

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21314
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	14 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5384,3023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Zwei Rückhaltebecken SR, in die Regenwasser aus dem umliegenden Parkgelände geleitet wird, mit im großen Gewässer üppig unter Wasser wachsendem Alpen-Laichkraut, eingestreutem Krausem Laichkraut und Wasserpest, die Schwimmblattvegetation besteht aus vorherrschendem Schwimmendem Laichkraut und vereinzelt Teichrosen. Am überwiegend naturnahen Ufer - die Bongossiholzbefestigungen sind fast alle schon verrottet - wachsen Flutender Schwaden, Igelkolben, Ufer-Wolfstrapp, Wasser-Minze, Gift-Hahnenfuß, im Norden ist ein kleines Schilfröhricht GR ausgebildet. Das besonders an der Westseite dichte Gebüsch aus Brombeeren, Rosenanpflanzungen, Weiden, Birken macht diese Zone fast unzugänglich. Vereinzelt hohe, uferbegleitende Birken, Eschen Ahorn und Eichen. Das Kleine Gewässer, welches dicht mit Armleuchteralgen bewachsen ist, weist sonst kaum eine Feuchtvegetation auf, der Grund wird von einer Laubschicht bedeckt. Lebensraum einiger Stockenten und Teichrallen.

Spezielle Nutzungen: Regenwasser-Auffangbecken

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angaben

Vorkommen an Biotoptypen

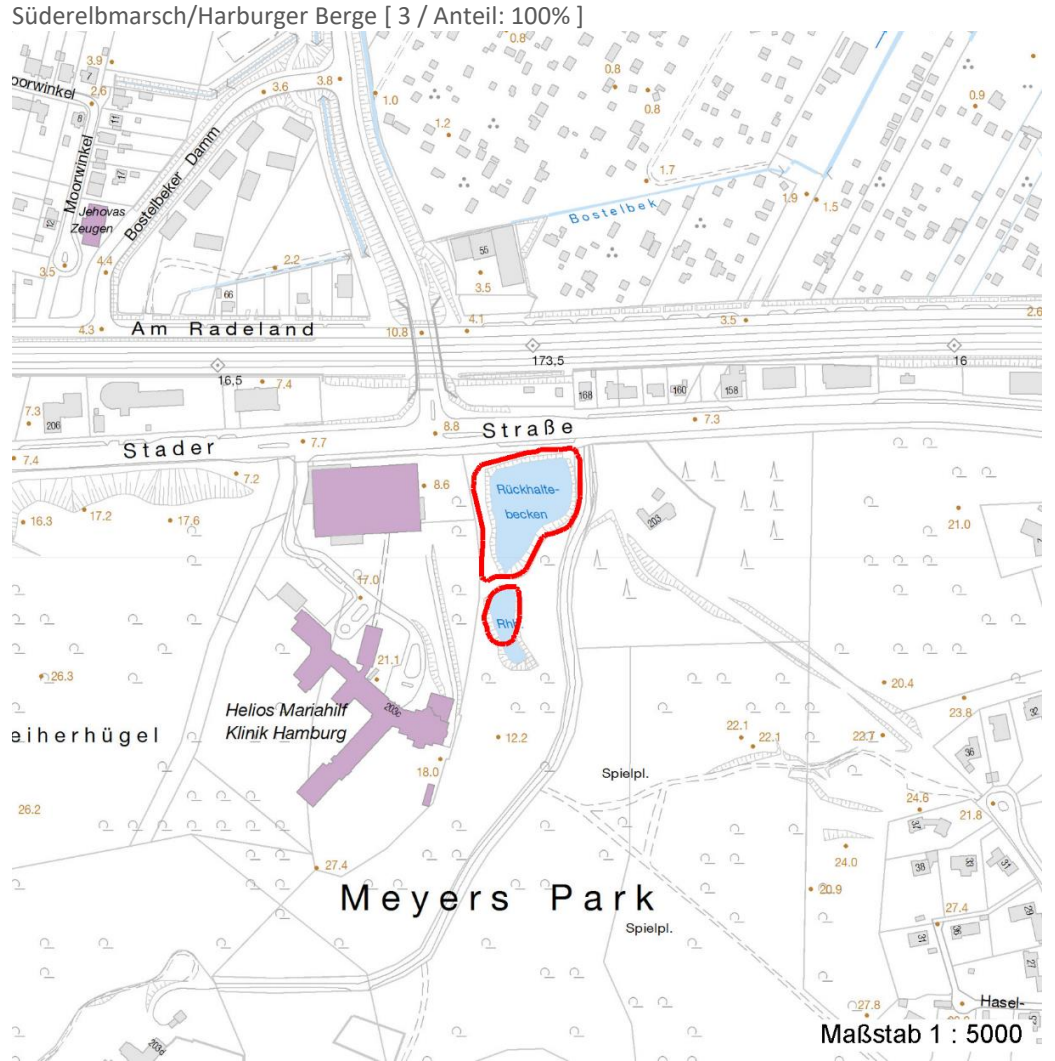
1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	90 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
1	2			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21314
		DK5 DK5-GK	6224 6226
		DK5 - Name	Heimfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14 7
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1985
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5384,3023
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage	Meyers Park, an der Stader Straße		
Lagebeschreibung	Meyers Park, an der Stader Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562366	Hochwert (Y)	5925035
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21314	21401	6224	25	19.09.2002	N	6226	20
21314	21327	6224	26	19.09.2002	N	6226	21

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21314	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	14	7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5384,3023	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Müllablagerungen
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Regenwasser-Rückhaltebecken mit üppig wachsender Schwimmbblattvegetation Unterwasservegetation Ufervegetation Gewässervegetation und Röhricht, Standort mehrerer Rote-Liste-Pflanzen Vorkommen seltener Arten Uferbegleitende Gehölze
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Entfernung (folgender Baeume und Straeucher) gelegentlich Laubschicht entfernen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	meist flaches Ufer, natürliches, z.T. verbaut
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	21314 6224 Heimfeld 14	6226 7
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.10.1985	
Bearbeitung	HET	Fläche / Länge [m²/m]	5384,3023	
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	2			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-									V		3		
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-									b				
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Potamogeton alpinus (Alpen-Laichkraut)	7	X		-										3	3 3		
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	X		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	d		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus spec. (Wasserhahnenfuß)	7	X		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-													
Rosa spec. (Rose)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21314
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	14 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5384,3023
		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		
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	X		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Algae (Algen)																			
Chara spec. (Armleuchteralge)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													2	2	1				
Anzahl Arten													35						

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21314
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	14 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5384,3023
		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
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													3				

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