

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38170	
		DK5 DK5-GK	6830	6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	32	40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3230,0519	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ufer-Weidengehölz am Peute- bzw. Hovekanal.
 Zum Teil dichtes Weidengebüsch aus Korbweide mit alten Silber-Weiden als Überhälter. Im Untergrund vorwiegend Brennesseln; im Hovekanal vermehrt Hochstaudenflur (feuchten und mittleren Standorts ineinander übergehend) mit Echter Engelwurz, Schöllkraut, Kohl-Kratzdistel, Rohr-Glanzgras, Sumpf-Ziest, Großer Brennessel u.a.
 Nur vereinzelt Schilf.
 Ufer mit Steinschüttung befestigt
 Mit Gehpfad.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	80 %
2		HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				10 %
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3				5 %
2		NUE	Hochstaudensäume der Unterelbe (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				5 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Uferbereich vom Peute- und Hovekanal		
Nachbarnutzung/en	Kanal, Gewerbegebiet / Industrie		
Rechtswert (X)	568331	Hochwert (Y)	5931158
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Veddel (134)	Gemarkung	Veddel (124)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38170
			DK5 DK5-GK	6830 6832
			DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	32 40
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			28.08.2010
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3230,0519
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6723	0	6830_32_280810_1.JPG	SW
6724	0	6830_32_280810_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38170
		DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	32 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3230,0519
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Amphibien Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6830_32_280810_1.JPG	Fotodatei	6830_32_280810_2.JPG
Bildbeschreibung	am Hovekanal	Bildbeschreibung	am Peutekanal
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38170
		DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	32 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3230,0519
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		B2	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		B2	-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1	-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-	-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-	-													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		S	-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-										b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-	-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38170
		DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	32 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3230,0519
		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		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	X		B1	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S	-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B2	-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-	-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-	-														
Symphyotrichum spec. (Aster)	7	X		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38170	
		DK5 DK5-GK	6830	6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	32	40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3230,0519	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Hochstaudensäume der Untereibe (2000)	Biotoptyp	NUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein