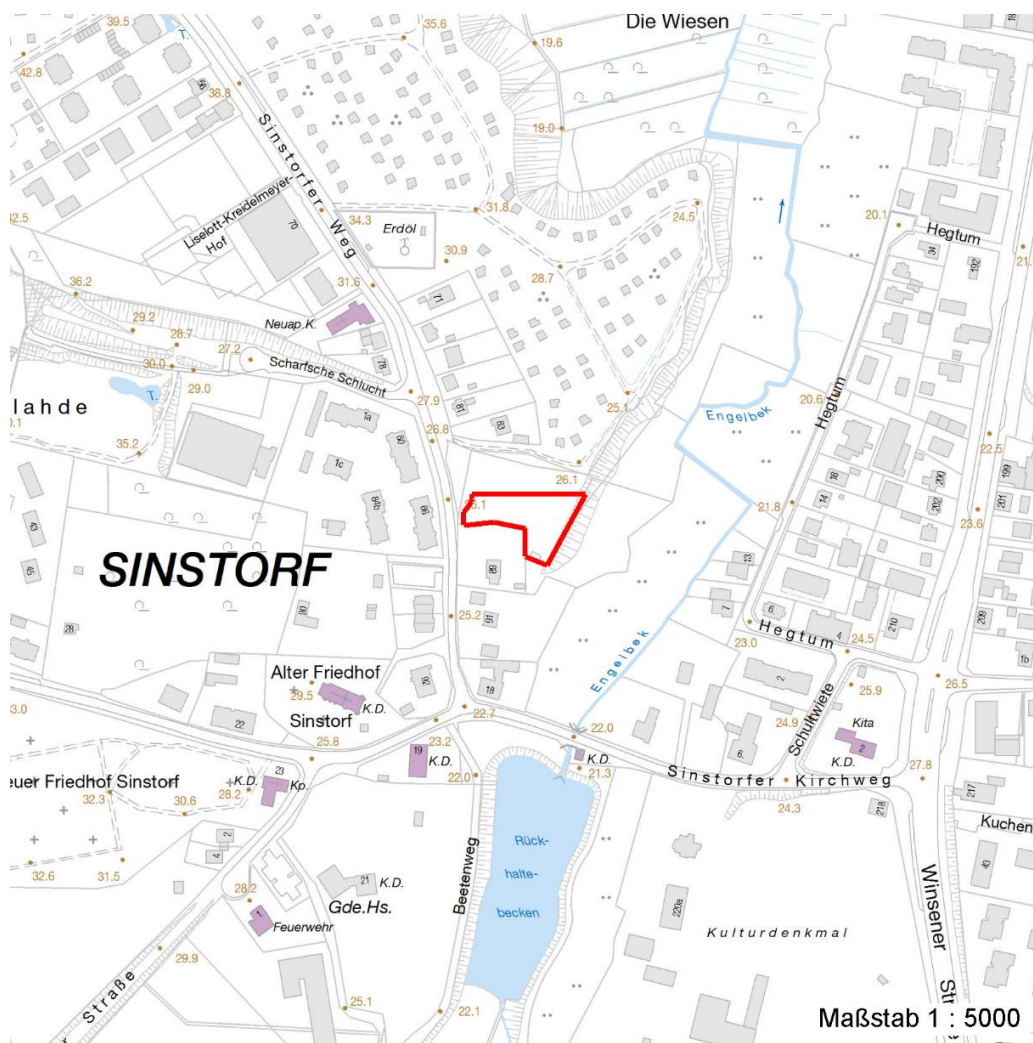
| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 25445 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6420 |
| | | DK5 - Name | Marmstorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 4 13 |
| Bearbeitung | HET | Kartierung | 15.07.1985 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2143,2069 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**
 NSG / ND / LSG LSG Marmstorf Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 25445 | 25378 | 6420 | 4 | 15.07.1999 | K | 6420 | 13 |
| 25445 | 25379 | 6420 | 4 | 13.10.2007 | K | 6420 | 13 |
| 25445 | 106334 | 6420 | 4 | 28.07.2016 | K | 6420 | 13 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|--|--|---|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt | 25445 6420 6420 Marmstorf 4 13 |
| Handlungsbedarf Bearbeitung | Nein HET | Kopie | Nein |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1985 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m] | 2143,2069 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Überall Garten- und Sperrmüllablagerungen |
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen Bodensaurer Laubmischwald mit z.T. altem Baumbestand, dichtem Brutgebiet einiger Singvögel. Naturverjüngung Unterholz und üppiger Bodenvegetation. Vorkommen von Altholz Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche Brutgebiet einiger Singvoegel |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|--------------------------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000) | Biotoptyp | WQ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Standort: Substrat: Erde (natürlich) | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | uneben |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 70 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|--|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt | 25445 6420 6420 Marmstorf 4 13 |
| Handlungsbedarf | Nein | Kartierung | 15.07.1985 |
| Bearbeitung | HET | Fläche / Länge [m²/m] | 2143,2069 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Breite (lineare Abb.) [m] | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,1 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

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 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Geranium robertianum robertianum (Stinkender Storchschnabel) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | X | | - | | | | | | | | | b | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stachys sylvatica (Wald-Ziest) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 22

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