

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25729
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37 43
Bearbeitung	PRO	Kartierung	30.10.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7986,0942
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
- Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nah dem historischen Haupteingang des Stadtpark befindet sich eine zur Außenmühle hingestreckte quellige Feuchtwiese. Sie wird "Orchideenwiese" genannt, obwohl aktuell keine Knabenkräuter nachgewiesen werden konnten (auch nicht bei einer vorjährigen Exkursion des Bot. Vereins). Randlich steigt die Fläche an und geht kontinuierlich in Parkrasen über. Eine flache Holzbrücke spannt sich über das Gelände, um den Rundwanderweg abkürzend und betretungsfrei über die Wiese zu leiten. Die Wiese wird - obwohl nicht verboten oder eingezäunt - kaum betreten. Im Spätsommer 2000 wirkte sie aufgrund länger ausgebliebener Mahd größtenteils wie ein Röhricht; Schilf ist auf weiten Teilen vorhanden. Es sind Reste einer Beetgrabenstruktur zu erkennen, einer dieser Gräben dient jetzt als Bach, der im Osten stark eingetieft ist. Wegen der Quelligkeit des Geländes konnte das aber nicht zu einer Austrocknung führen. Der östlich-höhergelegene Bachabschnitt führt deutlich weniger Wasser und wird unterschiedslos mit der Wiese gemäht. In einem Bereich in der nord(west)lichen Mitte der Fläche steht meistens Wasser, und es wachsen dort vermehrt Seggen und Torfmoose. Zweite Begehung Ende März 2002. Die Kartieregebnisse des Botanischen Vereins von September 2000 sind mit in die Artenliste eingegangen. Somit sind 11 RL-Arten nachgewiesen. Das früher im nördlichen Bereich vorkommende Sumpfläusekraut soll seit 8 Jahren nicht mehr aufgetreten sein.

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	GN	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Harburger Stadtpark, Dahlegrund			
Nachbarnutzung/en	Park			
Rechtswert (X)	564504	Hochwert (Y)	5922331	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				

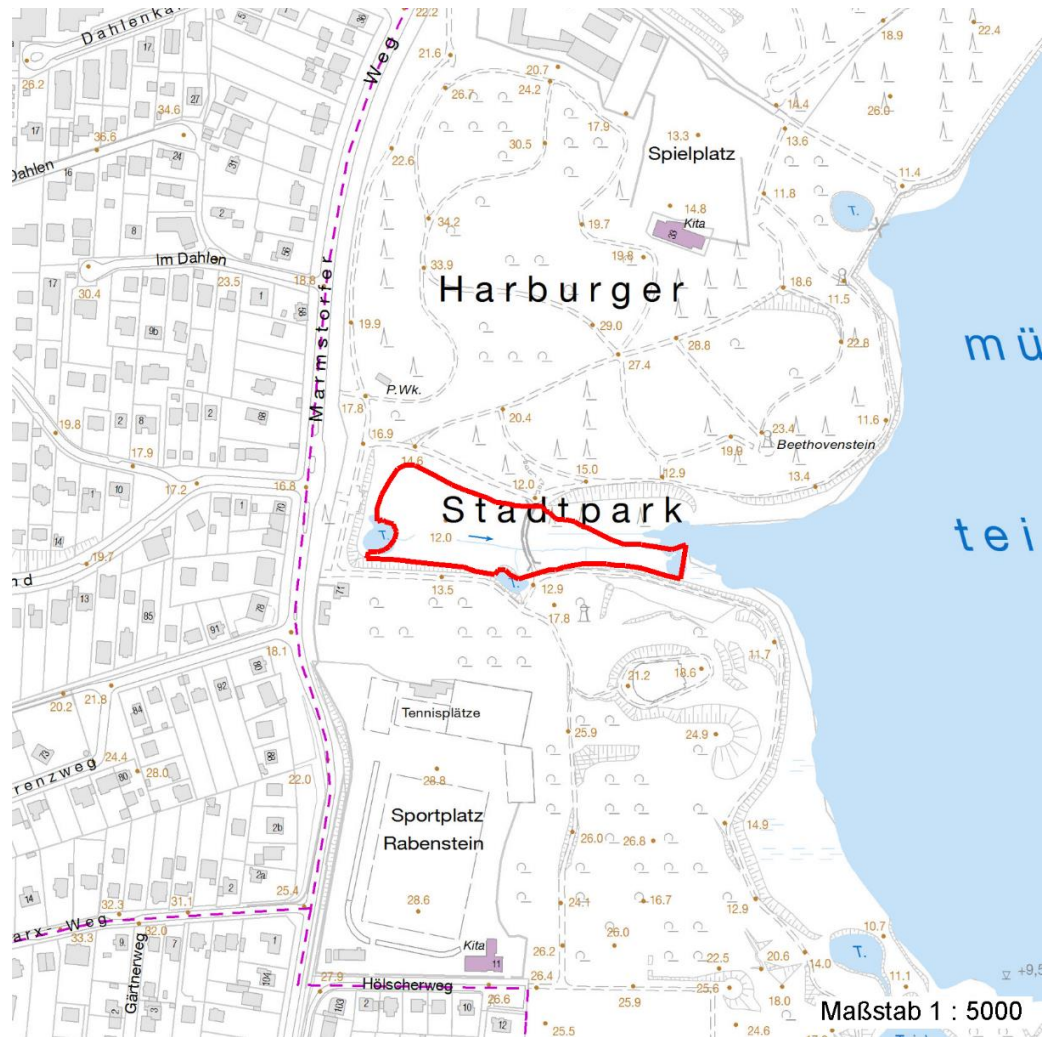
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25729
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37 43
Bearbeitung	PRO	Kartierung	30.10.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7986,0942
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)
25729	25732	6422	37	20.05.2009	K	6424	43
25729	25744	6422	13	15.10.1985	<	6424	13
25729	25861	6422	14	15.10.1985	<	6424	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9131	0	6422_37_301001_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25729
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	37 43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.10.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7986,0942
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ausbleibende Mahd geringere Gefahren: Vertiefung der Gräben, Eutrophierung, Betreten
Wertgesichtspunkte	Regionales Vorkommen von Pflanzen und Tieren Vorkommen von 11 Rote-Liste-Arten
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern kein weiteres Vertiefen des Bachs oder von seitlichen Quellbereichsabläufen. Laufenlassen von Hunden verhindern.

Foto

Fotodatei 6422_37_301001_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)	Biotoptyp	GN
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25729
			DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			37 43
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.10.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				7986,0942
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Beetgrabenreste, leichte Senken
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	E - Ost
Zusätze - Btyp	re - Beetrelief (mit Gruppen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-											V		3	
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w		-														G
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	l		-											V			
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	X		-													3	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	h		-											3	3	V	V
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		-											V			V
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-														V
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-														
Carex spec. (Segge)	7	X		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut)	7	l		-													2	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	l		-													3	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25729
			DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			37 43
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.10.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				7986,0942
				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	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Filipendula ulmaria denudata (Echtes Mädesüß)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	X		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Potentilla recta (Hohes Fingerkraut)	7	X		-													V	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	X		-														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	h		-													3	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-														
Valeriana dioica (Kleiner Baldrian)	7	l		-													1	2
Bryophyta (Moose)																		
Polytrichum spec. (Widertonmoos)	7	X		-														
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														9	2	6	1	
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	25729	
				DK5 DK5-GK	6422	6424
				DK5 - Name	Harburg	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	37	43
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	30.10.2001	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7986,0942	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		