

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32172
			DK5 DK5-GK	6630 6632
			DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	55 77
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Kartierung
				05.08.2010
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				1872,5648
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Verlandetes Gewässer, welches von einem kleinflächigen Röhrichtbestand mit einer hohen Deckung von Gehölzen eingenommen wird. In den Randbereichen hat sich ein dichter Gehölzbestand aus Betula pendula, Alnus glutinosa und verschiedenen Salix-Arten entwickelt. Obwohl die Fläche eingezäunt ist, ist sie erheblich durch Müllablagerungen beeinträchtigt.

Die Fläche wurde als Röhricht erfasst (und nicht als Pionierwald), da die Struktur noch einigermaßen erhalten ist, langfristig werden die Gehölze den Bestand aber vermutlich ausschatten und die Brennessel wird sich ausbreiten. Die Fläche ist durch Müll belastet.

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	55 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			45 %
2	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich des Autobahnanschlusses Hamburg-Georgswerder			
Nachbarnutzung/en	Zierstrauchpflanzung im Böschungsbereich der Autobahn im Norden, Einzelhausbebauung im Osten und Süden, Regenrückhaltebecken im Westen			
Rechtswert (X)	567446	Hochwert (Y)	5930236	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32172	
		DK5 DK5-GK	6630	6632
		DK5 - Name	Veddel	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	55	77
Bearbeitung	NAB	Kartierung	05.08.2010	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1872,5648	
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)
32172	32181	6630	55	28.07.2002	K	6632	77

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26581	0	6630_55_050810_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32172	
		DK5 DK5-GK	6630	6632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	55	77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1872,5648	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6630_55_050810_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: verlandetes Kleingewässer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32172
			DK5 DK5-GK	6630 6632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Veddel
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			55 77
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				05.08.2010
				Fläche / Länge [m²/m]
				1872,5648
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flache Senke
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	2 - schattig bis tiefschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	60 %
2. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-										b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32172	
		DK5 DK5-GK	6630	6632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	55	77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1872,5648	
		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														11			

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	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	1,9
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-												
Salix fragilis agg. (Artengruppe Bruch-Weide)	7	z		-	-												
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-	-									3			
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32172	
		DK5 DK5-GK	6630	6632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	55	77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1872,5648	
		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														1			
Anzahl Arten														9			

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