

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 146055 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | LUD | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 14 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 06.10.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4368,1939 |
| | | | 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 | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Nährstoffreiches, in Teilen noch feuchtes Grünland mit relativ intensiver Beweidung.

Nur noch Reste der einstmaligen artenreichen Feuchtwiesenvegetation vorhanden. Jetzt überwiegend mit Grasflur aus Wolligem Honiggras, Knauelgras, Wiesen-Fuchsschwanz, Rohrglanzgras, Kriechender Hahnenfuß u.a.; regelmässig eingestreute Pulke aus Flatter-Binse und Rasen-Schmiele bestimmen das Bild im Winter/Herbst.

Scheinbar wird diese Fläche zeitweise abgegrenzt zu den nördlich gelegenen Weideflächen; Zaun am Übergang.

Östlichste Fläche ist eingezäunt und dominant mit Rohrglanzgras bewachsen; ist eine Sukzessionsfläche mit Übergang zu einem Gehölz.

Der Schutzstatus von 2011 entfällt, da artenreiche Feuchtwiesenvegetation nur noch minimal vorhanden ist.

Die Fläche wird zeitweilig beweidet von 8-9 Rindern, die zu allen Grünlandflächen der Volksdorfer Teichwiesen Zugang haben, durch Übergänge innerhalb der Gräben.

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 | 50 % |
| 2 | GFR | Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018) | | § 30 (2) 2.5 |
| 1 | 2 | | | 50 % |
| 2 | GMZ | Sonstiges mesophiles Grünland (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südöstlich der Teiche in den Volksdorfer Teichwiesen | | |
| Nachbarnutzung/en | Gehölze, Teich, Grünland (brachen) | | |
| Rechtswert (X) | 576359 | Hochwert (Y) | 5945317 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Volksdorf (525) | Gemarkung | Volksdorf (540) |
| 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 | NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |

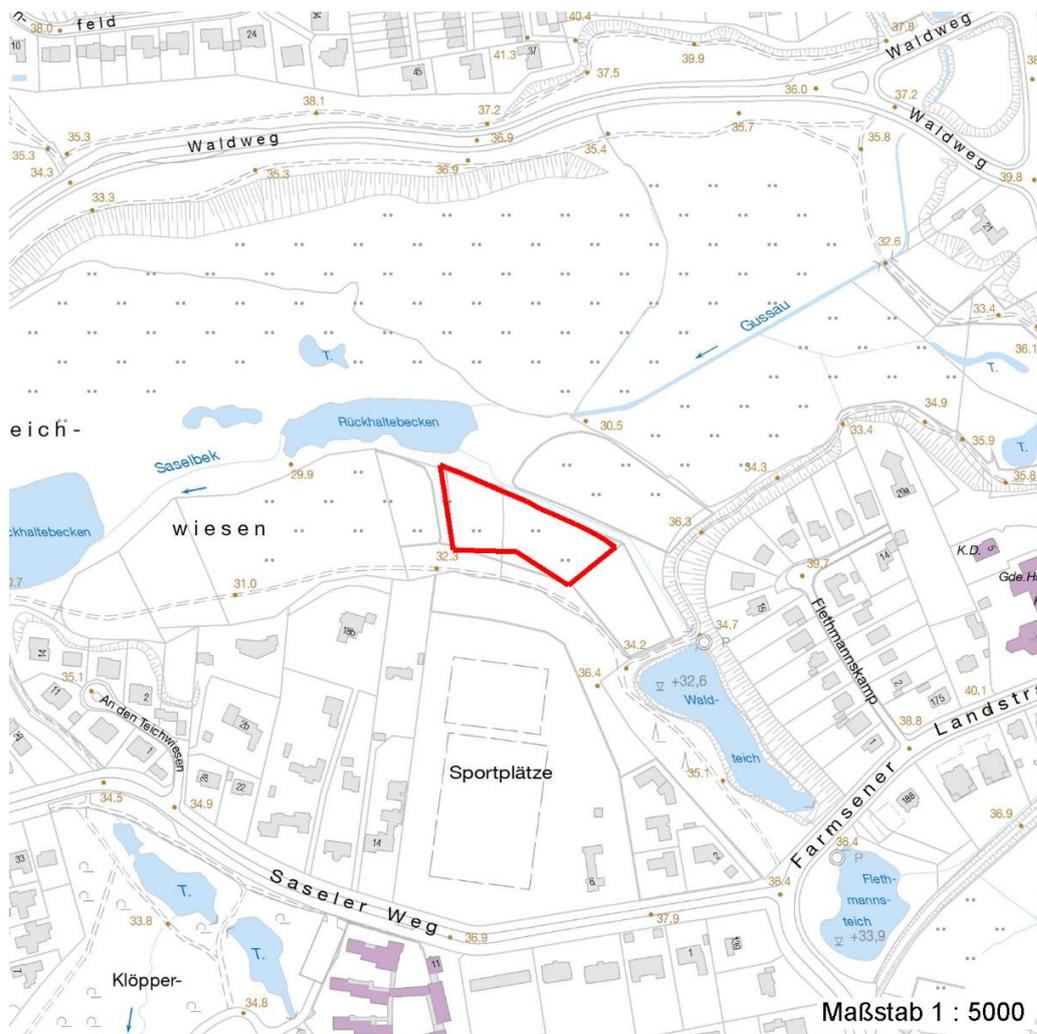
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 146055 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| | | DK5 - Name | Volksdorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 14 15 |
| Bearbeitung | LUD | Kartierung | 06.10.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4368,1939 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 146055 | 60912 | 7644 | 14 | 15.07.1984 | K | 7646 | 15 |
| 146055 | 60913 | 7644 | 14 | 15.09.1995 | K | 7646 | 15 |
| 146055 | 60962 | 7644 | 14 | 11.08.2004 | K | 7646 | 15 |
| 146055 | 60989 | 7644 | 14 | 24.10.2011 | K | 7646 | 15 |
| 146055 | 111746 | 7644 | 14 | 04.07.2018 | K | 7646 | 15 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 82586 | 0 | 7644_14_061020_1.JPG | Osten |
| 82587 | 0 | 7644_14_061020_2.JPG | Nord-Ost |
| 82588 | 0 | 7644_14_061020_3.JPG | Nord-West |

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 146055 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7644 | 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Volksdorf | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 14 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 06.10.2020 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4368,1939 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Wasserstandsspiegel-Senkung Mesophile Entwicklung |
| Wertgesichtspunkte Maßnahmen | noch in Teilen feuchtes Grünland Als Mahdwiese nutzen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|---|
| Fotodatei | 7644_14_061020_1.JPG | Fotodatei | 7644_14_061020_2.JPG |
| Bildbeschreibung | im Oktober | Bildbeschreibung | östlichster Bereich: abgegrenzter Bereich mit Rohrglanzgras (im März) |
| Aufnahmerichtung | Osten | Aufnahmerichtung | Nord-Ost |



Foto

| | | | |
|-------------------------|---|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7644_14_061020_3.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Pulke aus Flatter-Binse und Rasenschmiele und viele Maulwurfshaufen (im März) | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | Nord-West | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 146055 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 14 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.10.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4368,1939 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018) | Biotoptyp | GFR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 2.5 |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 1 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 6 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 2 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 13 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 27 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 146055 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7644 | 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Volksdorf | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Biotop-Nr. alt | 14 | 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 06.10.2020 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4368,1939 | |
| | | | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Stellaria alsine (Bach-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 4 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 30 | | | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 146055 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 14 15 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.10.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4368,1939 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Sonstiges mesophiles Grünland | Biotoptyp | GMZ |
| - Zusatz | (2018) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |