

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46647	
			DK5 DK5-GK	7226	7228
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Allermöhe-West	
Bearbeitung	EMU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	207 23
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	03.09.2007	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	165,021	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Es handelt sich um einen wasserführenden, stillstehenden alten Graben. In den besonnten Teilen ist die Wasserfläche fast vollständig mit Wasserlinsen und Teichlinsen bedeckt. Die Röhrichtzone weist Wasserschwaden und Schilf auf. Im Westen weist der Graben einen weitgehend naturnahen Charakter mit Gehölzsaum auf, insbesondere Weidengebüsche sowie Eschen. Im Osten dagegen grenzen Gartenbau und Grünland direkt an, ein Gehölzstreifen ist kaum ausgebildet. Im Grabensaum treten vereinzelt Arten der feuchten Hochstaudenfluren auf, u.a. Wolfstrapp, Beinwell, Fluß-Ampfer und Zaun-Winde. Stellenweise weist der Graben Grünalgenmatten auf (<5% der Oberfläche).
 1981 wurden viele Wasserschnecken, z.B. Planorbis, Lymnaea stagnalis und Wasserinsekten festgestellt.
 Libellenfortpflanzungsgewässer. Potentielles Amphibienlaichgewässer.
 Der Biotop ist insbesondere wertvoll durch seinen räumlichen Kontakt zum Biotop 24.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			15 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		
1	3			10 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			5 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Außendeichs in Höhe des Hauses Tatenberger Deich 10			
Nachbarnutzung/en	Gartenbau			
Rechtswert (X)	572109	Hochwert (Y)	5926474	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Tatenberg (613)	Gemarkung	Tatenberg (616)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Tatenberg [HH-2038 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				

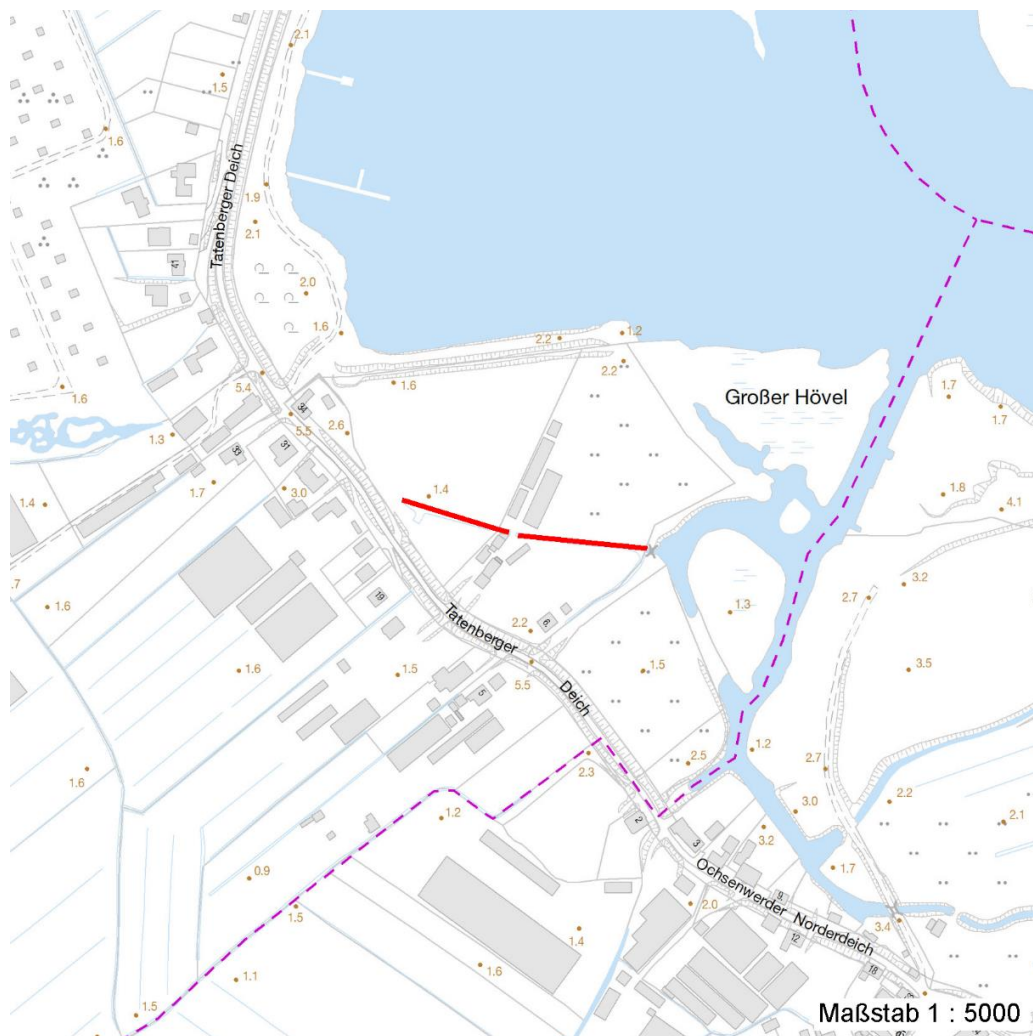
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46647
		DK5 DK5-GK	7226 7228
		DK5 - Name	Allermöhe-West
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	207 23
Bearbeitung	EMU	Kartierung	03.09.2007
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	165,021
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
46647	46645	7226	207	15.07.1981	K	7228	23
46647	46646	7226	207	25.08.1999	K	7228	23
46647	91158	7226	568	19.10.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16895	0	7226_207_030907_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46647
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	207 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165,021
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ueberduengung Vorrichtung zur Wasserentnahme zur Bewässerung der angrenzenden Gartenbauflächen, Gefahr der Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Ufervegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Mollusken
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Maßnahmen gegen Eutrophierung

Foto

Fotodatei 7226_207_030907_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- 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.	46647
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	207 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165,021
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	graben
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	dunkel
Standort, Relief	
Relief	Graben mit steilen Ufern
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Dipsacus fullonum (Wilde Karde)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-									b				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46647
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	207 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165,021
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix spec. (Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		K1													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																25	

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	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46647
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	207 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165,021
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- 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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein