

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138952
		DK5 DK5-GK	6830 6832
		DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 23
Bearbeitung	NAB	Kartierung	03.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6903,6384
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Verlandetes, zum Zeitpunkt der Kartierung trocken gefallenes Filtrierbecken im fortgeschrittenen Sukzessionsstadium. Das Becken ist von jungen Birken bis 30 cm Stammdurchmesser und Grauweidengebüsch eingenommen, daneben treten Ebereschen und Bergahorn auf, stellenweise dicht von Hopfen überwuchert. Im Unterwuchs ist lichtetes Schilfröhricht oder Landreitgras zu finden, randlich dichte Brombeergebüsche.

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	70 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
1	2			30 %
	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
2				
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kaltehofe, Wasserwerksgelände	Hochwert (Y)	5931386
Nachbarnutzung/en	Wasserwerksgelände	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	569615	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138952
		DK5 DK5-GK	6830 6832
		DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 23
Bearbeitung	NAB	Kartierung	03.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6903,6384
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138952	38150	6830	19	15.10.1989	K	6832	23
138952	38148	6830	19	24.07.2003	K	6832	23
138952	38149	6830	19	08.06.2005	K	6832	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75540	0	6830_19_030919_1.JPG	
75541	0	6830_19_030919_2.JPG	
75542	0	6830_19_030919_5.JPG	
75543	0	6830_19_030919_4.JPG	
75544	0	6830_19_030919_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138952
		DK5 DK5-GK	6830 6832
		DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 23
Bearbeitung	NAB	Kartierung	03.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6903,6384
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Landschaftstypischer Biotop
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Röhricht
	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6830_19_030919_1.JPG	Fotodatei	6830_19_030919_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138952
		DK5 DK5-GK	6830 6832
		DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 23
Bearbeitung	NAB	Kartierung	03.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6903,6384
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6830_19_030919_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6830_19_030919_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138952	
			DK5 DK5-GK	6830	6832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Peute	
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	19	23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6903,6384	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Senke, uneben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	45 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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	z		B2														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B2														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B2														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138952
		DK5 DK5-GK	6830 6832
		DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 23
Bearbeitung	NAB	Kartierung	03.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6903,6384
Anzahl Abschnitte	1	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																	
Anzahl Arten														13			

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	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein