

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	25782
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6422 6424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	28 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	19.10.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4564,8364
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	---------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

In der Vorkartierung als Feuchtgrünland kartiert. Seither offenbar nicht mehr genutzte Fläche. Hoch aufgewachsen, nitrophytisch, mit Beständen aus feuchtezeigenden Arten, hohen Anteilen von Waldsimse und Brunnenkresse sowie örtlich sich ausbreitendem Schilfröhricht. Auch Jungwuchs von Schwarz-Erlen, die vermutlich langfristig einen bruchwaldähnlichen Bestand bilden können. Am Boden, v.a. zu den benachbarten Geesthängen hin quellig, feucht und weich, jedoch z.T. auch deutlich gestört und ruderal geprägt mit höheren Anteilen von Brennesseln.

Wegen der fehlenden Pflege ist der Bestand aus Schlangenknöterich offenbar deutlich zurückgegangen.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	70 %
2		NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordwestlich Außenmühlenteich	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Waldartige Parkteile, Wege	
<b>Rechtswert (X)</b>	564726	<b>Hochwert (Y)</b> 5922558
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b> Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilstorf (705)	<b>Gemarkung</b> Wilstorf (722)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [ HH-2021 / Anteil: 100% ]	
<b>FFH-GEBIET</b>		
<b>Wasserschutzgebiet</b>		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25782	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b>	6424
		<b>DK5 - Name</b>	Harburg	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b>	33
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	19.10.2009	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4564,8364	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25782	25781	6422	28	10.11.2001	K	6424	33
25782	110708	6422	277	03.07.2018	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25426	0	6422_28_191009_1.JPG	
25427	0	6422_28_191009_2.JPG	
25428	0	6422_28_191009_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25782
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b> 6424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4564,8364
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Verlust eines geschützten Biotopes durch mangelnde Pflege und Nutzung.
Wertgesichtspunkte	Feuchtes Standortpotential, Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Wiesennutzung nach Möglichkeit wieder aufnehmen, Baumbestand eventuell auflichten, benachbartes Kleingewässer ebenso wieder etwas licht stellen; andernfalls den gesamten Bereich zum Bruchwald entwickeln.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6422_28_191009_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6422_28_191009_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25782	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b>	6424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b>	33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4564,8364	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 6422\_28\_191009\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NGZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	25782
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b> 6424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	19.10.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4564,8364
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	1
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 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>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		-	-										3		2	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-													
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w		-	-										2		3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	25782
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6422</b> 6424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	19.10.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4564,8364
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w		-	-												
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-	-												V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>18</b>			

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

Teilflächenbeschreibung			
<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKF
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein