

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52500
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	121 144
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1536,5207
			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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Rund 1,5 m breiter Graben mit einem steilen V-Profil, einem Grund in knapp 1 m Tiefe unter dem benachbarten Gelände mit schmaler Restwasserfläche, die stark überwachsen und gesäumt ist von Flatterbinsenbeständen und nitrophytischen Röhrichtern, die v.a. im Süden von Breitblättrigem Rohrkolben beherrscht werden. Die Böschungen sind steil und weisen zahlreiche Abbruchbereiche auf, die auch von Mäusen untergraben sind. Insgesamt stark von Erosionen betroffener neu angelegter Graben. Die Vegetation ist insgesamt mäßig artenreich, zumindest im Süden ist eine schmale Restwasserfläche vorhanden, die häufig von Teichlinse bedeckt ist. Auch größere Bestände von Wasserfeder kommen vor. Submerse Vegetation wie Wasserschlauch tritt nur kleinräumig auf. Zum größten Teil herrscht Bewuchs aus Flatterbinse vor. Der westliche Graben ist im Süden von einem älteren Grauweiden-Gebüsch gesäumt. Der daran im Osten anschließende hat wenige ältere Schwarz-Erlen im Ufer.

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)	575244	Hochwert (Y)	5926934
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			

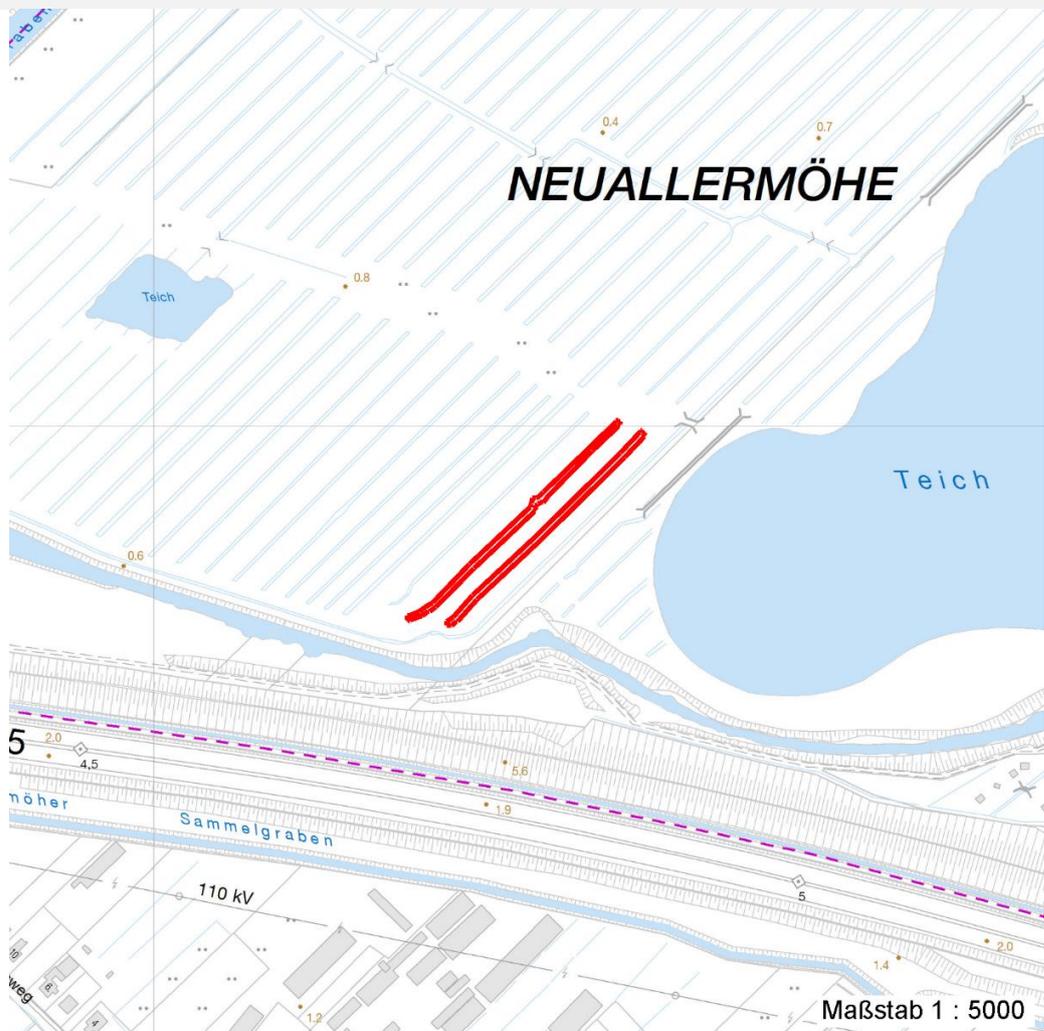
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52500	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	121 144
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1536,5207	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52500	90961	7426	121	22.08.2015	K	7428	144
52500	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
22631	0	7426_121_090904_1.JPG	
22632	0	7426_121_090904_2.JPG	
22633	0	7426_121_090904_3.JPG	
22634	0	7426_121_090904_4.JPG	
22635	0	7426_121_090904_5.JPG	
22636	0	7426_121_090904_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52500	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	121	144
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1536,5207	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Erosion der Grabenränder, sehr steilwandig, nur mäßig artenreich, Austrocknung, Ablagerung großer Mengen von Schnittmaterial von der letzten Mahd.
Wertgesichtspunkte	Einzelne, seltenere Arten kommen in größerer Zahl vor.
Maßnahmen	Wasserstand anheben, Ufer abflachen, dauerhafte wasserführung anstreben.

Foto

Fotodatei 7426_121_090904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_121_090904_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52500
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 144
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1536,5207
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_121_090904_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_121_090904_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	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	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52500
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			121 144
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				09.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				1536,5207
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-									b	V	3	3	V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-													V		
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V		V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-													V		
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3	3	V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-															
Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch)	7	w		-											1	2	3		
Bryophyta (Moose)																			
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	w		-															
														Anzahl Rote Liste Arten		4	1	6	4
														Anzahl Arten		23			

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