

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38100
			DK5 DK5-GK	6830 6832
			DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	6 6
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			15.10.2003
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				64590,8608
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Abgedämmtes Hafenbecken mit Stillgewässercharakter. Wassertiefe z.T. gering mit Verlandungstendenz. Vermutlich als Klärbecken für Hafenschlick genutzt. Besitzt einen bachartigen Überlauf Richtung Peutehafen, der bei Flut möglicherweise die Fließrichtung ändert (zum Kartierzeitpunkt nicht ersichtlich). Im nördlichen, höher gelegenen, verlandeten Teil wächst ein Birken-Salweiden-Pioniergehölz mit Stieleichen und Holunder durchsetzt. Zwischen Wasser und Pionierwald haben sich flächig Schilfröhrichte angesiedelt. Stellenweise finden sich Landreitgras- und Staudenknöterichfluren. Es handelt sich insgesamt um einen naturnahen Lebensraum insbesondere für Wasservögel und Fische.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	40 %
2		SGZ	Sonstiges Stillgewässer, groß (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				20 %
2		WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	4				10 %
2		NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	5				5 %
2		AKN	Neophytenflur (2000)		
1	6				5 %
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Peute	Hochwert (Y)	5931038
Nachbarnutzung/en	Hafenbecken, Industrieflächen	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität)
Rechtswert (X)	568986		(673.02)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Gemarkung	Veddel (124)
Stadtteil (OT-Nr.)	Veddel (134)		

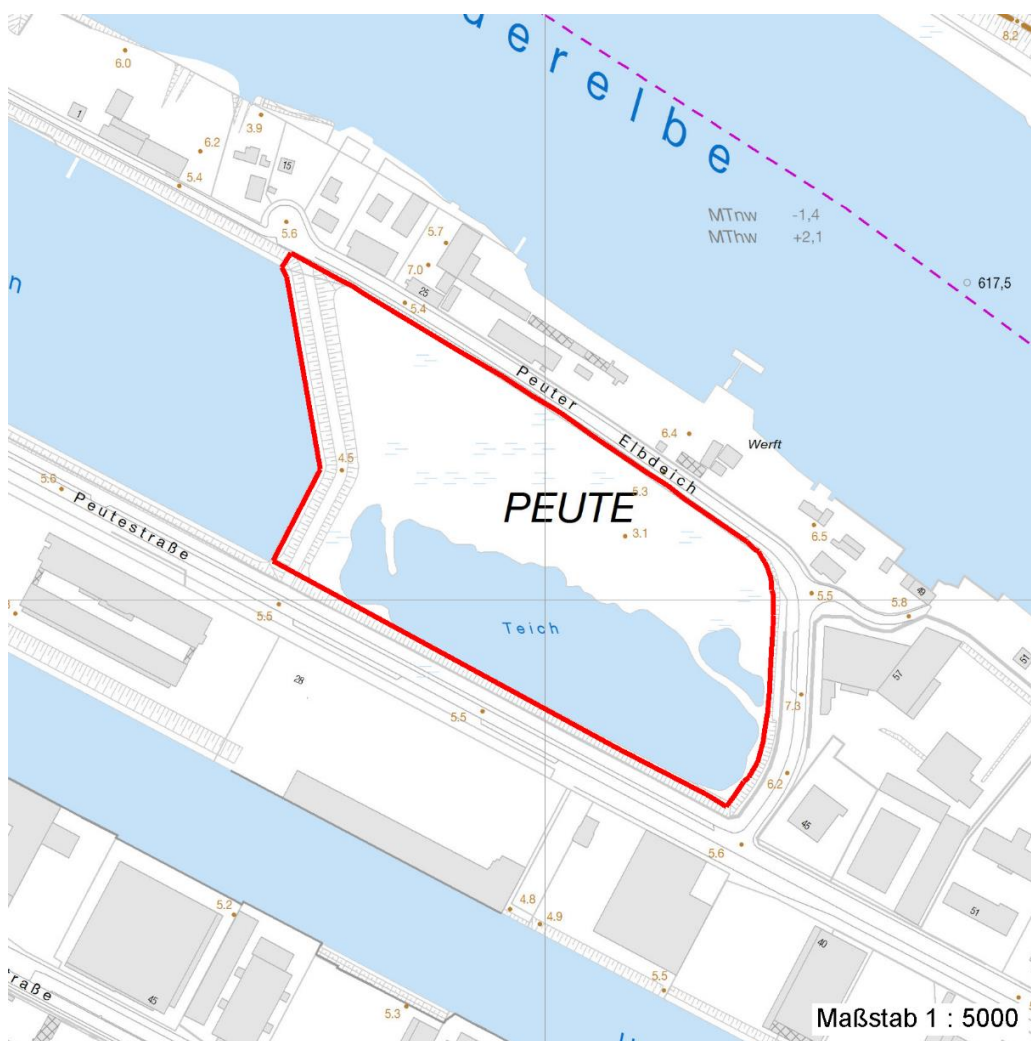
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38100
		DK5 DK5-GK	6830 6832
		DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 6
Bearbeitung	RIN	Kartierung	15.10.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	64590,8608
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET						
Wasserschutzgebiet						
Karte						



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
38100	38101	6830	6	15.09.1989	K	6832	6
38100	38099	6830	6	15.08.2010	N	6832	6
38100	38099	6830	6	15.08.2010	K	6832	6
38100	38184	6830	7	15.09.1989	>	6832	8
38100	38181	6830	8	15.09.1989	>	6832	9
38100	38186	6830	71	15.09.1989	>	6832	7

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38100
			DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	6 6
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.10.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	64590,8608
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2215	0	6830_6_151003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufschüttung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Entwicklungspotenzial
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
	Spontane Vegetation jeder Form
	Nasse Mulden
	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
	Vögel
	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Erhaltung des Gewässer - 2.23

Foto

Fotodatei	6830_6_151003_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38100
		DK5 DK5-GK	6830 6832
		DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 6
Bearbeitung	RIN	Kartierung	15.10.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	64590,8608
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Stillgewässer, groß (2000)	Biotoptyp	SGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: aufgespültes oder aufgeschüttetes Substrat	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	flaches Gewässer, im Norden 1-2 m über Wasserspgl.
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
1. Baumschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Armoracia rusticana (Meerrettich)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	X		-										D	3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38100	
			DK5 DK5-GK	6830 6832	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Peute	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	6 6
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.10.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	64590,8608	
			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		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hieracium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-															
Populus deltoides (Delta-Pappel)	7	X		-								X							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	X		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	X		-															R
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	X		-															
Symphyotrichum novi-belgii (Neubelgische Aster)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D		D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38100
		DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	6 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64590,8608
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2		2	1
Anzahl Arten														58			

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

	1	B	Art	Rote Liste				FFH				
				HH	ND	SH	D	II	IV	V		
Vögel												
Ardea cinerea (Graureiher)	1	b										
	2											
	3	>= 1										
	4											Nahrungsverhalten
Fulica atra (Bläßhuhn)	1	b										
	2											
	3	>= 1										
	4											Nahrungsverhalten
Phalacrocorax carbo (Kormoran)	1	b										
	2											
	3	>= 1										
	4											Nahrungsverhalten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
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	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38100	
		DK5 DK5-GK	6830	6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	6	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64590,8608	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Neophytenflur (2000)	Biotoptyp	AKN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38100
		DK5 DK5-GK	6830 6832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	6 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	64590,8608
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein