

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68166
			DK5 DK5-GK	8218 8220
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	37 80
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung
				04.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				7994,7792
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

"Die Schlinz" : Tidebeeinflußter Priel (FWP), der im südlichen Teil und im Nordosten auf Blatt 8222 begradigt und verbaut ist (FWX). Im mittleren Teil Charakter eines naturnahen mäandrierenden Priels mit Inseln aus Tideröhricht (FWV) mit bis zu 4 m hohem Schilf. Entlang der Schlinz unterschiedlich breite Schilfröhrichte und Uferstaudenfluren mit z.T. dichten Weidengebüschen. Im Bereich der Mündung in die Elbe befindet sich ein Seitenarm des Priels (s. Foto b). Hier ist der Priel ebenfalls naturnah ausgeprägt. Insbesondere die Vegetationszonierung ist gut entwickelt. An den tiefsten mit Vegetation besiedelten Stellen mit Wasser-Ehrenpreis und Brunnenkresse, dann mit Teichsimse und Strand-Simse sowie abschließend mit hohem Schilfröhricht.

Im nordosten auf Blatt 8222 ist der Böschungsbewuchs auf der Deichseite artenreicher aber prieluntypischer. Am Fuße dieser Böschung und auf der gegenüberliegenden Böschung ist der Vegetationsbestand prieltypisch ausgeprägt.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	50 %
2		FWP	Priel (2000)		
3		I3	Lauf streckenweise begradigt (I3)		
1	2				30 %
2		FWV	Tideröhricht (2000)		
3		gs	Schilf-Typ (gs)		
1	3				20 %
2		FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
3		hv	Hartsubstrate mit Aufwuchs (hv)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Neuengammer Hauptdeich und Elbe			
Nachbarnutzung/en	Grünland (extensiv), Röhricht			
Rechtswert (X)	583572	Hochwert (Y)	5919868	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)	
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"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 3%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 97%]			
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 97%], Hamburger Untere Elbe [DE 2526-305 / Anteil: 3%]			

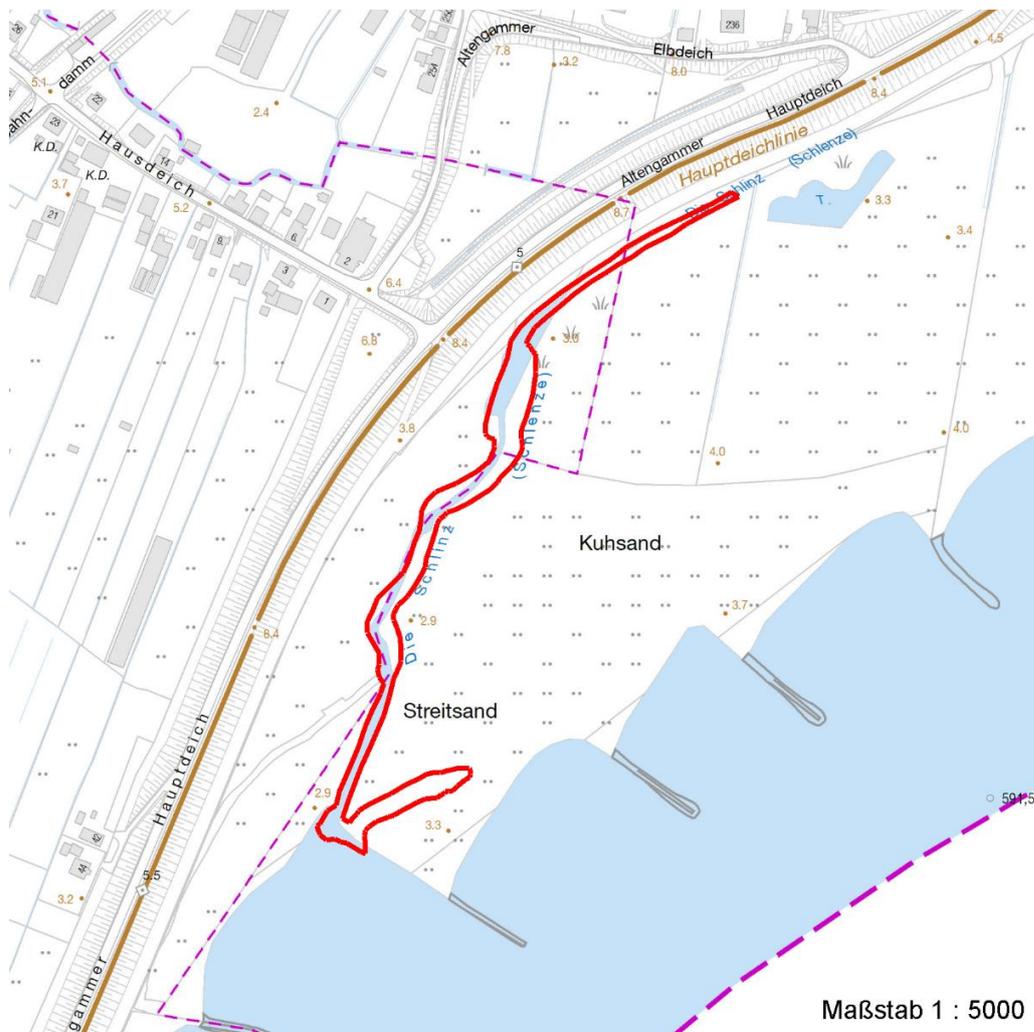
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68166	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
		DK5 - Name	Drage	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37	80
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	04.10.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7994,7792	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
68166	81424	8218	37	06.09.2012	K	8220	80
68166	68181	8218	14	22.09.1997	>	8220	49
68166	68106	8218	15	22.09.1997	/	8220	50
68166	68641	8220	31	05.10.1997	/	8222	79

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21781	0	8218_37_041005_1.JPG	
21782	0	8218_37_041005_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68166
			DK5 DK5-GK	8218 8220
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	SCÖ	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	37 80
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7994,7792
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Uferverbau
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	Erhaltung der Überschwemmungsdynamik

Foto

Fotodatei	8218_37_041005_1.JPG	Fotodatei	8218_37_041005_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Priel (2000)	Biotoptyp	FWP
- Zusatz	Lauf streckenweise begradigt (I3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Priel mit Watt und tlw. Steinschüttung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68166	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	37	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7994,7792	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	IP - perimarer Wattboden, Flußwatt
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Die Schlinz
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	rt - ruhig fließend mit Turbulenzen
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Relief	eben bis steil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1													
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w		K1										V			
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68166
		DK5 DK5-GK	8218 8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	37 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7994,7792
		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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		K1														
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		K1														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		K1											2			
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1														
Symphotrichum spec. (Aster)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		K1											2			
Anzahl Rote Liste Arten														3		1		
Anzahl Arten														19				

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.	2
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68166	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	37	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7994,7792	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz	Hartsubstrate mit Aufwuchs (hv)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein