

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104820	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	18 7
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2175,2334	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teich / Rückhaltebecken im Park (Schwarzenberg) mit 3 sichtbaren Zuläufen (3 Stück wurden gesichtet, einer vom Wald, 2 von den jeweiligen angrenzenden Strassen)

Die Uferbereiche sind meist beschattet durch Ufergehölzen (Schwarz-Erle, Eber-Esche) oder vom Park angrenzenden Gehölzen (Kastanie, Kaukasische Flügelnuss, Linde, Buche, Birke, Ahorn u.a.)

Im Nordwesten hat sich im besser belichteten, flachen Uferbereich, Seggen, Ufer-Wolfstrapp und Wasser-Schwertlilie angesiedelt (angepflanzt?), auch Weisse Seerose kommt vor.

Das fast klare, etwas graubraune Wasser hat eine ölige Kahmhaut und ist z.T. vermüllt mit Plastikflaschen, aber augenscheinlich nicht mehr so stark vermüllt wie 2006 noch.

Kleine Findlinge sind zur Ufergestaltung eingebracht.

Vorkommen von Blesshühnern (1 Paar und 5 Küken) und 3 Entenpaaren.

Viel Brotfütterung von Erholungssuchenden mit Kindern.

Starke Lärm- und Luftbelastung durch die B 73 Buxtehuder Strasse.

Kastanien alle befallen von der Rosskastanien-Miniermotte.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	I3	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im nordwestlichen Teil des Parkgebietes Schwarzenberg				
Nachbarnutzung/en	Park, Buxtehuder Strasse (B73), Wohnbebauung				
Rechtswert (X)	564220	Hochwert (Y)	5924729		
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Harburg (701)	Gemarkung	Harburg (709)		
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					
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

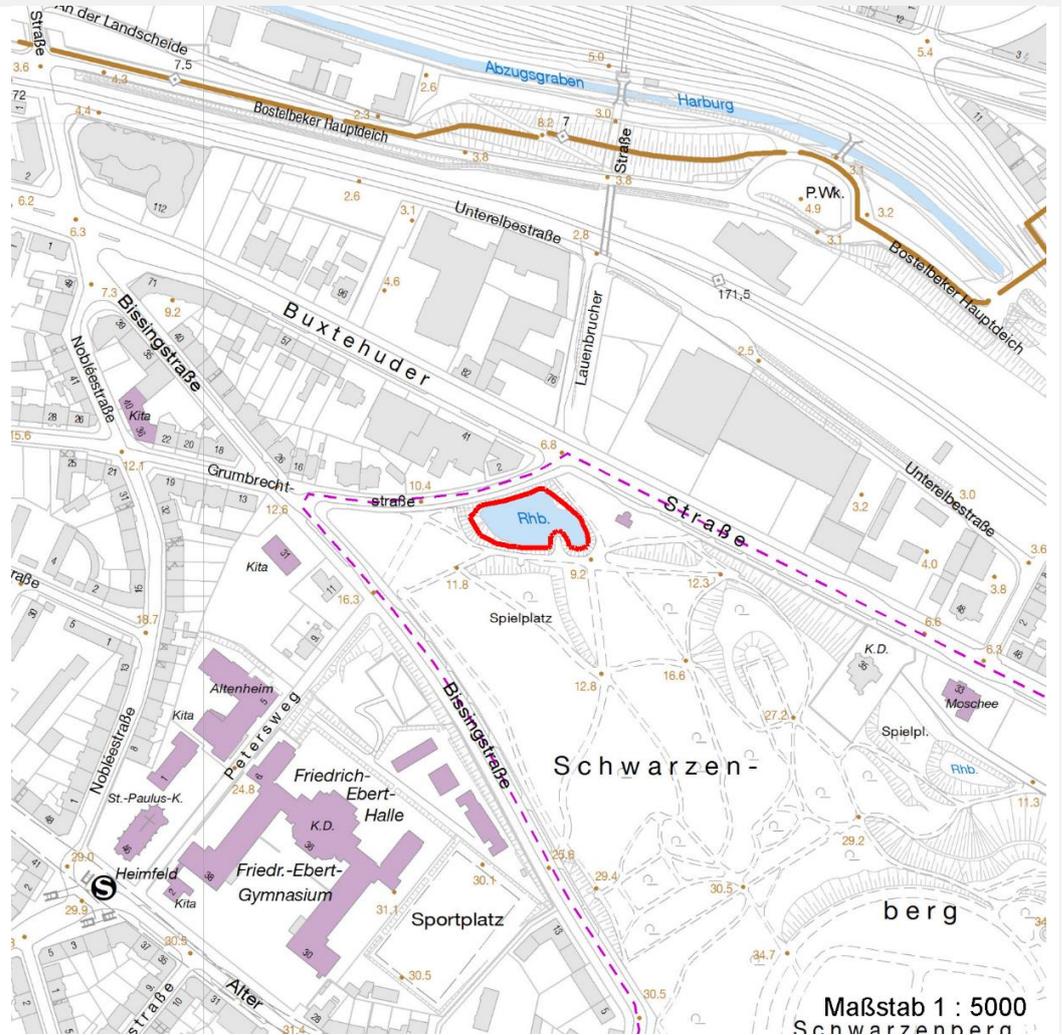
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6424 6426
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	18 7
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	2175,2334
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104820	26202	6424	18	15.10.1985	K	6426	7
104820	26203	6424	18	05.09.1998	K	6426	7
104820	26196	6424	18	16.09.2006	K	6426	7
104820	26203	6424	18	05.09.1998	=	6426	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56456	0	6424_18_110916_1.JPG	
56457	0	6424_18_110916_2.JPG	
56458	0	6424_18_110916_3.JPG	
56459	0	6424_18_110916_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104820	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6424	6426
Bearbeitung	LUD	Kopie	DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Biotop-Nr. alt	18	7
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	11.09.2016	
			Fläche / Länge [m²/m]	2175,2334	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung Eutrophierung Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Intensive Nutzung oder Pflege Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung (!) Entwicklungspotenzial Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen Wertvoller Altbaumbestand Bedeutung für das Naturerleben
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Wassergebundene Insekten Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 natürliche Dynamik zulassen - 3.3 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

Foto

Fotodatei 6424_18_110916_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6424_18_110916_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104820
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	18 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2175,2334
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6424_18_110916_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6424_18_110916_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biototyp	SEG
- Zusatz	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)	- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	em - Müllablagerungen sp - polytroph, stark belastet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104820
			DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	18 7
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2175,2334
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		K2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		K2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		B1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Cardamine spec. (Schaumkraut)	7	X															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l													V		
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	l													R		
Carex spec. (Segge)	7	l															
Carex spec. (Segge)	7	w															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X															
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X															
Cotoneaster bullatus (Runzelige Zwergmispel)	7	X															
Crataegus laevigata (Zweiggriffliger Weißdorn)	7	X															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104820
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	18 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2175,2334
		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				
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b							
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																			
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X																			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																			
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	X																			
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w												b	2						
Oxalis spec. (Sauerklee)	7	w																			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																			
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X																			
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X																			
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X																			
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																			
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	l																			
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S																	
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w																			
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																			
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w																			
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X																			
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X																			
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X																			
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																			
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X																			
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	X																			
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																			
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X															D				
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w												b		3			V		
Tilia spec. (Linde)	7	w		B2																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X																			
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w																			
														Anzahl Rote Liste Arten				2	1	2	1
														Anzahl Arten				56			

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