Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	138939 <b>6830</b> Peute	7032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NAB Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>155</b> 05.08.2019 4372,7147		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe	Fließgewässer Schutz nur	teilweise Nein		
Gesamtbewertung	6 Wertvoll				
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Ja	hre			
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelas	ung mit s chwachem Ei nfluß			
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	Ökolog. Funktion 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer				
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene o reliktische RL-Arten	der bedrohte Pflges., ungesättigtes	Artens pektrum,		

### Bestandsbeschreibung

Schmaler, überwiegend über 2 m breiter, tidebeeinflußter Uferstaudensaum in der Billwerder Bucht. Oberhalb der Mittel wasserlinie finden sich auf dem mit Schlackesteinen befestigten Ufer u.a. Echte Engel wurz, Zottiges Weidenröschen, Fluß-Ampfer, Blutweiderich, Wasser-Sumpfkresse, Wasser-Greiskraut und Brunnenkresse. Eingestreut (im östlichen Bereich vermehrt) finden sich überwiegend Weiden, vereinzelt auch Eschen die regelmäßig auf den Stock gesetzt werden, aktuel I nur 1 jähriger Austrieb.

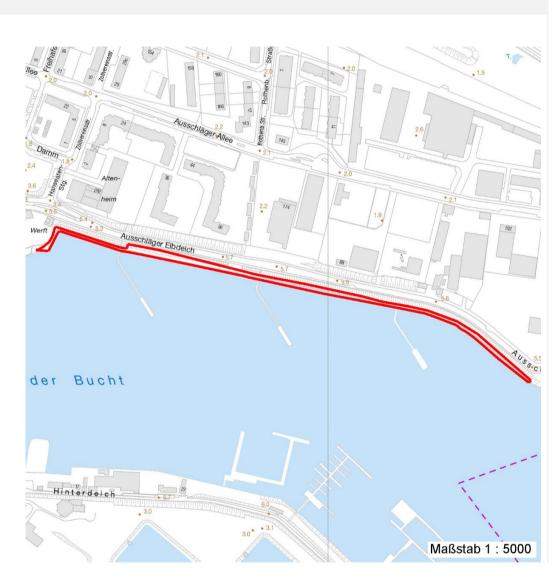
Vo	rkon	nmen an B	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 3	1	NUE td 6430	Hochstaudensäume der Unterelbe (2018) tidebeeinflusst (td) Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume	Ja	50 % § 30 (2) 1.1
2 4	2	HFT kein	Wei dena uengebüsch unter Tideeinfluss (2018) kein Lebens raumtyp nach FFH-Richtlinie		25 % (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
1 2 4	3	FWX kein LRT	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		25 % (§ 30 (2) 1.1)

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung	Ufer bereich Billwerder Bucht/Ausschläger Elbdeich						
Nachbarnutzung/en	El be und Deich/Straße (da hin	iter W	ohnbebauung)				
Rechtswert (X)	569937		Hochwert (Y)	5931766			
Bezirk	Hamburg-Mitte		Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität)			
				(673.02)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)		Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Х	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat		Nationalpark				
NSG/ND/LSG			•				

26.09.2022 Seite 1 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Han	nburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	138939 <b>6830</b> Peute	7032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NAB Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>155</b> 05.08.2019 4372,7147		

# Räumliche Lage FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
138939	38187	6830	77	13.06.2010	>	7032	43	
138939	42309	7030	63	15.07.2010	<	7032	10046	
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75498 75499 75500 75501	0 0 0 0	6830_155_050819_3.JPG 6830_155_050819_4.JPG 6830_155_050819_2.JPG 6830_155_050819_1.JPG	

26.09.2022 Seite 2 von 7

#### Erhebungsbogen Interne Nr. 138939 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7032 6830 DK5 - Name Peute Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 155 43 Bearbeitung Kartierung NAB Kopie Nein 05.08.2019 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4372,7147 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben
	Bedeutung für den Bi otopverbund
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Zi el e der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	keine

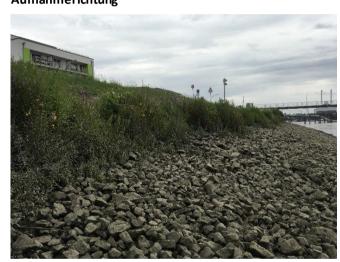
## Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

6830\_155\_050819\_3.JPG

k.A.

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 6830\_155\_050819\_4.JPG





26.09.2022 Seite 3 von 7 Erhebungsbogen

Interne Nr.

Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7032 6830

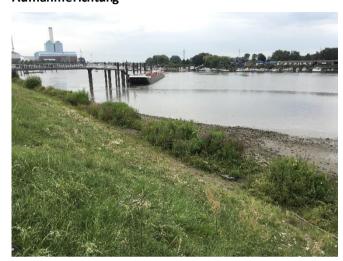
DK5 - Name Peute Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 155 Nein 43 **Bearbeitung** NAB **Kopie** Nein Kartierung 05.08.2019 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 4372,7147

**Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Foto

Fotodatei 6830 155 050819 1.JPG Fotodatei 6830 155 050819 2.JPG k.A.

Bildbeschreibung Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung **Aufnahmerichtung** 





138939

### Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Hochstaudensäume der Unterelbe (2018) Biotoptyp **Biotoptyp** 

tidebeeinflusst (td) Zusatz

**FFH-LRT** Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und **FFH-LRT** 6430

montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume

Beschreibung

da auf Steinpackung wachsend

NUE gesetzl. Grundl. § 30 (2) 1.1

**Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 50% FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

26.09.2022 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamb	ourg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	138939 <b>6830</b> Peute	7032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NAB <b>K</b> o Fläche 1	opie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>155</b> 05.08.2019 4372,7147		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.1 - Sukzes sion ungestört a blaufen lassen
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
2. Baums chicht	5 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	95 %
VegZeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	6

	FFH-Bewertungen (BFN)		
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung Wer	t AZ	Z
1	6430 (BFN) Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume	С	
3	Arteninventar		С
4	Habitatstrukturen		C
5	Beeinträchtigungen		С

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswe	rtung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		10

26.09.2022 Seite 5 von 7

Erhebungsbogen Interne Nr. 138939 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7032 6830 DK5 - Name Peute Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 155 43 Bearbeitung NAB **Kopie** Nein Kartierung 05.08.2019 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 4372,7147

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

Pflanzenartenliste																	
									Rote Liste								
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	W															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	Z												D		3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Z															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	W															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W															
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	Z												2			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Z															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	Z															
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	W												D		3	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	Z															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	Z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z															
Potentilla norvegica (Norwegisches	7	W														0	
Fingerkraut)																	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	Z															
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	W															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	Z															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	- 1															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	Z												2	3	2	V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	Z															
Symphyotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige	7	Z															
Aster)																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-	7	W												2			
Ehrenpreis)																	
					An	zahl I	Rote I	iste	Arter	1				5	1	3	1
					An	zahl /	Arten			26							

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

26.09.2022 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen							В
Destal I	Piata da dia anta a anta			Interne Nr.	138939	7022	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	6830	7032	
				DK5 - Name	Peute		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	155	43	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung	05.08.2019	9	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4372,7147		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz	Wei dena uengebüsch unter Tideeinfluss (2018)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl.	2 HFT (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	kein LRT  25 % Nein Nein

Teilflächenbeschreik	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetations elementen (2018)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT	kein Lebensraumtypnach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

26.09.2022 Seite 7 von 7