

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52463
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	80 103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	2622,1111
			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

Um 1,5 m breite, schmale, neu angelegte Gräben in einem neu angelegten Grünlandbereich, um 0,5 m tief, an der Sohle mit nur wenig Restwasserführung bzw. derzeit bereits vollständig ausgetrocknet, stark überwachsen von Binsen-Seggen-Beständen und örtlich auch nitrophytischen Röhrichtern aus Wasserschwaden und Rohr-Kolben. Große Bestände von Wasserfeder am Grund der hier nur noch 0,5 m breiten Gräben deuten darauf hin, dass zumindest eine zeitweilige Wasserführung vorhanden ist. Vereinzelt kommen Jungfrösche vor. Die Böschungen sind entsprechend der naturfernen Anlage noch recht steil und in Einzelbereichen auch vegetationsfrei. Häufig sind die Gräben belastet durch in den Grabenmulden abgelagerten Gras- und Röhrichtschnitt, der nicht entfernt wurde. Die Gräben enthalten abschnittsweise etwas mehr Wasser. V.a. im Nordosten ist eine dauerhaftere Wasserführung erkennbar.

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	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	575327	Hochwert (Y)	5927091
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			

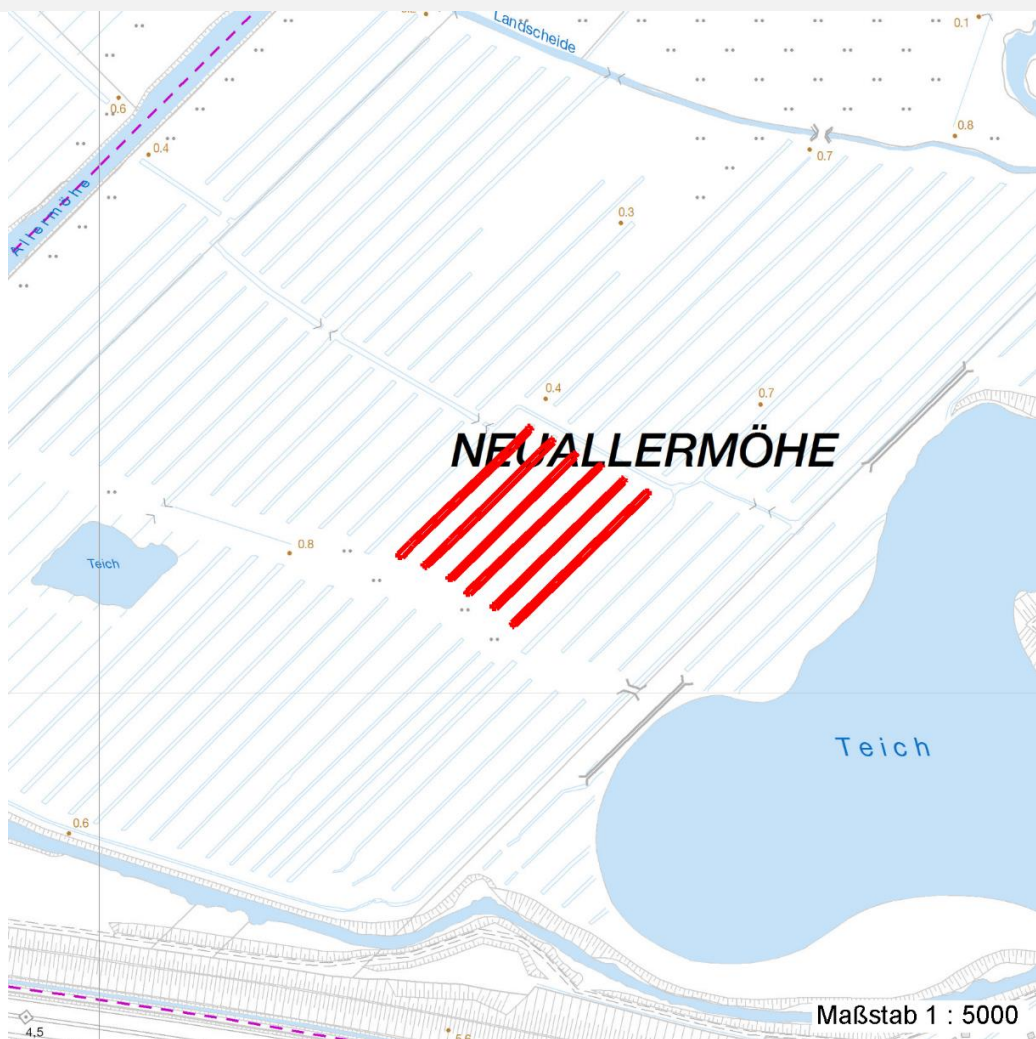
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52463	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	80 103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	2622,1111	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52463	90939	7426	596	22.08.2015	N		
52463	90941	7426	597	22.08.2015	N		
52463	90942	7426	598	22.08.2015	N		
52463	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
22997	0	7426_80_130904_1.JPG	
22998	0	7426_80_130904_2.JPG	
22999	0	7426_80_130904_3.JPG	
23000	0	7426_80_130904_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52463
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	80 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2622,1111
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Austrocknung, Ablagerung von Blattmassen, geringe Breite der Gräben, geringe Belichtung, starke Verlandungstendenzen.
Wertgesichtspunkte	Noch relativ artenreich, relativ nährstoffarm, gutes Entwicklungspotential, Vorkommen größerer Bestände gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Gräben dringend dauerhaft mit Wasser versorgen, Austrocknung unter allen Umständen unterbinden, bei Mahd der Ufer und Röhrichte das Mähgut immer entfernen.

Foto

Fotodatei 7426_80_130904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_80_130904_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52463
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	80 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2622,1111
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_80_130904_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_80_130904_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52463
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	80 103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	2622,1111
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
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)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w	-												3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h	-														V	
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w	-												3	3		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w	-															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w	-															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h	-												3		V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w	-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w	-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z	-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-															
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w	-												3			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z	-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h	-											b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h	-															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z	-												V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z	-														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z	-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w	-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52463	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	80	103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	2622,1111	
			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		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-										b	2	3	2	3	
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-												3	3	3	V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten													8	4	7	4			
Anzahl Arten													37						

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 ArtSchG				Anzahltyp						
2	Anzahl				Geschlecht						
3	Anzahl geschätzt				Verhalten						
4	Methode										
5	Nachweis										
Amphibien											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s			3	3		3			v
	2										
	3	2-5									
	4										
	5	juveniles Tier									