

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 25214 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 50 48 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 22184,8396 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Wald WLE im Bereich eines größeren Talraumes, mit dominierender Quercus robur in der Baum-, Sambucus in der Strauch- und Rubus-Arten sowie Urtica und Solidago in der Krautschicht. Im Talgrund wird die Krautschicht aus hochwüchsigen Kräutern und Gräsern gebildet, während sie im südlichen Teil auf dem Hang, wo überwiegend Birken dominieren, vor allem von hochwüchsigen Gramineenarten gebildet werden. Kleinere Trampelpfade führen durch das gesamte Gebiet:

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 | 100 % |
| 2 | WQ | Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | westlich "Scharfsche Schlucht" | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 564553 | Hochwert (Y) | 5920155 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Sinstorf (708) | Gemarkung | Sinstorf (719) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

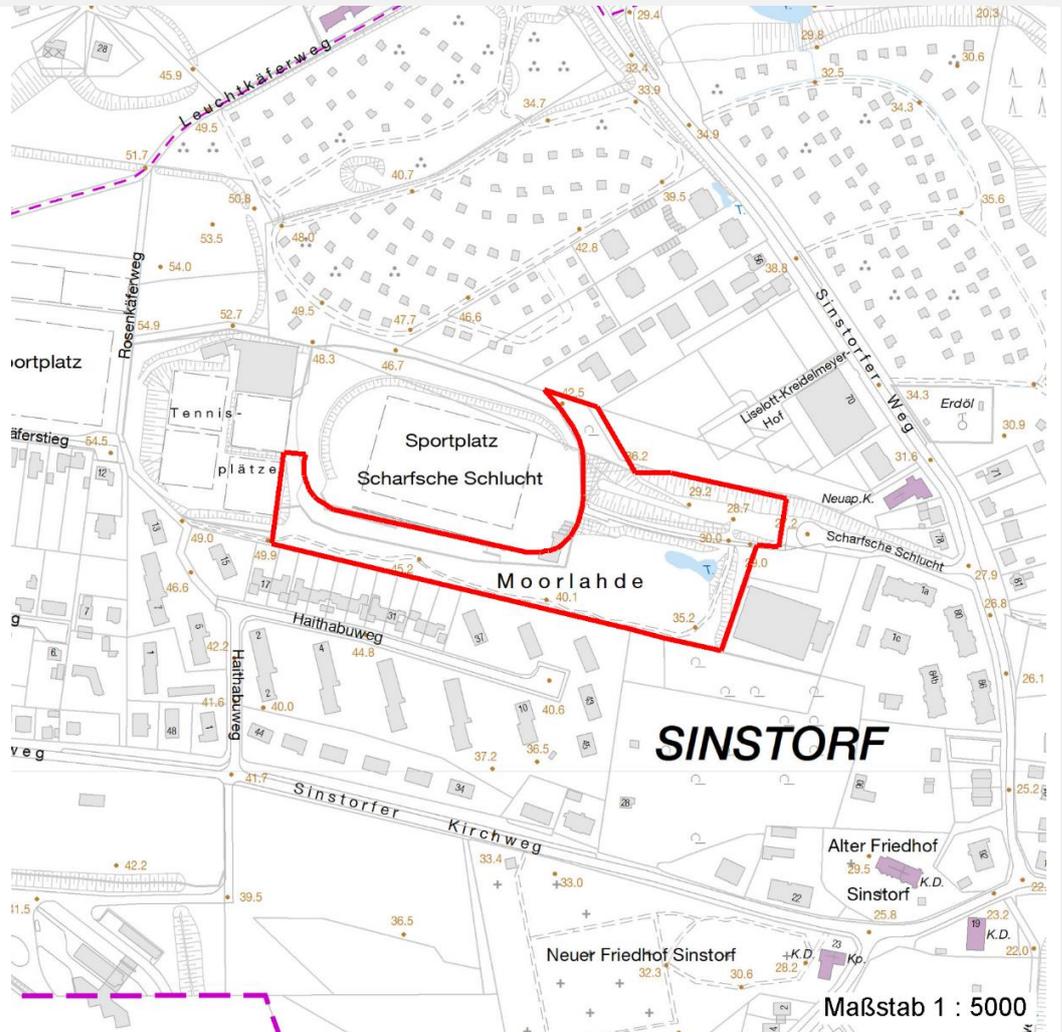
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 25214 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| | | DK5 - Name | Marmstorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 50 48 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 15.07.1999 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 22184,8396 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 25214 | 25258 | 6420 | 50 | 15.08.1982 | K | 6422 | 48 |
| 25214 | 25195 | 6420 | 50 | 16.07.2007 | N | 6422 | 48 |
| 25214 | 25195 | 6420 | 50 | 16.07.2007 | K | 6422 | 48 |
| 25214 | 25467 | 6420 | 63 | 16.07.2007 | N | 6422 | 66 |
| 25214 | 106381 | 6420 | 63 | 27.09.2016 | N | 6422 | 66 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 46002 | 0 | 6420_50_150799_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 25214 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 50 48 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 22184,8396 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen |
| Wertgesichtspunkte | Betonung von Topographie und Naturraum Wertvoller Altbaumbestand |
| Maßnahmen | Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6420_50_150799_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



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 | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 25214 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 50 48 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 22184,8396 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Talraum |
| Neigung - Gelände | N3 - mittel geneigt (9-18 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 4 - schattig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 35 % |
| 1. Krautschicht | 35 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Arctium minus minus (Kleine Klette) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ballota nigra (Schwarznessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Chenopodium album (Weißer Gänsefuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |

