

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52497
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	118 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1600,65
		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

An der Geländeoberfläche rund 1,5 m breiter Grabenbereich mit steilen Regel-Profilböschungen, einer 0,5 m breiten Sohle, ca. 0,5 bis 0,6 m unter dem benachbarten Gelände, die derzeit trocken liegt, von Algenwatten größtenteils überwachsen. Örtlich zeigen Wasserfeder- und Wasserlinsenbestände an, dass zumindest zeitweilig eine Wasserführung vorhanden ist. Der gesamte Grabenbereich ist kräftig überwachsen von nitrophytischem Röhricht aus Wasserschwaden mit Beimengung vom Rohrkolben. Insgesamt recht artenarmer, stark degradiertes Graben ohne niedermoortypischer und mit nur ganz geringer gewässertypischer Vegetation. Bei der Wiesennutzung der anschließenden Flächen wurden größere Mengen Blattschnitt im Graben belassen, die die Sohle teilweise zusätzlich beschatten und ruderalisieren. Dennoch ist die Vegetation nur mäßig dicht. Die Nährstoffverhältnisse sind eher leicht mager.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	575134	Hochwert (Y)	5926974
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			

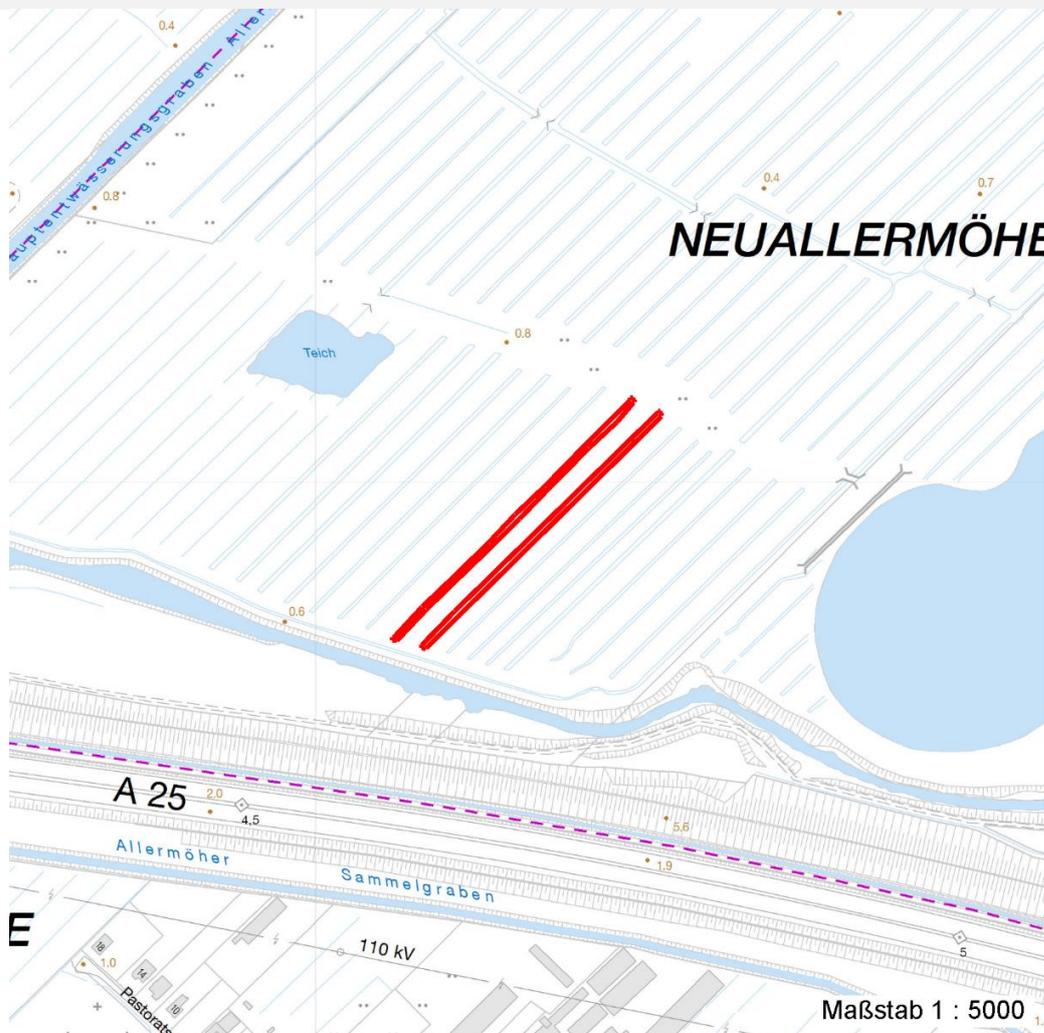
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52497	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	118	141
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1600,65	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52497	90958	7426	606	22.08.2015	N		
52497	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
22590	0	7426_118_090904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52497
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	118 141
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1600,65
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Enge überschattete Grabensohle mit Ablagerung von Blattschnitt, mangelnde Wasserführung, starke Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Aktuell keine.
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet dringend anheben, bei Wiesennutzung Blattmaterial immer aus den Grabensohlen entfernen.

Foto

Fotodatei 7426_118_090904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- 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.	52497
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	118 141
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1600,65
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z	-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z	-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d	-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w	-											b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z	-															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z	-												V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w	-														V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w	-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z	-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w	-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z	-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w	-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w	-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w	-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z	-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w	-															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w	-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z	-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w	-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52497	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	118	141
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1600,65	
			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														2		2	1
Anzahl Arten														22			

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