

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102861
		DK5 DK5-GK	7436 7438
		DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126 29
Bearbeitung	ROG	Kartierung	06.09.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	567,726
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Zwei Abschnitte des Schlemer Baches. In beiden sind umfangreiche Renaturierungsmaßnahmen umgesetzt worden. Der Abschnitt östlich der Straße Bruhnrögenredder verläuft durch einen Erlen-Eschenauwald. Hier wurde u. A. ein Sohlabsturz in eine raue Gleite umgewandelt. Der Verlauf ist leicht geschwungen. Ufersicherungen sind nur noch punktuell vorhanden. Durch den Einbau von strömungslenkenden Buhnen und Totholz haben sich Laufveränderungen ergeben. Die Sohle ist überwiegend sandig, strömungsruhige Bereiche sind von Schlämmen überlagert, Kiese stehen in den Bereichen an, in denen sie eingebracht worden sind. Am Ufer wächst häufig Sumpfschwertlilie. Die Niederung steigt hier sanft an und bildet ein kleines Tälchen, dass sehr wahrscheinlich periodisch überflutet wird. Aquatische Makrophyten konnten nicht festgestellt werden. Grenzfall zwischen FBM und FBR aber vorerst noch bei FBM belassen obwohl kleinere Abschnitte bereits sehr naturnah ausgeprägt sind.

Im südlichen Abschnitt sind teilweise noch Ufersicherungen durch Holzbohlen oder auch Steinpackungen vorhanden. Die Holzbohlen haben ihre Sicherungsfunktion allerdings verloren und werden mittlerweile vom Bach umflossen. In diesem Abschnitt steigt der Hang im Westen steil an, hier stockt ein schmales, naturnahes Eichenwaldrelikt mit hohem Starkholzanteil.

Aufgrund überwiegender Wald/Gehölzpassage keine üppige Uferstaudenvegetation ausgeprägt.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schlemer Bach, südlich der Barsbütteler Straße		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, extensive Weide, Hundeübungsplatz		
Rechtswert (X)	575592	Hochwert (Y)	5936045
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Jenfeld (512)	Gemarkung	Jenfeld (550)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			

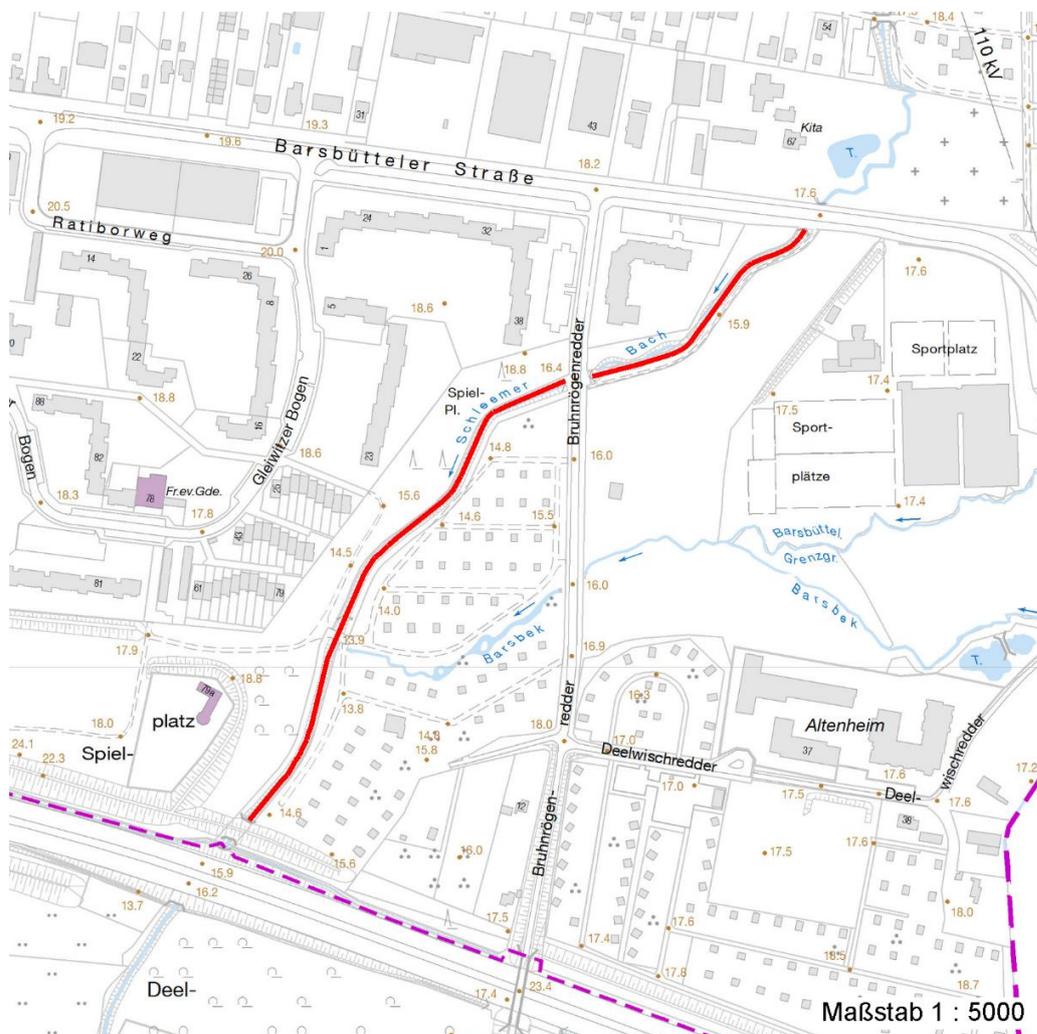
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102861
		DK5 DK5-GK	7436 7438
		DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126 29
Bearbeitung	ROG	Kartierung	06.09.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	567,726
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102861	54171	7436	126	12.08.1999	K	7438	29
102861	54151	7436	126	14.08.2007	K	7438	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55592	0	7436_126_060916_1.JPG	
55593	0	7436_126_060916_2.JPG	
55594	0	7436_126_060916_3.JPG	
55595	0	7436_126_060916_4.JPG	
55596	0	7436_126_060916_5.JPG	
55597	0	7436_126_060916_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102861
		DK5 DK5-GK	7436 7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	126 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	567,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55598	0	7436_126_060916_7.JPG	
55599	0	7436_126_060916_8.JPG	
55600	0	7436_126_060916_9.JPG	
55601	0	7436_126_060916_10.JPG	
55602	0	7436_126_060916_11.JPG	
55603	0	7436_126_060916_12.JPG	
55604	0	7436_126_060916_13.JPG	
55605	0	7436_126_060916_14.JPG	
55606	0	7436_126_060916_15.JPG	
55607	0	7436_126_060916_16.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
	Strukturvielfalt
	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
	Vorkommen seltener Arten
	Vielfältiger Bestandskomplex
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Vögel
	Insekten, allgemein
	Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Jährliche Mahd der angrenzenden Ruderalvegetation.
	Pflegemahd

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102861	
			DK5 DK5-GK	7436	7438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Jenfeld	
Bearbeitung	ROG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	126	29
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	06.09.2016	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	567,726	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Foto

Fotodatei 7436_126_060916_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7436_126_060916_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7436_126_060916_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7436_126_060916_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102861
		DK5 DK5-GK	7436 7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	126 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	567,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- 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	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Schleemer Bach
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.15 m
Länge	200.00 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102861
		DK5 DK5-GK	7436 7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	126 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	567,726
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h											b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w													V		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														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