

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81854	
			DK5 DK5-GK	8224	8226
			DK5 - Name	Achterschlag	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	29	50
Bearbeitung	PRO	Kopie	Kartierung	25.05.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	21862,138	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Brachliegendes Beetgrabenland, das sich zu einem Sumpfwald entwickelt hatte, der auch aufgrund Kontakts zu landwirtschaftlichen Nutzflächen als Feldegehölz geschützt gewesen ist, nun aber bis auf einige Einzelbäume abgefallen ist. Das Gelände ist von Baggern zerfahren, die Grabenstruktur wurde dabei tendenziell verflacht. Wasserflächen sind noch vorhanden, in einem Fall auf etwa 10m aufgeweitet. Über große Bereiche dringen Brennnesseln, Brom- und Kratzbeeren sowie Gräser durch das am Boden festgefahrene Geäst. Es sind offenere Bereiche mit eher niederwüchsiger Pioniervegetation vorhanden (davon die Artenliste). Örtlich ist Faulschlamm bzw schwarzer Detritus zu sehen. Vielfach scheint eine Tendenz zur Röhrichtbildung vorzuliegen - neben der wahrscheinlichen Wiederbewaldungsentwicklung. Über die Qualität der Röhrichtvegetation war zum Kartierzeitpunkt noch keine klare Aussage zu machen - vorsorglich ist hier der gesetzliche Schutzstatus zuerkant, wie auch schon in der Vorkartierung.

Vorkartierung: Nasse, mit Weiden bewachsene und von Gräben durchzogene Brachfläche. Der mittlere Teil der Fläche wird von Grauweidengebüsch bestimmt. Dazwischen stehen Birken und Erlen, vereinzelt Eichen und am Nordrand alte Silberweiden. Die Erlen sind teilweise bereits abgestorben. In den Randbereichen hat sich ein Röhrichtbestand aus Schilf, Flatterbinse und Rohrkolben entwickelt. Der nördliche Randbereich ist trockener hier sind Gräser, Disteln, Goldrute und Brennnesseln bestandsprägend.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			0 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2			19 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
3	r	gestört, ruderal (r)		
1	3		Ja	38 %
2	AKF	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	4			5 %
2	NPZ	Sonstige Pioniervegetation (wechsel-)nasser Standorte (2000)		
1	5			38 %
2	APF	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)		
1	6			0 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81854	
			DK5 DK5-GK	8224	8226
			DK5 - Name	Achterschlag	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	29	50
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	25.05.2012
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	21862,138
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der Autobahn, w Heerweg				
Nachbarnutzung/en	Acker, Tennisanlage, Wetterern, Autobahn-Wirtschaftsweg				
Rechtswert (X)	582086	Hochwert (Y)	5925769		
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergedorf (603)	Gemarkung	Bergedorf (603)		
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					
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil : 100%]				
Karte					

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
81854	69069	8224	29	30.09.2004	K	8226	50
81854	69069	8224	29	30.09.2004	<	8226	50
81854	69173	8224	135	30.09.2004	<	8226	10083

30.09.2022

Seite 2 von 8

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81854	
			DK5 DK5-GK	8224	8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Achterschlag	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	29 50
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.05.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21862,138	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32944	0	8224_29_250512_1.JPG	alle:S
32945	0	8224_29_250512_2.JPG	
32946	0	8224_29_250512_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse	Starke Lärmbelastung Bebauung
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für den Biotopverbund Rückzugsraum Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben Totholz Röhricht Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung	Sukzession, Wiederaufwachsen des Sumpfwalds mit Röhrichtern
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	8224_29_250512_1.JPG	Fotodatei	8224_29_250512_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	alle:S	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8224 8226
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Achterschlag
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	29 50
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	25.05.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	21862,138
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8224_29_250512_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Boden

Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	5.00 m
--------------------	--------

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81854	
			DK5 DK5-GK	8224	8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Achterschlag	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	50
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.05.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21862,138	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz	gestört, ruderal (r)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	19 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	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)																	
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										1							

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.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	38 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81854	
			DK5 DK5-GK	8224	8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Achterschlag	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	29 50
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	25.05.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	21862,138
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biototyp	Sonstige Pioniervegetation (wechsel-)nasser Standorte (2000)	Biototyp	NPZ
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung		- gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	5 % Nein Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81854	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	8224	8226
Bearbeitung	PRO		DK5 - Name	Achterschlag	
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	29	50
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	25.05.2012	
		Kopie	Nein		
			Fläche / Länge [m²/m]	21862,138	
			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		
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		-	-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	X		-	-													D	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-	-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-	-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-	-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l		-	-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	l		-	-									V					
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-	-														
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	X		-	-									V					
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1	-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-	-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-	-														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-	-														
																	Anzahl Rote Liste Arten	2	1
																	Anzahl Arten	34	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8224 8226
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Achterschlag
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	29 50
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	25.05.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	21862,138
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Ruderalflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	APF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	38 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein