

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146054
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14122,7346
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Strukturreiche, artreiche feuchte Grünlandfläche, in einigen Teilen ohne Mahd; hier Aufkommen von Brombeergebüschen.

Die Fläche hat größere Anteile von Flutrasen aus Ausläufer-Straußgras, teils etwas mesophil und bodensauer geprägt mit höheren Anteilen von Rotschwengel und Blutwurz; eingestreut kommen Rasenschmiele und Flatterbinsen vor, die als Weideunkraut örtlich auch größere Herden bilden.

Zahlreiche Arten zeigen den feuchten, anmoorigen Standort an: Quell-Sternmiere, Blutwurz, Pfeifengras.

Auch Vorkommen einzelner Birken in der Fläche, im Zentrum mit einem größeren Schlehengebüsch und im Westen mit Übergängen zu größeren Brombeergebüschen, am Rande auch einzelne Eichen, im Westen eine entwurzelte Stiel-Eiche.. All die Gehölze sind im Zuge der Beweidung vermutlich selektiv gefördert worden und machen die Fläche strukturreich und landschaftlich reizvoll.

Der Bereich ist eingezäunt und liegt direkt am Rund-Wanderweg.

Im Vergleich zu 2011 ist die Fläche nicht mehr ganz so feucht; Seggen sind weniger geworden und Wolliges Honiggras hat sich vermehrt ausgebreitet.

## 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	GFA	Nährstoffarme, seggen- und binsenarme Nasswiesen (2018)		§ 30 (2) 2.5
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich der Teiche im NSG Volksdorfer Teichwiesen, nördlich vom Saseler Weg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Teiche, Gehölze, Grünland(brachen)		
<b>Rechtswert (X)</b>	576211	<b>Hochwert (Y)</b>	5945322
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf (525)	<b>Gemarkung</b>	Volksdorf (540)

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146054	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	06.10.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14122,7346	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan**     **Hafengesamtgebiet**     **Ramsargebiet**     **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG**     **Biosphärenreservat**     **Nationalpark**   

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146054	60813	7644	13	15.07.1984	K	7646	14
146054	60814	7644	13	15.09.1995	K	7646	14
146054	60832	7644	13	11.08.2004	K	7646	14
146054	60849	7644	13	24.10.2011	K	7646	14
146054	111745	7644	13	04.07.2018	K	7646	14

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146054	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b>	7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	06.10.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14122,7346	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82582	0	7644_13_061020_3.JPG	
82583	0	7644_13_061020_1.JPG	
82584	0	7644_13_061020_5.JPG	Westen
83427	0	7644_13_061020_2.JPG	
83428	0	7644_13_061020_4.JPG	
83429	0	7644_13_061020_6.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Durch Absinken des Wasserstandspegel ist die Fläche bedroht sich mehr und mehr mesophil zu entwickeln. Trittschäden durch Beweidung
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, Teils torfiger Untergrund.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur (zum Teil dichte Brombeergebüsche. Einzelbäume)
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel (Vögel, Insekten)
Maßnahmen	Extensivierung der Beweidung Nach Möglichkeit Mähwiesennutzung mit zwei Schnitten jährlich betreiben. Die Brennesselfluren und Brombeergebüsche teilweise in die Mahd integrieren, um diese ein wenig zurückzudrängen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146054
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14122,7346
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7644\_13\_061020\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 7644\_13\_061020\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146054
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14122,7346
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7644_13_061020_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7644_13_061020_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffarme, seggen- und binsenarme Nasswiesen (2018)	<b>Biotoptyp</b>	GFA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 2.5
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146054
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7644</b> 7646
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volksdorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14122,7346
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	19
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	40 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w																
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w													3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z			B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z																
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z													V			V
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w																

