

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77828
		DK5 DK5-GK	7220 7222
		DK5 - Name	Over
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 27
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9380,8688
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	9	Herausragend, von nationaler Bedeutung
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zentral im Gebiet liegt ein natürlicher Priel, der sich weit in das Vordeichsgelände eingeschnitten hat, natürliche Mäander bildet, umgeben ist von hochwüchsigem Schilfröhricht, im Inneren recht ungestört liegt und nur bei Ebbe begehbar ist. Der Priel weist vereinzelt Schlammbanken mit annueller Vegetation auf. Größtenteils ist die Sohle des Prieles im unteren Teil aber auch sandig geprägt und unbewachsen. Das Gelände steigt zu den umgebenden Schilfröhrichten mitunter bis zu 1,50 m an, die Schilfröhrichte werden im Bereich fließenden Wassers erodiert. Es ist insgesamt eine ausgeprägte natürliche Dynamik vorhanden. Die Schlammbanken im Inneren des Prieles sind jedoch größtenteils unbewachsen, vermutlich aufgrund zeitweilig auftretender höherer Fließgeschwindigkeiten. Schlammuferfluren sind nur kleinräumig in Buchten ausgebildet.

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	FWP	Priel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Außendeichsflächen am Overhaken, zentral im Gebiet		
Nachbarnutzung/en	Röhrichte, Wattflächen, Elbe		
Rechtswert (X)	573502	Hochwert (Y)	5921124
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Overhaken (613)
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 Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Untere Elbe [DE 2526-305 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77828	
		DK5 DK5-GK	7220	7222
		DK5 - Name	Over	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19	27
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9380,8688	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bei Ebbe ist der Priel in Teilen begehbar und wird im Sommer mit unter durch Spaziergänger gestört
Wertgesichtspunkte	Eine der naturnahsten Flächen in Hamburg.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Flachwasserbereiche
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
Maßnahmen	Die Kleingartennutzung in der Nachbarschaft auch dauerhaft auf Distanz zu den natürlichen Strukturen halten. Anlage von Stegen, Beseitigung von Schilfröhricht grundsätzlich unterbinden; wenn möglich den Zutritt zur Fläche weiter erschweren; kleinere baulicher Einrichtungen Stege und Zugänge durch das Schilfröhricht verschließen bzw. beseitigen.

Foto

Fotodatei 7220_19_171012_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7220_19_171012_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77828	
			DK5 DK5-GK	7220	7222
			DK5 - Name	Over	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	19	27
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	17.10.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	9380,8688	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7220_19_171012_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7220_19_171012_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Priel (2000)	Biotoptyp	FWP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		13

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77828	
			DK5 DK5-GK	7220	7222
			DK5 - Name	Over	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	19	27
Bearbeitung	BRA		Kartierung	17.10.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	9380,8688	
Anzahl Abschnitte	1		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	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		-	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-													
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w		-	-									V				
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-	-											3		
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		-	-											3		3
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-													
Limosella aquatica (Schlammling)	7	w		-	-										1	3	2	3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-													V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z		-	-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-	-													
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-	-													D
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w		-	-													V
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		-	-													
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	z		-	-										1			
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-													
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	z		-	-													
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w		-	-											3		
Anzahl Rote Liste Arten														4	3	4	2	
Anzahl Arten														27				

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