

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52399
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	122 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	5596,5742
		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	6	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

Um ca. 3 m breite Grabenbereiche, die bis zu 1 m tief V-förmig in das Gelände eingetieft sind mit relativ steilen Uferböschungen, die im oberen Teil teils grünlandartig bewachsen sind, teils durch Tritt deutlich ruderalisiert und teils abrutschend. Im unteren Teil mit wenig Restwasserführung, knapp 80 cm unter dem benachbarten Gelände, gekennzeichnet durch größere Bestände von Wasserfeder. In dem mittleren Uferbereich mit Beständen von Flatterbinse, die nahezu durchgängig vorhanden sind und das Gewässer überschatten, in einer Höhe von 40 cm unter Flur auf die früheren Wasserstände hinweisen. Die Vegetation ist insgesamt nur mäßig artenreich, etwas nitrophytisch, durch Restwasserführung jedoch noch relativ strukturreich. Teilweise sind Wasserflächen auch bis 50 cm unter Flur erhalten, dort wo der Graben offenbar abflusslos ist. Die Gräben weiter im Westen sind teilweise nur 0,5 m tief.

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	gj	Binsen-Typ (gj)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	575491	Hochwert (Y)	5927250
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			

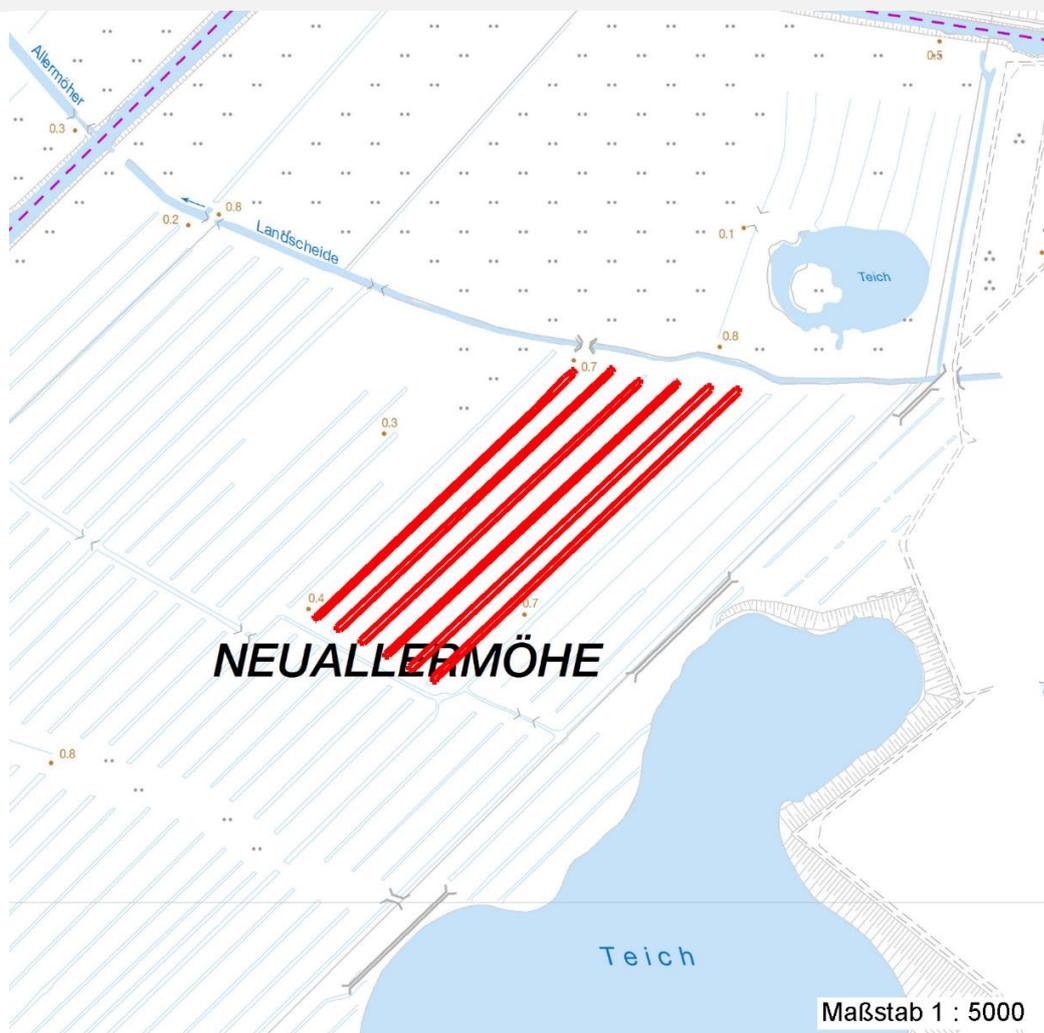
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52399	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	122	145
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	5596,5742	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52399	90913	7426	582	22.08.2015	N		
52399	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
23091	0	7426_122_130904_1.JPG	
23092	0	7426_122_130904_2.JPG	
23093	0	7426_122_130904_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52399
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	122 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	5596,5742
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Verlandungstendenzen, teils unnatürlich tiefe V-Profile, teils stark austrocknend.
Wertgesichtspunkte	Örtlich erhaltenes Gewässerpotential mit größeren Beständen auch gefährdeter Arten wie Wasserschlauch, offenbar auch Bedeutung als Amphibien-Laichgewässer.
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet dauerhaft auf höherem Niveau sichern, deutlich mehr Wasser in das Gebiet führen.

Foto

Fotodatei 7426_122_130904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_122_130904_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52399
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	122 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	5596,5742
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_122_130904_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Binsen-Typ (gj)	- 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 5 - mäßig stickstoffarm

Standort, Relief

Belichtung 7 - halbsonnig

Veg. - Soziologie

BfN Schlüssel
19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)
27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)
30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52399
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	122 145
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	5596,5742
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

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		-																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-																
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		-												G				
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-																
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-										b	V			V	V	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-											3			3		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-															V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-																
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	w		-																
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-														V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-																
Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch)	7	z		-														1	2	3
														Anzahl Rote Liste Arten						
														6						
														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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52399
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	122 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	5596,5742
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	5	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
Amphibien											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v	
	2										
	3	2-5									
	4										
	5	juveniles Tier									
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v
	2										
	3	2-5									
	4										
	5	juveniles Tier									