

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52502
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	99 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1427,8124
		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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Rund 3 bis 4 m breiter Grabenbereich, an der Sohle ca. 0,5 m in das benachbarte Gelände eingetieft, mit offenen, flachem Trapez-Profil, mäßig steil geneigten Uferböschungen und über lange Zeit zumindest geringer Restwasserführung, derzeit jedoch fast vollständig ausgetrocknet, an der Sohle jedoch mit größeren Wasserpflanzenbeständen, v.a. Nuttalls Wasserpest. Derzeit stark überwachsen von einem relativ artenarmen Röhricht aus Flutendem Schwaden. Nur örtlich eingestreut weitere Arten nitrophytischer Röhrichte wie Rohrkolben und Wasserschwaden. In den oberen Uferbereichen - entlang der Wasserlinie, wie sie im Frühjahr zu erkennen war - nur rund 20 cm unter dem benachbarten Gelände ein dichter Saum aus Flatterbinse. Große Teile der ehemaligen Wasserfläche sind derzeit stark von Flutendem Schwaden überwachsen. Stellenweise dominiert Fluß-Schachtelhalm. Der Graben ist auf halber Strecke von einer Grabenaufweitung unterbrochen, die bis zu 5 m breit ist und eine geringe Restwasserfläche aufweist. Insgesamt ist die Vegetation etwas verarmt. Der Graben wird offenbar von Amphibien - zumindest in geringem Umfang - als Laichgewässer genutzt. Es wurden vereinzelt Grasfrösche beobachtet. Im Norden ist eine sehr geringe Restwasserfläche vorhanden.

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	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574980	Hochwert (Y)	5927256
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			

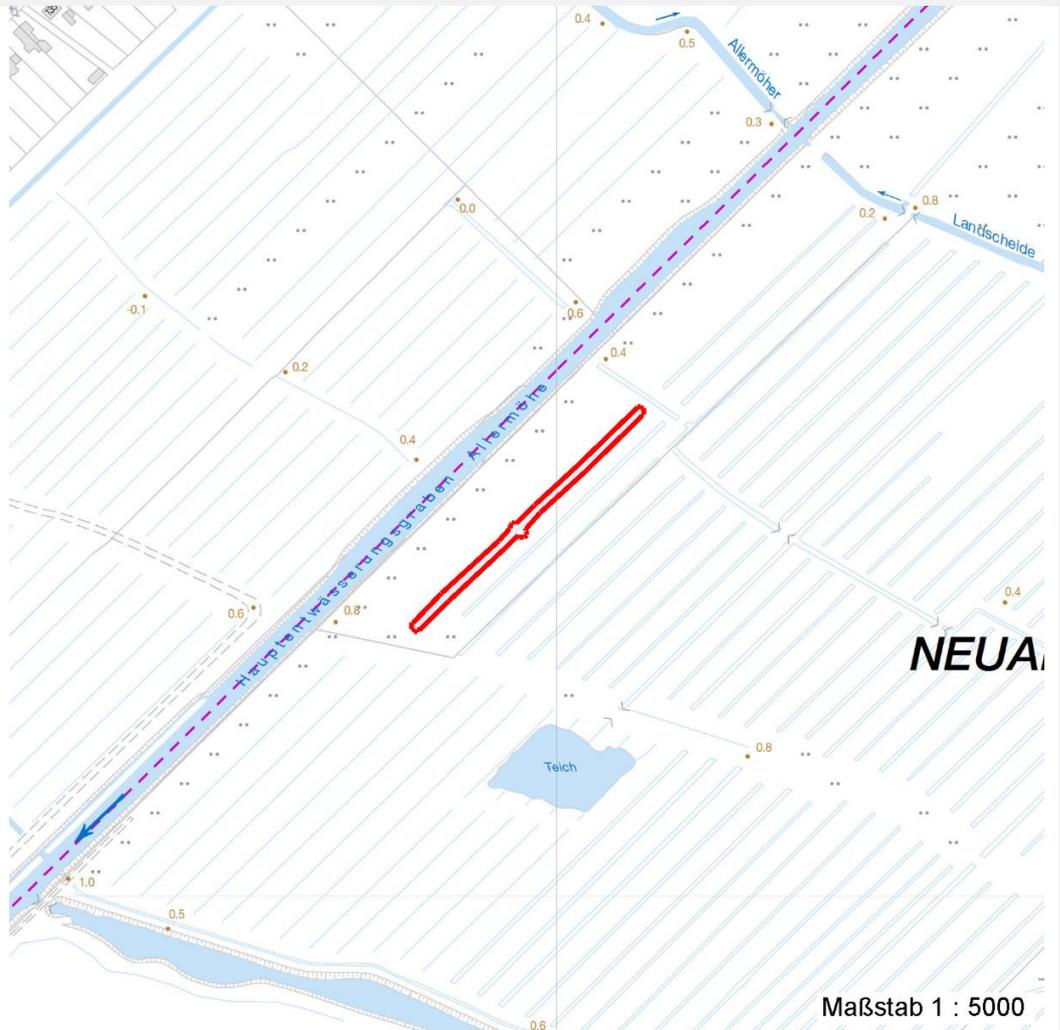
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52502
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	99 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1427,8124
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52502	90929	7426	99	22.08.2015	K	7428	122

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22818	0	7426_99_130904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Austrocknung, mangelnde Wasserversorgung, der Graben wird durchweidet.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52502
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	99 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1427,8124
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Unter normalen Umständen vermutlich dauerhafte Wasserführung, Eignung als Laichgewässer von Amphibien
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet dringend auf höherem Niveau stabil halten, Austrocknungsereignisse wie gegenwärtig dringend vermeiden.

Foto

Fotodatei 7426_99_130904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- 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.	52502
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	99 122
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1427,8124
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-											3		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	h		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52502	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	99	122
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1427,8124	
			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	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													29					

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
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 temporaria (Grasfrosch)	1	b		3						v
		2									
		3	6-10								
		4									
		5	juveniles Tier								