

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32042
			DK5 DK5-GK	6630 6632
			DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	49 69
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				7881,2503
				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	7	Sehr 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

Zwei Teiche im direkten Nahbereich zur Bahnfläche, die vermutlich im Rahmen der Baumaßnahmen zur Bahnböschung entstanden sind. Die Teiche sind von Brachflächen umgeben, das Ufer ist sumpfig, schlammig und unzugänglich. Die ganze Fläche ist eingezäunt. Die Wasserfläche ist komplett bedeckt mit Lemna minor, eine Unterwasservegetation war nicht erkennbar. Die Ufer werden zum überwiegenden Teil von Weidengebüschen eingenommen. Einige Weiden erreichen Brusthöhedurchmesser von 80cm. Dazwischen haben sich Röhrichte und weitere Sträucher entwickelt, höher gelegene Flächen sind von Urtica dioica-beständen geprägt.

Da das Gelände eingezäunt ist, wird es nur sehr wenig gestört, in den Randbereichen finden sich jedoch Müllablagerungen aus den angrenzenden Kleingartenflächen. Außerdem ist der Bereich durch A 252 und Bahnlinie stark verlärm.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	50 %
2		SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				40 %
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3				10 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südl. Wilhelmsburger Reichsstr., am Bahndamm			
Nachbarnutzung/en	Bahn- und Straßenverkehrsfläche im Norden und Osten, Kleingartennutzung unterschiedlicher Nutzungsintensität im Süden und Westen			
Rechtswert (X)	566866	Hochwert (Y)	5930117	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				

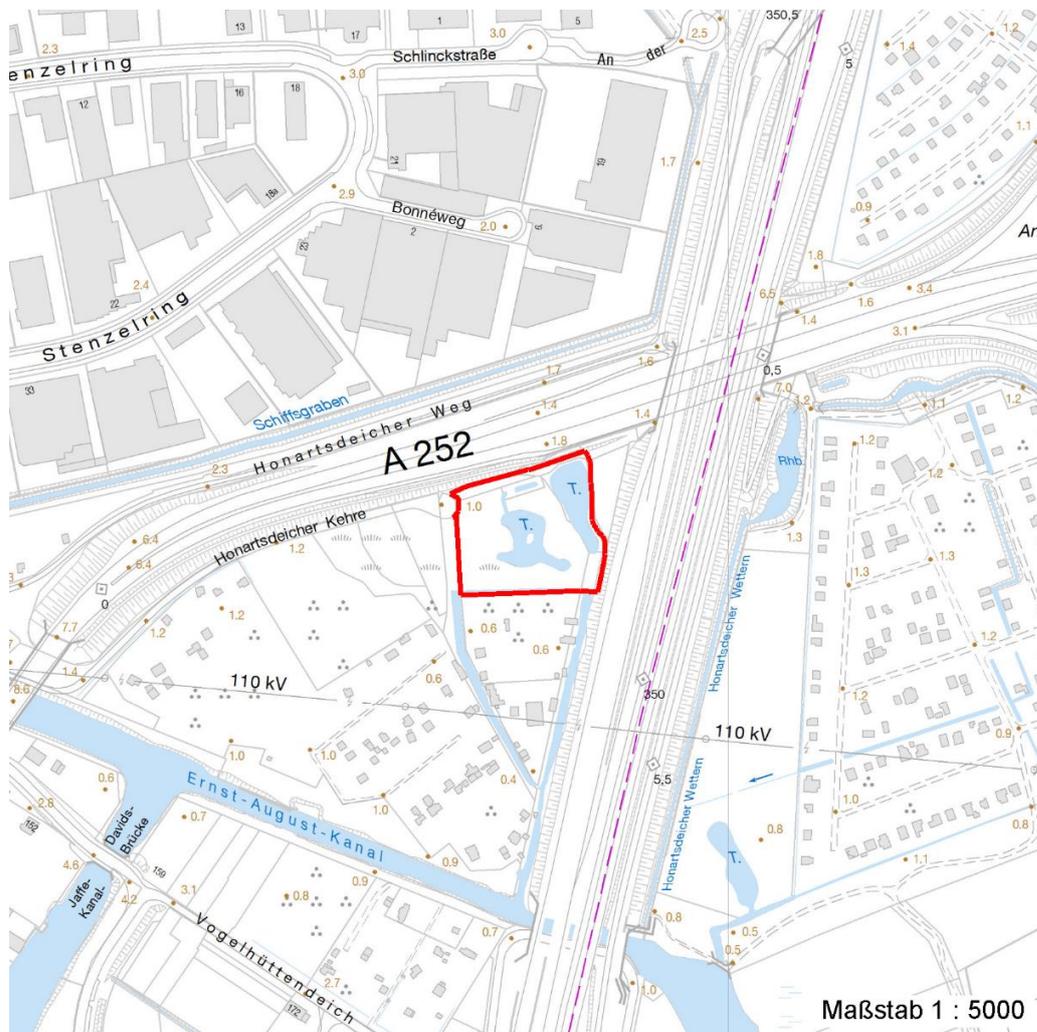
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32042
			DK5 DK5-GK	6630 6632
			DK5 - Name	Veddel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	49 69
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				7881,2503
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32042	32167	6630	49	15.09.1981	K	6632	69
32042	32043	6630	49	28.07.2002	K	6632	69

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26552	0	6630_49_040810_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32042	
		DK5 DK5-GK	6630	6632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	49	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7881,2503	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Müll in Randbereichen starker Lärm durch Autobahn und Bahnstrecke
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Ungestörtheit
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel, Amphibien, Libellen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 6630_49_040810_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32042
		DK5 DK5-GK	6630 6632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	49 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7881,2503
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	35 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1	-												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1	-								b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		K1	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z		B1									D	D			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32042
		DK5 DK5-GK	6630 6632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	49 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7881,2503
		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
Salix spec. (Weide)	7	z		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1	-										D		D
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl 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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
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	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein