

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138996
		DK5 DK5-GK	6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2738,7006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Innerhalb des Autobahndreiecks Hamburg Süd gelegenes naturnah entwickeltes Regenwasserrückhaltebecken. Das Gewässer war zum Zeitpunkt der Erfassung recht zugewachsen, nur kleinflächig waren offene Wasserflächen ausgebildet. Schilf ist dominant, daneben treten weitere Arten der Röhrichte auf. Stellenweise Gehölzaufkommen im Gewässer. Das Ufer ist teilweise von einem schmalen Saum aus Seggen und Hochstauden eingenommen, überwiegend von heimischen Gehölzen gesäumt. Direkt oberhalb schließt sich ein regelmäßig gemähter Rasen an.

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	100 %
2	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)		§ 30 (2) 1.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Autobahndreieck Hamburg Süd		
Nachbarnutzung/en	Autobahn		
Rechtswert (X)	568172	Hochwert (Y)	5930246
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

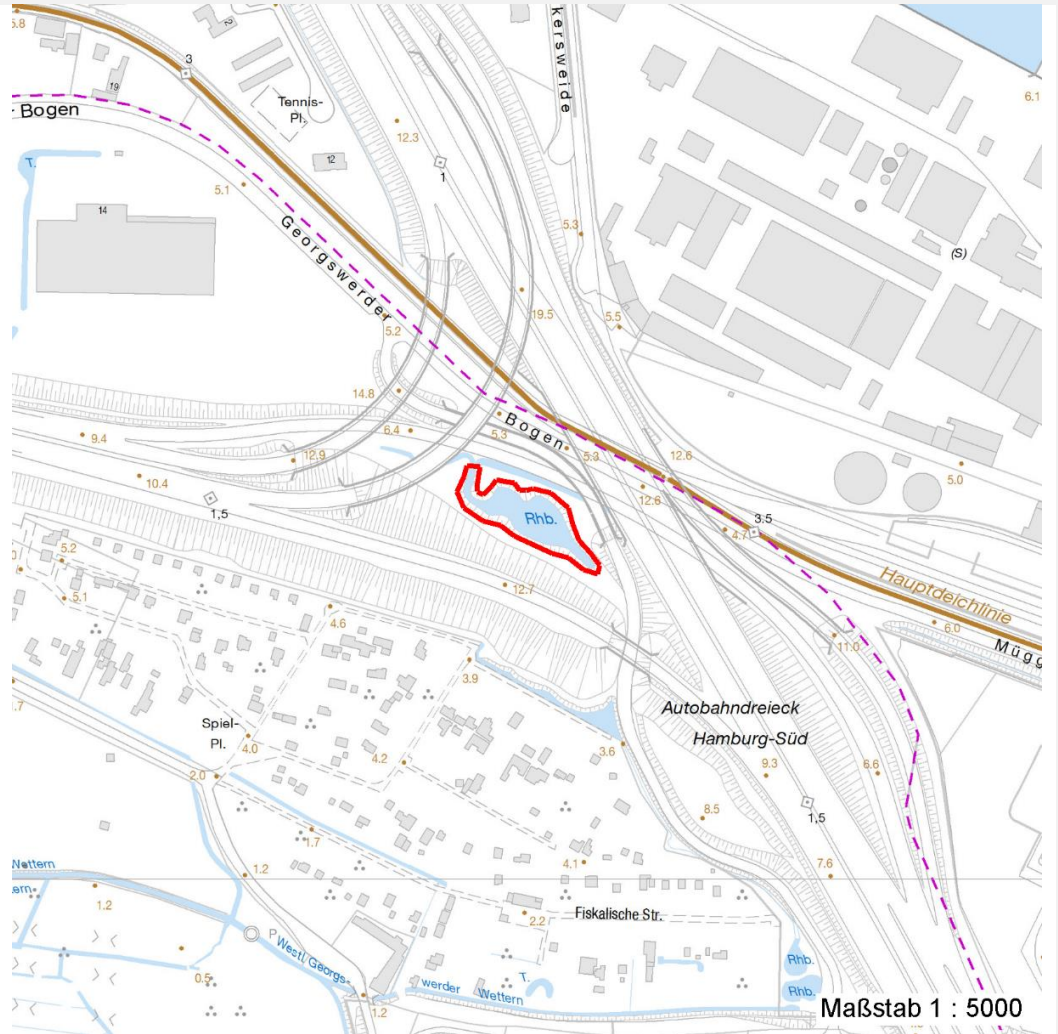
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138996
			DK5 DK5-GK	6830
			DK5 - Name	Peute
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	202
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	04.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2738,7006
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
138996	37641	6828	197	21.10.2010	<	6830	10081

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75611	0	6830_202_040919_1.JPG	
75612	0	6830_202_040919_3.JPG	
75613	0	6830_202_040919_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

28.10.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138996
			DK5 DK5-GK	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2738,7006
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerbelastung Vermüllungen Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung

Foto

Fotodatei 6830_202_040919_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6830_202_040919_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	138996
		DK5 DK5-GK	6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2738,7006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6830_202_040919_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)	Biotoptyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	138996
			DK5 DK5-GK	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Peute
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	202
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.09.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2738,7006
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	d															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		B2													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B2													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 12							

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