

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52266
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	52 73
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23196,5163
			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	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Hauptgraben, ursprünglich um 5-7m breit, derzeit mit teichartigen Aufweitungen mit bis zu 20m Breite, stillgewässerartig, von zahlreichen Wasservögeln genutzt. Die Uferböschungen sind meist relativ steil und einförmig, rund 0,5-1m hoch, im oberen Teil von halbruderalen Gras- und Staudenfluren bewachsen und nur am Gewässerrand von Röhrichtarten wie Wasserschwaden, Schilf oder Rohrkolben und größeren Flatterbinsenbeständen dominiert. Örtlich bilden sich jedoch auf der Nordseite breitere Schiffröhrichte, die sich auch in die anschließenden Wegeseitenbereiche hinein erstrecken. Auf der Südseite ist das Gewässerufer örtlich stärker abgeflacht. Im Osten ist eine größere Berme vorhanden (vgl. Nachbarbiotop). Trotz vereinzelt eingebrachter Gehölze (Weiden und Eschen) ist das Gewässer derzeit überwiegend besonnt. Das Wasser ist mäßig getrübt, weist örtlich noch lehmigen Rohboden auf und ist intensiv durchwachsen von submerser Vegetation aus v.a. Nuttalls Wasserpest. Auch Teichrosenbestände sind ausgebildet.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südrand des Gebietes			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	575203	Hochwert (Y)	5926865	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuallermöhe (615)	Gemarkung	Allermöhe (601)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52266	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	52 73
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23196,5163	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52266	52286	7426	52	19.07.2000	K	7428	73
52266	90963	7426	608	31.07.2015	N		
52266	90970	7426	615	31.07.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4434	0	7426_52_130904_4.JPG	
4435	0	7426_52_130904_1.JPG	
4436	0	7426_52_130904_2.JPG	
4437	0	7426_52_130904_3.JPG	
4438	0	7426_52_130904_5.JPG	
4439	0	7426_52_130904_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52266
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	52 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23196,5163
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4440	0	7426_52_130904_7.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trübes, nährstoffbelastetes Wasser; Störung der Wasserfläche durch Wanderwege auf beiden Seiten, relativ niedrige Wasserstände
Wertgesichtspunkte	Wasservogel-, Libellen- und Amphibienlebensraum, dauerhafte Wasserführung, strukturreich, landschaftlich reizvoll
Maßnahmen	Wasserqualität nach Möglichkeit verbessern, Ufer örtlich abflachen, Wasserstand anheben, Wanderweg auf der Nordseite aufheben.

Foto

Fotodatei	7426_52_130904_1.JPG	Fotodatei	7426_52_130904_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52266
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	52 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23196,5163
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_52_130904_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_52_130904_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biototyp	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Wasserfläche
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52266
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			52 73
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				13.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				23196,5163
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-											3		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V V		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-										b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w		-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z		-													
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	w		-										3	3 V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52266	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	52	73
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23196,5163	
			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														2	1	4	2
Anzahl Arten														32			

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