

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38193
			DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	LUD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	72 33
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	07.06.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	32,817
			Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Befestigter Uferabschnitt (aus Teer übergossenen Steinen) in der Billwerder Bucht mit dominat Rohrglanzgras-Röhricht und eingestreuter Sumpf-Dotterblume.
 Richtung Wiese finden sich Echte Engelwurz, Zottiges Weidenröschen und Echter Baldrian.
 Anfängliche Ausbreitung von Himbeere.

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	60 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tide beeinflusster Uferbereich an der Billwerder Bucht, Ausschläger Elbdeich, Sperrwerk Billwerder Bucht			
Nachbarnutzung/en	Ausschläger Elbdeich, Wiese (regelmäßige Mahd), Wasser der Billwerder Bucht, Wohnhaus			
Rechtswert (X)	569341	Hochwert (Y)	5931694	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)	
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				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38193
			DK5 DK5-GK	6830 6832
			DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	72 33
Bearbeitung	LUD	Kopie Nein	Kartierung	07.06.2010
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	32,817
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Räumliche Lage

Karte



Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6423	0	6830_72_070610_1.JPG	
6424	0	6830_72_070610_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Wassergebundene Insekten
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	angrenzende Wiese extensiv pflegen (jährliche Mahd)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38193	
		DK5 DK5-GK	6830	6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	72	33
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.06.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32,817	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5	

Foto

Fotodatei 6830_72_070610_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6830_72_070610_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38193
		DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	72 33
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32,817
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	zum Wasser hin abfallend
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
2. Krautschicht	90 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																		
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	h		-	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-	-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-	-									3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-	-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-	-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-	-													
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	X		-	-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l		-	-													
Rumex spec. (Ampfer)	7	X		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38193
		DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	72 33
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32,817
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-	-									D		D		
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1	
Anzahl Arten														15				

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	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein