

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 25488 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 203 50 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 294,251 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe 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

Baumreihe mit Dominanz von Salix fragilis und verschiedenen anderen Gehölzen, die südlich und westlich an ein Getreidefeld anschließt. Relativ dichte Krautschicht mit Urtica dioica, Aegopodium podagraria etc.

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 | HHM | Strauch-Baumhecke (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Östlich "Winsener Straße" | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker, Straße, Wohnbebauung | | |
| Rechtswert (X) | 565302 | Hochwert (Y) | 5920176 |
| 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 | LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 99%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

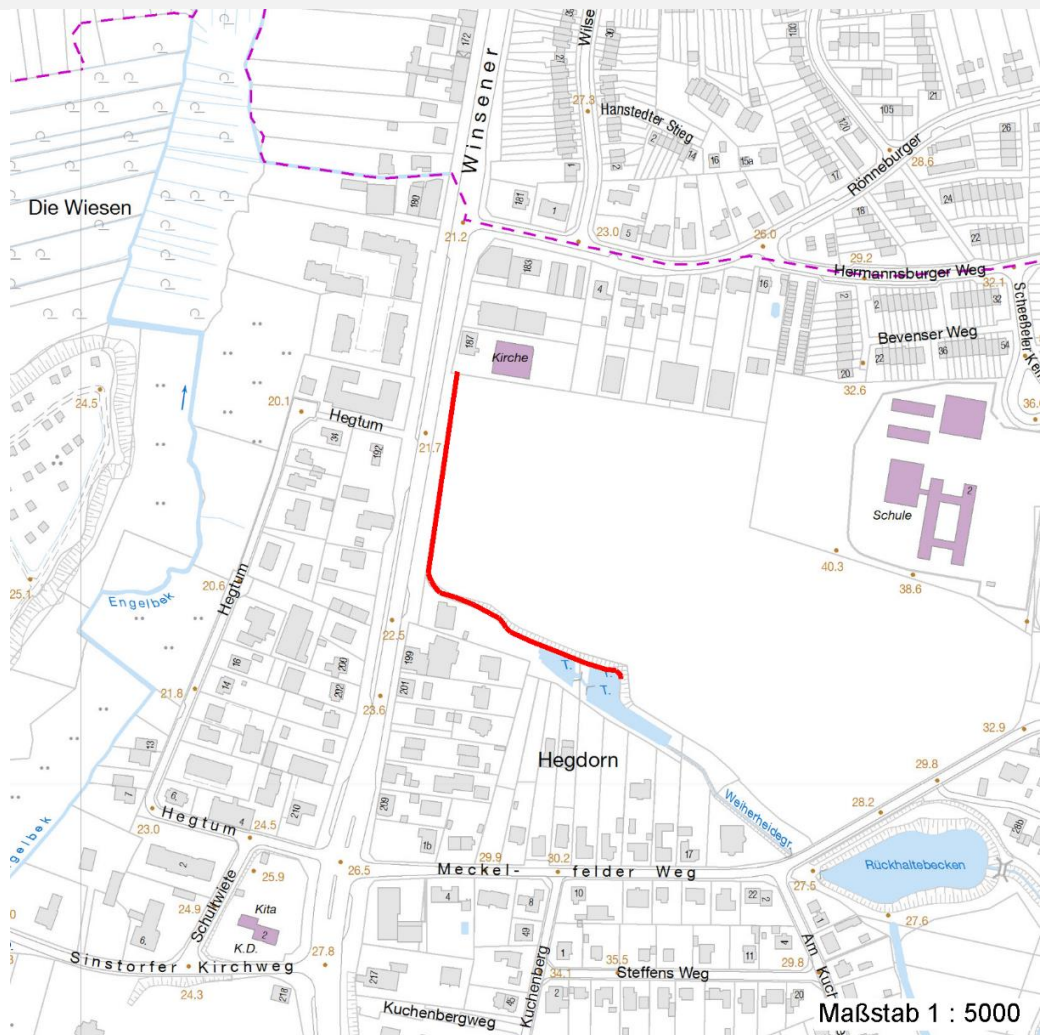
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 25488 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| | | DK5 - Name | Marmstorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 203 50 |
| Bearbeitung | BUC | Kartierung | 15.07.1999 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 294,251 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 25488 | 25489 | 6420 | 203 | 03.07.2007 | K | 6422 | 50 |
| 25488 | 25489 | 6420 | 203 | 03.07.2007 | N | 6422 | 50 |
| 25488 | 106513 | 6420 | 203 | 27.07.2016 | K | 6422 | 50 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 46051 | 0 | 6420_203_150799_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 25488 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 203 50 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 294,251 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen sehr dichte Ackernutzung |
| Maßnahmen | Müllentfernung |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6420_203_150799_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baumhecke (2000) | Biotoptyp | HHM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Ebene |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 75 % |
| Strauchschicht | 45 % |
| 1. Krautschicht | 35 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 25488 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6420 | 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Marmstorf | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Biotop-Nr. alt | 203 | 50 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 15.07.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 294,251 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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 | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Humulus lupulus (Hopfen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spec. (Zwetsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix fragilis (Bruch-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | D | | D |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | 1 | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | 21 | | |

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