

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67950
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	230,975
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seitenbach der Wandse, mit Bachbett ca. 1 m unter dem benachbarten Gelände, derzeit vollständig ausgetrocknet, etwas sandig, steinig, ohne erkennbare Wasservegetation, randlich mit relativ steil ansteigenden Böschungen, in denen auf schmaler Breite gewässertypische Röhricht- und Hochstaudenarten verbreitet sind. Der Bach ist v.a. auf der Süd- und Ostseite gesäumt von einem Erlensaum, der vermutlich mehrfach zurückgestutzt wurde, derzeit aufgewachsen auf ca. 8 m Höhe, teilweise mit noch recht dünen Stämmen, die den Bach jedoch nahezu vollständig überschatten. Der Bach ist vermutlich begradigt worden hat jedoch naturnahe Kleinstrukturen entwickelt. Aufgrund der mangelnden Wasserführung ist jedoch kaum eine gewässertypische Biozönose ausgebildet. Wegen der schädlichen, entwässernden Wirkung besteht kein Schutz nach § 28 HambNatSchG.

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	Östlicher Stadtrand		
Nachbarnutzung/en	Brachen, Staudenfluren, Auwald		
Rechtswert (X)	580528	Hochwert (Y)	5942713
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
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	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 5%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 5%]		
Wasserschutzgebiet			

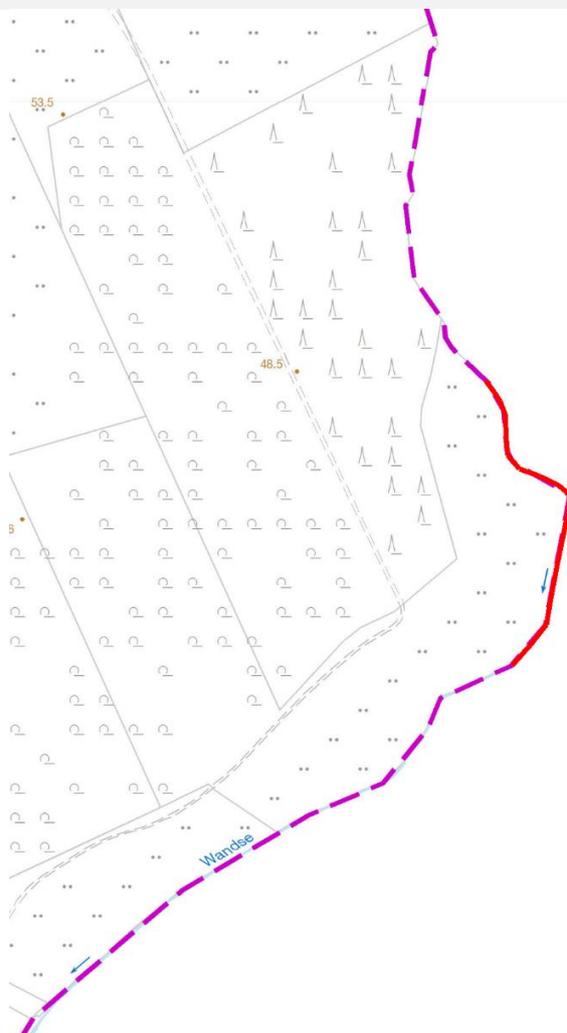
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67950	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	39	42
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	24.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	230,975	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67950	118036	8042	39	22.09.2017	K	8044	42

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
469	0	8042_39_240805_1.JPG	
470	0	8042_39_240805_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67950
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	230,975
		Breite (lineare Abb.) [m]	

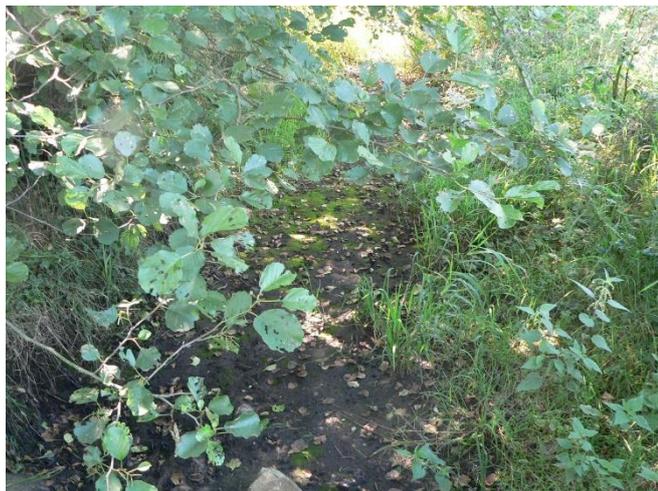
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Der Bach trocknet aus und entwässert die benachbarten ehemaligen Auenbereiche, die ohne Bach bzw. Graben vermutlich etwas feuchter wären.
Wertgesichtspunkte	Noch relativ artenreiche Staudenfluren.
Maßnahmen	Bachbett in der heutigen Lage vollständig verschütten und nicht mehr unterhalten, Nachbarbereiche vernässen, natürlichen Wasserlauf neu entstehen lassen.

Foto

Fotodatei 8042_39_240805_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8042_39_240805_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67950
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	39 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	230,975
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-										V			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67950	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	39	42
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	24.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	230,975	
			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	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-													D	
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten										29								

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