

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52331
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	18 13
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	13312,0455
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Randgraben der Autobahn, zwischen Lärmschutzwall und Autobahn gelegen, recht deutlich um 2 bis 2,50 m in das benachbarte Gelände eingetieft, mit relativ steilen Regel-Profil-Böschungen beiderseits zur Autobahn und zum benachbarten Lärmschutzwall hin. Diese nur selten gemäht, hochwüchsig mit halbruderalen Gras- und Staudenfluren und verfilzenden, grasreichen Beständen, mit hohen Anteilen auch von Röhrichtarten wie Schilf und Rohrglanzgras. Auch das Gewässer selbst wird zwar sporadisch unterhalten, ist aber fast vollständig von Flutrasen und Röhrichtarten überwachsen. Es trocknet vermutlich zeitweilig aus. Die Wasseroberfläche deutet mit hohen Anteilen von Wasserlinsen und ohne submerse Vegetation auf hohe Nährstoffbelastungen hin. Das Sediment des Grabens wirkt mit hohen Anteilen von Eisenocker deutlich belastet. Das Gewässer dürfte als Amphibien-Laichgewässer nur mäßige Eignung haben. Eventuell werden Teilabschnitte von Erdkröten angenommen.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gl	Wasserlinsen-Typ (gl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordseite der A25		Hochwert (Y)	5926734
Nachbarnutzung/en	Brachflächen an der Autobahn		Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	575247		Gemarkung	Allermöhe (601)
Bezirk	Bergedorf		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuallermöhe (615)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

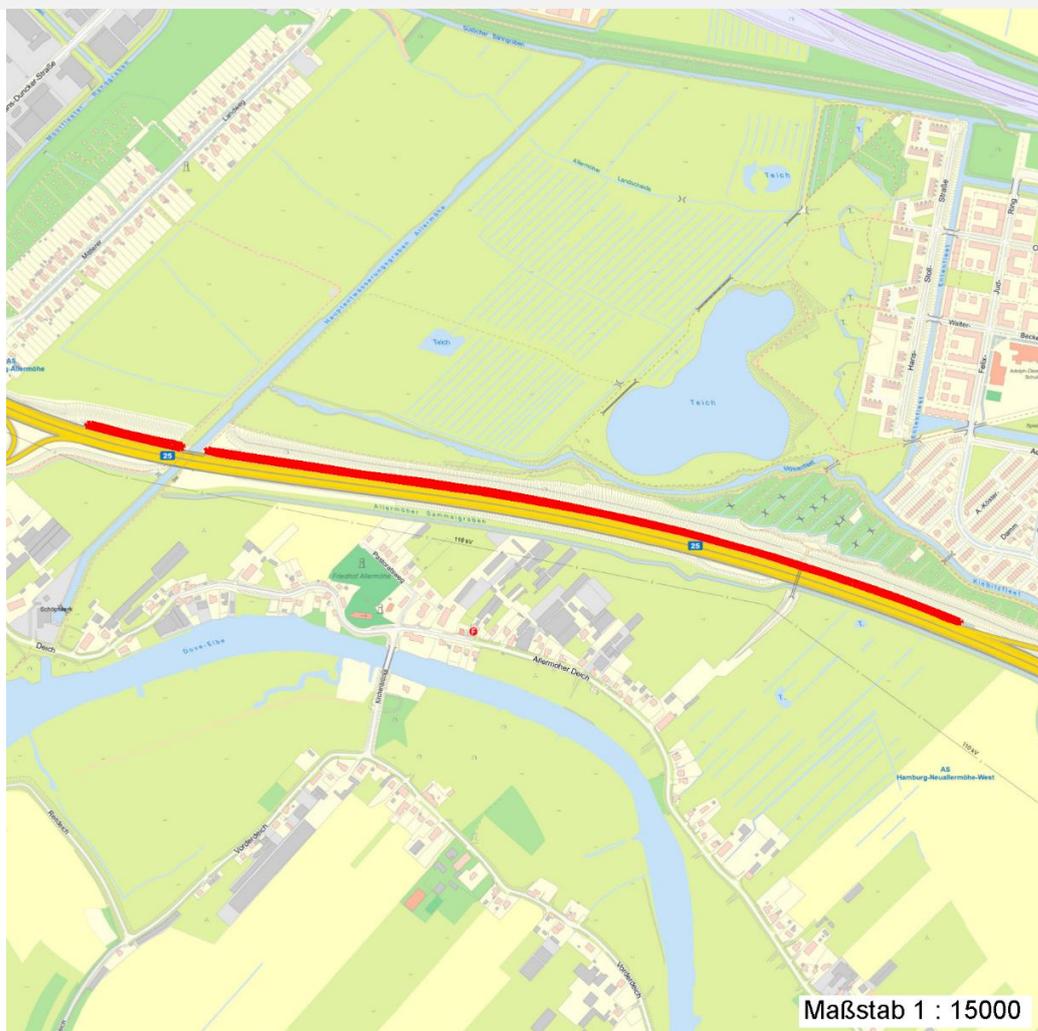
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52331
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	13312,0455
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52331	90887	7426	569	31.07.2015	N		
52331	90890	7426	572	24.07.2015	N		
52331	90966	7426	611	31.07.2015	N		
52331	90967	7426	612	31.07.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9703	0	7426_18_240908_1.JPG	
9704	0	7426_18_240908_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52331
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	13312,0455
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Schadstoffeinträge von der Autobahn, Verlandung, Beschattung
Wertgesichtspunkte	In Teilen evtl. als Laichgewässer von Amphibien oder Libellen geeignet; Wasserpflanzenlebensraum.
Maßnahmen	Offen halten, dauerhafte Wasserführung sicherstellen, Wasserstand anheben.
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei 7426_18_240908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_18_240908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Wasserlinsen-Typ (gl)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52331	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	13312,0455	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-												
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-	-								b	V	V	V	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														16			

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