

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106341 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| | | DK5 - Name | Marmstorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 283 1 |
| Bearbeitung | ROG | Kartierung | 29.07.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 3276,6632 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Zum Zeitpunkt der Begehung frisch gemäht. Zum Graben hin ist ein Streifen stehen gelassen worden. Hier viel Ind. Springkraut sowie Röhricht- und Grünlandarten. Halbruderale Gras- und Staudenflur mit Tendenz zum Röhricht (Rohrglanzgras und Wasserschwaden). Grenzfall was die Kartierwürdigkeit betrifft da keine Arten der Roten Liste kartiert werden konnten und der Standort durch das Ind. Springkraut beeinträchtigt ist. Aufgrund der Tendenz in Richtung Röhricht noch aufgenommen. Sollte im Frühjahr vor der ersten Mahd begangen werden wenn Springkraut noch nicht dominant ist und Arten wie Kuckuckslichtnelke (bekannt aus Vorkartierungen) besser zu erfassen sind.

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 | AKF | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | | |
| 3 | f | feucht, nass (f) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Harburger Stadtpark, nördlich Nymphengraben | | |
| Nachbarnutzung/en | Erholung | | |
| Rechtswert (X) | 564663 | Hochwert (Y) | 5921859 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilstorf (705) | Gemarkung | Wilstorf (722) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

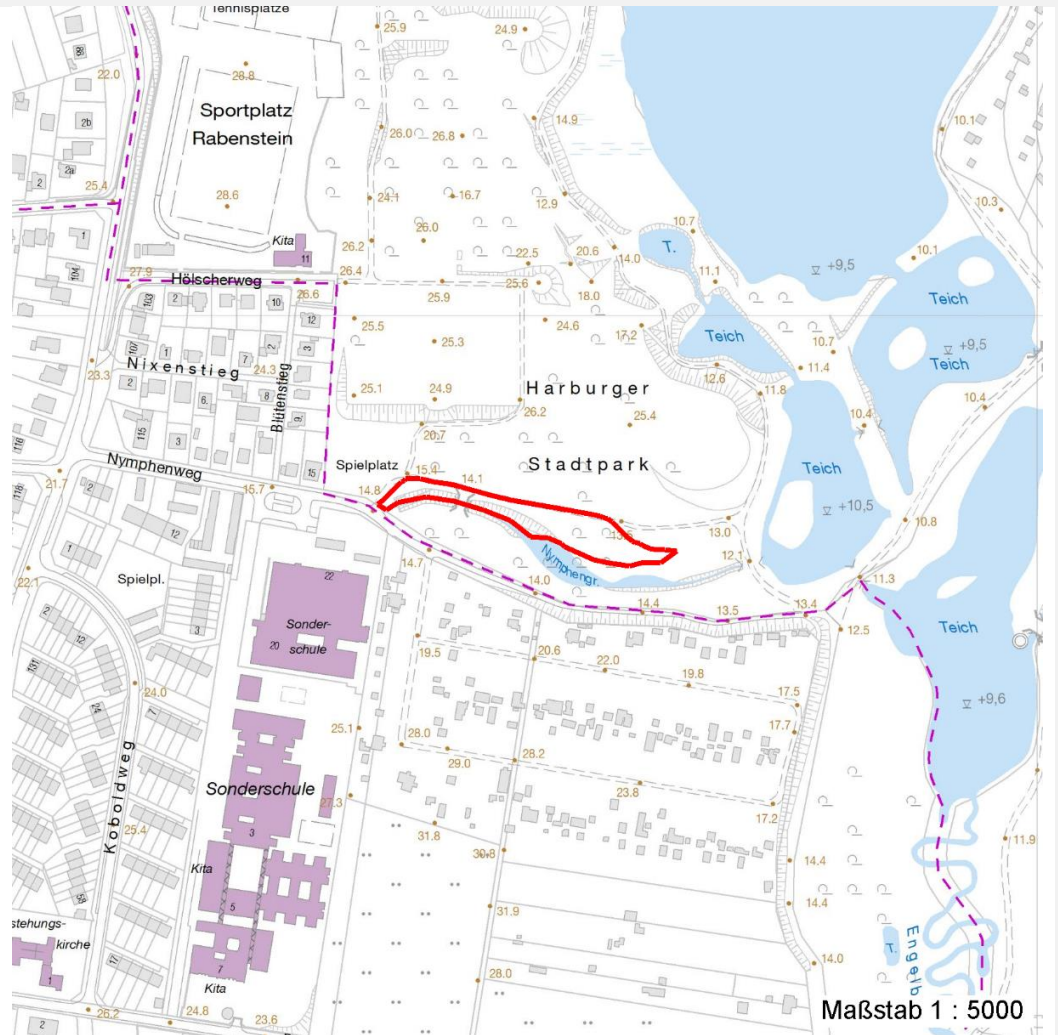
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106341 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| | | DK5 - Name | Marmstorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 283 1 |
| Bearbeitung | ROG | Kartierung | 29.07.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 3276,6632 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 106341 | 110692 | 6420 | 356 | 05.07.2018 | N | | |
| 106341 | 110693 | 6420 | 357 | 05.07.2018 | N | | |
| 106341 | 25388 | 6420 | 13 | 16.07.2007 | < | 6422 | 1 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 59364 | 0 | 6420_283_290716_1.JPG | |
| 59365 | 0 | 6420_283_290716_2.JPG | |
| 59366 | 0 | 6420_283_290716_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106341 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 283 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.07.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3276,6632 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

| | |
|--------------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Aufgabe der Nutzung oder Pflege Verdrängung der Wiesenarten durch zu seltene Mahd, Ausbreitung von Ind. Springkraut |
| Wertgesichtspunkte | Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung 4.3 - Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung |

Foto

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6420_283_290716_1.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6420_283_290716_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106341 |
| | | DK5 DK5-GK | 6420 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Marmstorf |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 283 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.07.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3276,6632 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6420_283_290716_3.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | Biototyp | AKF |
| - Zusatz | feucht, nass (f) | - 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 | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Talraum |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 106341 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6420 | 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Marmstorf | |
| Bearbeitung | ROG | Kopie | Biotop-Nr. alt | 283 | 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 29.07.2016 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 3276,6632 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,7 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | D | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 106341 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6420 | 6422 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Marmstorf | |
| Bearbeitung | ROG | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 283 1 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 29.07.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 3276,6632 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 3 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 32 | | | |

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