

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111739 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15014,6857 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 8 | Hochgradig wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Größtenteils ebene Grünlandfläche, die derzeit wahrscheinlich nur gemäht wird, in der Vergangenheit aber auch beweidet wurde. Der Standort ist insgesamt relativ feucht und mit anmoorigem Charakter. Sehr artenreiche Fläche mit seggen- und binsenreicher Ausprägung, einigen stark gefährdeten Pflanzenarten. Am Boden moosreich, lokal mit Vorkommen von Torfmoosen. Durchsetzt von zahlreichen Arten der Kleinseggenrasen, höheren Anteilen von Wiesensegge, aber auch der Graugrünen Segge. Spitzblütige Binse nimmt relativ hohe Anteile ein. Lokal auch viel Sumpf-Schachtelhalm. Es dominieren Arten nährstoffarmer, bodensaurer Standorte. Geringe Vorkommen von Orchideen. Nach Norden in Richtung des Wanderweges steigt das Gelände jedoch leicht an und es liegen eher grundwasserferne, trockenere Verhältnisse vor. die Vegetation wechselt hier zu mesophilem Grünland mit höherer Anteilen von Wolligem Honiggras.

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 | GNA | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018) | | § 30 (2) 2.5 |
| 3 | *, +, m | (gelegentliche) Mahd (m), Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*), besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Zwischen Waldweg im Norden und Teichen im Süden | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Teiche, Brache, Gehölze | | |
| Rechtswert (X) | 576162 | Hochwert (Y) | 5945456 |
| 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 NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

