

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16259	
		DK5 DK5-GK	6022	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	101	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2163,0284	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Rückhaltebecken aus 2 Becken. Das obere ist mit einer Tauchwand ausgestattet und von Wasserlinsen bedeckt. Am Ufer wachsen teilweise Uferseggen als schmaler Saum. Das untere Becken hat zum Zeitpunkt der Kartierung einen relativ hohen Wasserstand und klares Wasser. Das Becken ist bepflanzt mit Krebschere, Schwertlilie und wenig Seerose. Im Wasser etwas untergetauchtes Laichkraut. Am Ufer wächst ein schmaler Saum aus Seggen und Schwertlilie.

Auf den Böschungen, die gemäht sind, wächst eine halbruderale Gras- und Staudenflur mit viel Herkulesstaude. Unter den Bäumen am Ufer etwas Rippenfarn. Im Wasser wurden einige Molchquappen beobachtet.

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	80 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Autobahn, nördlich der Kleingartenanlage			
Nachbarnutzung/en	Wald			
Rechtswert (X)	561130	Hochwert (Y)	5922385	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Gemarkung	Eißendorf (711)	
Digitaler Grünplan	<input 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 Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eißendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

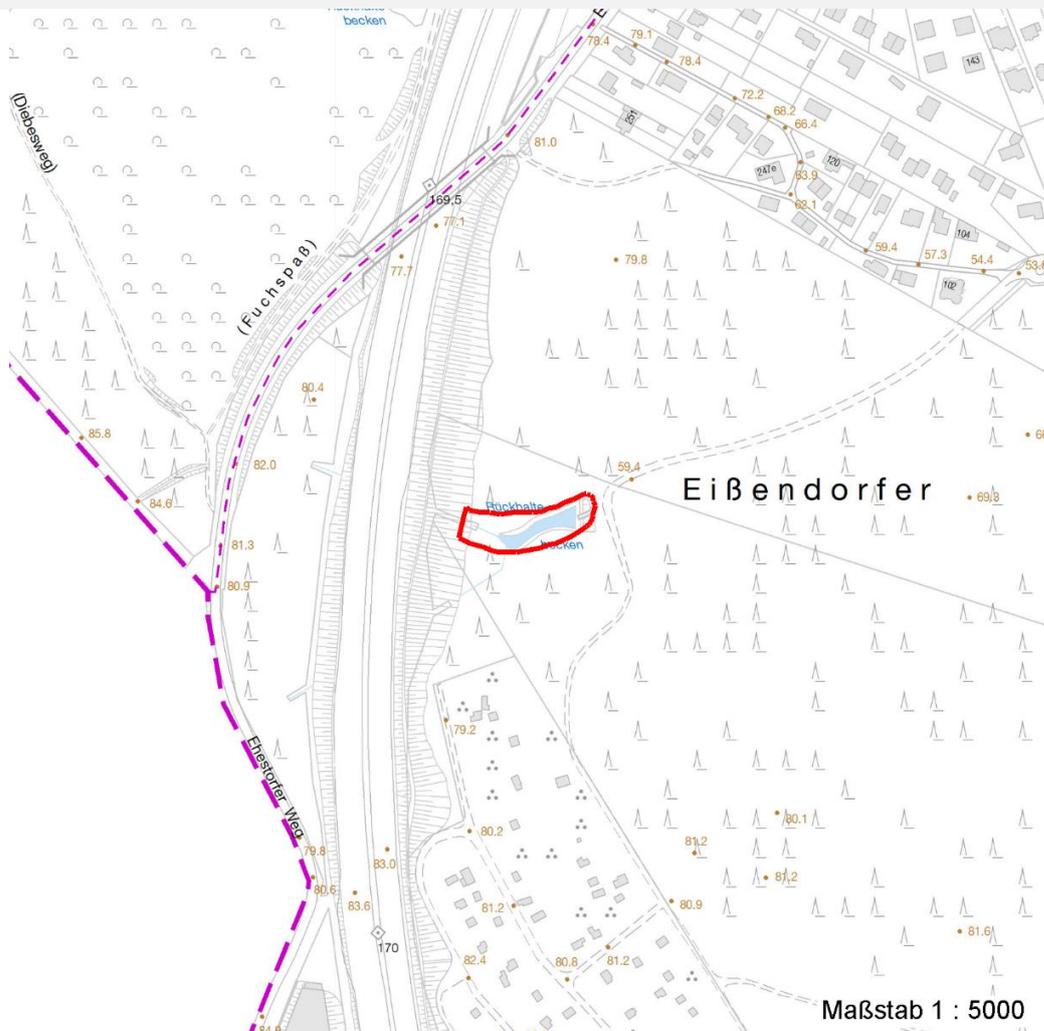
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16259	
			DK5 DK5-GK	6022	6024
			DK5 - Name	Haake	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	101	103
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	23.08.2000
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2163,0284
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)
16259	16274	6022	163	06.10.2008	N	6024	10047
16259	16182	6022	31	15.08.1985	<	6024	30

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44336	0	6022_101_230800_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ intensive Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16259	
		DK5 DK5-GK	6022	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	101	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2163,0284	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Zoologisch sehr wertvoll
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege

Foto

Fotodatei	6022_101_230800_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Rückhaltebecken mit Ufersaum	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16259	
			DK5 DK5-GK	6022	6024
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Haake	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	101	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2163,0284	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Entwässerungsanlage 3
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	50.00 m
Breite	8.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	dunkelbraun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		-									b	2					
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	z		-															
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	w		-									b	3	3	3	3	3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16259
		DK5 DK5-GK	6022 6024
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	101 103
Bearbeitung	NET	Kartierung	23.08.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2163,0284
Anzahl Abschnitte	1	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
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1
Anzahl Arten														9			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Böschungen, Zufahrt	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16259
		DK5 DK5-GK	6022 6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	101 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2163,0284
		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)																			
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	w		K1											1		3		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1															
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurzel)	7	w		K1										b					
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	h		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		K1															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1															
Anzahl Rote Liste Arten														2		1			
Anzahl Arten														12					

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