

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144154
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39 66
Bearbeitung	RER	Kartierung	05.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1242,2778
Anzahl Abschnitte	1	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Verlandeter Tümpel, der fast vollständig von flutendem Schwaden überwachsen ist. Randlich wachsen Weidengebüsche sowie Seggenbestände und Binsen-Röhricht. Auf den historischen Bildern auf Google Earth ist letztmalig 2009 eine größere offene Wasserfläche zu erkennen. Dennoch zeugt kleinflächig vorhandener Rohboden mit einigen Exemplaren der Wasserlinse (*Lemna minor*), dass zeitweilig Wasser vorhanden ist. Westlich und nördlich erstreckt sich ein dichtes Weidengebüsch. Südlich wird der Uferbereich von der Flatterbinse (*Juncus effusus*) dominiert. Kleine, diesjährige Erdkröte wurde beobachtet.

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	STZ	Sonstiger Tümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Oldesloer Straße		
Nachbarnutzung/en	Wald, Acker		
Rechtswert (X)	562555	Hochwert (Y)	5945153
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
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 Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144154	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
			DK5 - Name	Wendlohe	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	39	66
Bearbeitung	RER	Kopie Ja	Kartierung	05.08.2020	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1242,2778	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

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

144154	24909	6244	39	27.04.2011	K	6246	66
--------	-------	------	----	------------	---	------	----

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern (Gewässer trocknet häufig aus und Funktion als Amphibiengewässer in Zukunft unsicher. Wasserzuführung und Wasserhaltung verbessern)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144154
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	39 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1242,2778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	2.23 - Erhaltung des Gewässer
	2.2 - Gewässer aufweiten, vergrößern

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Tümpel (2018)	Biotoptyp	STZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
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
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Gewässertiefe	0.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Wasserverhältnisse	Grundwasser bzw. oberflächennahes Stauwasser
Fadenalgen	k - keine
Geruch	- - keiner
Belichtung	halb beschattet
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144154	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	RER	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	39 66
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1242,2778
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w											V		V		
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten										16							

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl				Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
3	Methode				Verhalten			
4	Nachweis							
5								
Amphibien								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V	*			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144154
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	39 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1242,2778
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	G	H	II	IV	V	
1	B	A	S	G	H	II	IV	V	
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
	2	1				Individuen/Stück			
	3								
	4	Zufallsfund							
	5	Larve/Schlüpfling							