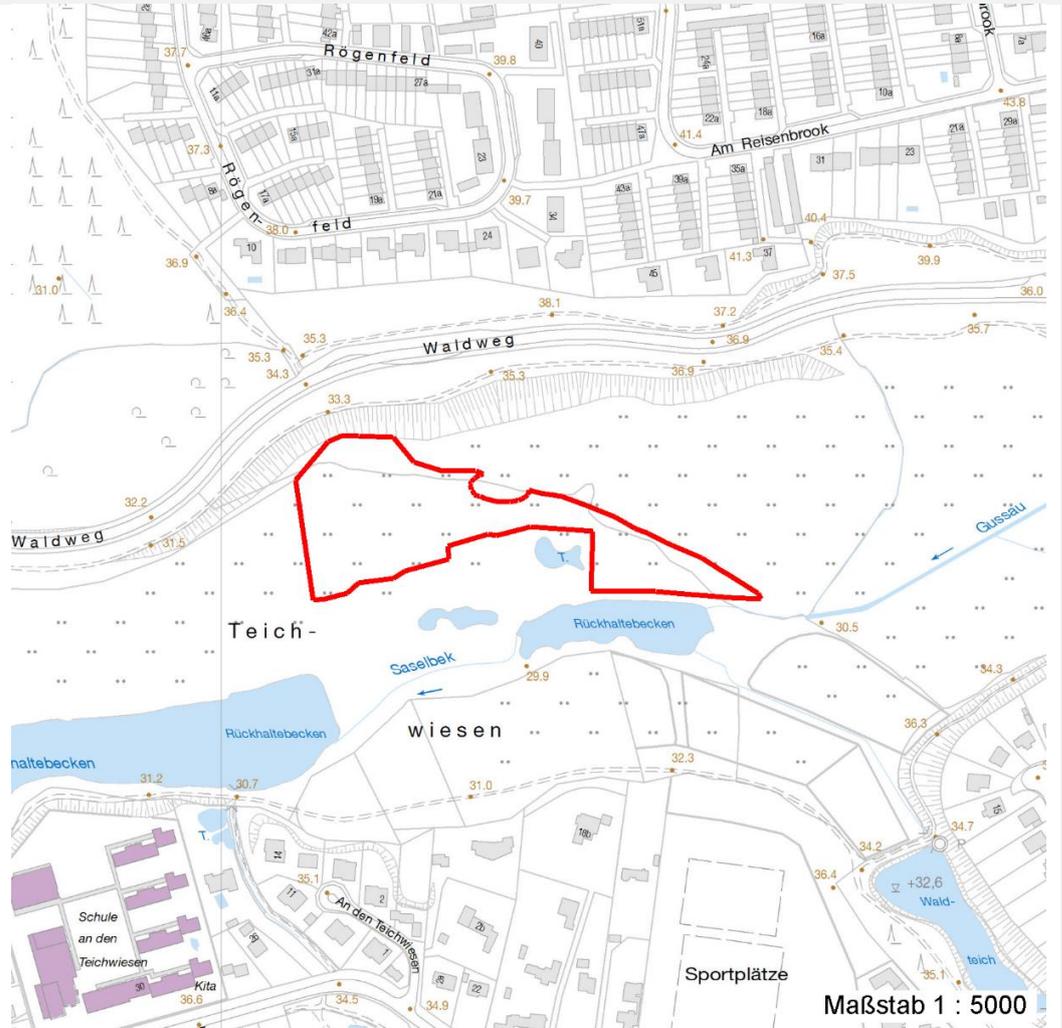
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111739 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| | | DK5 - Name | Volksdorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Bearbeitung | HEE | Kartierung | 27.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 15014,6857 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 111739 | 60827 | 7644 | 12 | 15.07.1984 | K | 7646 | 11 |
| 111739 | 60828 | 7644 | 12 | 15.09.1995 | K | 7646 | 11 |
| 111739 | 60847 | 7644 | 12 | 09.08.2004 | K | 7646 | 11 |
| 111739 | 60846 | 7644 | 12 | 24.10.2011 | K | 7646 | 11 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 60891 | 0 | 7644_12_270618_1.JPG | |
| 60892 | 0 | 7644_12_270618_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111739 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15014,6857 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Keine (Aktuelle Beweidung, Trittschäden.) |
| Wertgesichtspunkte | Vorkommen efährdeter Arten, gefährdeter Vegetationstyp. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Großflächiges Grünland |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Die Vegetation sollte eher nicht oder nur kurzzeitig beweidet werden. Eine Wiesenutzung ist für die Fläche wesentlich günstiger. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 7644_12_270618_1.JPG | Fotodatei | 7644_12_270618_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|---|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018) | Biotoptyp | GNA |
| - Zusatz | (gelegentliche) Mahd (m), Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*), besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 2.5 |
| FFH-LRT Beschreibung | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111739 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15014,6857 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert | 2 - sehr geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 7 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 19 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 11 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 27 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 70 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffarm | 3,4 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 14 |
| | Giftpflanzen | | 5 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Briza media (Gewöhnliches Zittergras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | | | | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | V | V | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex nigra (Wiesen-Segge) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | V | V | | |
| Carex panicea (Hirsens-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 3 | V |
| Carex vesicaria (Blasen-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | 2 | | V | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Dactylorhiza praetermissa (Übersehenes Knabenkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | b | 1 | 3 | R | V | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111739 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15014,6857 |
| | | 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 |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | | V | V |
| Galium uliginosum (Moor-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | 2 | | 3 | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | 2 | | V | |
| Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | 2 | | V | |
| Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | |
| Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla erecta (Blutwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | | V | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Succisa pratensis (Teufelsabbiß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 2 | V |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Viola palustris (Sumpf-Veilchen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 2 | | 3 | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 17 | 4 | 19 | 5 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 44 | | | |

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 | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111739 |
| | | DK5 DK5-GK | 7644 7646 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volksdorf |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 12 11 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 15014,6857 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | |
|-------------------------------------|------------|-------------------------|----|----|-------------------------------|----|----|---|
| | BArtSchG | HH | ND | SH | D | II | IV | V |
| | 1 | Anzahl | | | Anzahltyp | | | |
| | 2 | Anzahl geschätzt | | | Geschlecht | | | |
| | 3 | Methode | | | Verhalten | | | |
| | 4 | Nachweis | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | |
| Heuschrecken | | | | | | | | |
| Stethophyma grossum (Sumpfschrecke) | 1 | 3 | 3 | 3 | 2 | | | |
| | 2 | | | | | | | |
| | 3 | 2-5 | | | | | | |
| | 4 | | | | Reviergesang/rufende Männchen | | | |
| | | | | | | | | |