

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52532
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	82 105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	733,213
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

I.d.R. um 3 m breiter Grenzgraben, auf der Westseite an ein beweidetes Wegegrundstück grenzend, auf der Ostseite an eine extensive Mähwiese. Mit relativ steilen Ufern, die keiner Beweidung ausgesetzt sind, hochwüchsig, von nitrophytischen Röhrichten überwachsen. Im unteren Ufer teils mit hohen Anteilen von Igel-Kolben und Rohr-Kolben. Die Wasserfläche liegt derzeit ca. 60 bis 80 cm unter dem benachbarten Gelände, ist gegenüber der Situation im Frühjahr um ca. 0,5 m abgesunken, dennoch ist eine Restwasserführung erkennbar. Die Wasseroberfläche wird von Wasserlinsen, Dreifurchiger Wasserlinse und größeren Anteilen Froschbiß eingenommen. Auch Faden-Algen durchwachsen das Wasser in höheren Anteilen. Auf der Ostseite ist im Ufer zudem noch ein großer Bestand verschiedener Seggen vorhanden. Der Graben ist mäßig arten- und blütenreich, wurde zumindest in der Vergangenheit auch als Laichgewässer von Amphibien genutzt, die heute jedoch nur noch in geringen Anteilen erkennbar sind. Der Wasserstand ist extrem abgesunken.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	575233	Hochwert (Y)	5927145
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuallermöhe (615)	Gemarkung	Allermöhe (601)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Allermöher Wiesen [HH-607 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

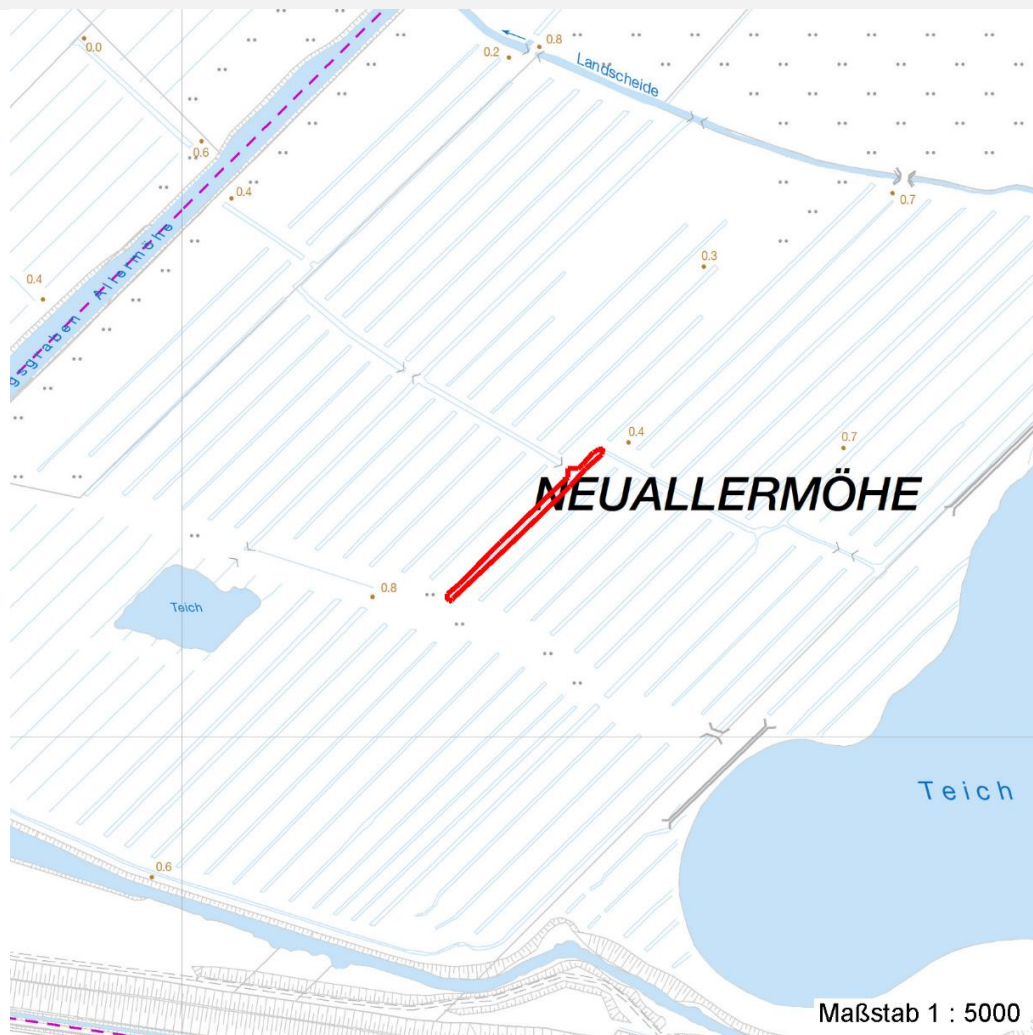
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52532
			DK5 DK5-GK	7426 7428
			DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	82 105
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	13.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	733,213
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)
52532	90940	7426	82	22.08.2015	K	7428	105
52532	52550	7426	339	27.06.2000	<	7428	71

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22969	0	7426_82_130904_1.JPG	
22970	0	7426_82_130904_2.JPG	
22971	0	7426_82_130904_3.JPG	
22972	0	7426_82_130904_4.JPG	
22973	0	7426_82_130904_5.JPG	
22974	0	7426_82_130904_6.JPG	
22975	0	7426_82_130904_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52532
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	82 105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	733,213
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22976	0	7426_82_130904_8.JPG	
22977	0	7426_82_130904_9.JPG	
22978	0	7426_82_130904_10.JPG	
22979	0	7426_82_130904_11.JPG	
22980	0	7426_82_130904_12.JPG	
22981	0	7426_82_130904_13.JPG	
22982	0	7426_82_130904_14.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Extrem schwankender Wasserstand, Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Restwasserführung, gewässertypische Biozönose, artenreich, blütenreich.
Maßnahmen	Wasserstand dringend um 0,5 m anheben und auf hohem Niveau dauerhaft sichern, Austrocknungsereignisse wie derzeit dringend verhindern, größere Röhrichtbestände eventuell zeitweilig räumen.

Foto

Fotodatei	7426_82_130904_1.JPG	Fotodatei	7426_82_130904_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52532
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	82 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	733,213
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_82_130904_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_82_130904_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGM
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52532
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			82 105
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				13.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				733,213
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z		-															
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-											2				V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	h		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-											b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-												V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-												V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-											b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-															V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52532
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	82 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	733,213
		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														5	7	2	
Anzahl Arten														36			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Amphibien												
	Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3		3			v	
		2	1									
		3										
		4										
		5	adultes Tier/Imago									