

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52542
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	115 138
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	465,5903
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Ca. 1 m bis 1,5 m breiter Grabenbereich, zentral mit einer knapp 0,5 m breiten, 0,5 m unter Gelände liegenden Wasserfläche, die fast vollständig überwachsen ist von einem nitrophytischem, aber nicht dichtem Röhricht aus v.a. Rohrkolben, etwas Igel-Kolben, im Norden auch zunehmend von einem Großseggenried aus Ufersegge. Am Grunde mit Restwasserfläche, örtlich auch ausgetrocknet, die nur in einem kurzen belichteten Abschnitt gewässertypisch von Wasserschlauch eingenommen wird. Im übrigen ist die Sohle recht kräftig überschattet durch im Graben abgelagerte Blattmasse, die vom letzten Schnitt nicht entfernt wurde. Teilweise ist der Graben vollständig von der Blattmasse überdeckt. In den oberen Uferbereichen entlang der Wasserlinie bei normalem Wasserstand tritt häufiger Flatterbinse auf. Die Ufer sind noch relativ steil geneigt. Die angrenzende Nutzung ist auf beiden Seiten eine extensiv betriebene Mähwiesennutzung. Die Seggenbestände der Ufer erstrecken sich auch in die Nachbarflächen hinein. Der Graben ist nur wenig gewässertypisch bewachsen und über größere Strecken als Gewässer-Lebensraum weniger gut geeignet.

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	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	574942	Hochwert (Y)	5927001	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

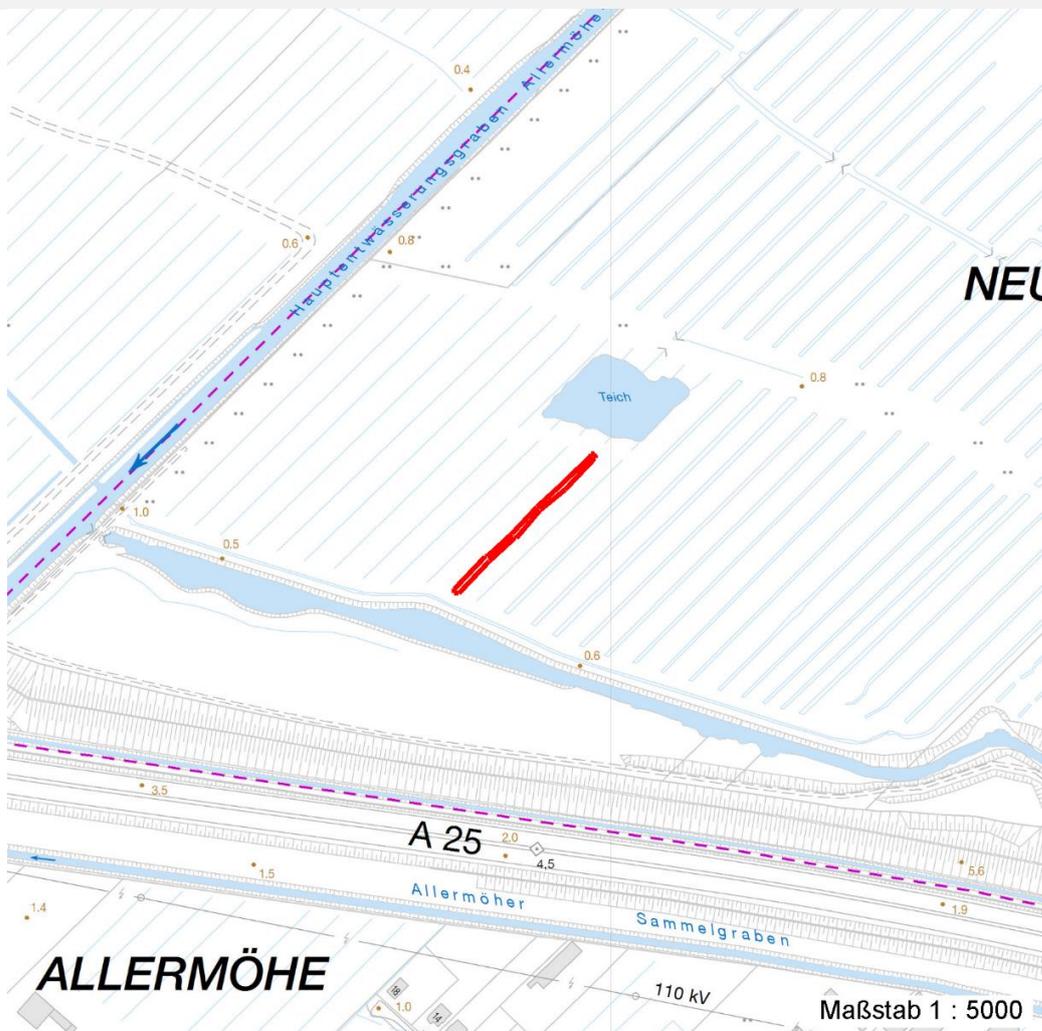
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52542	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	115 138
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	465,5903	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52542	90953	7426	115	22.08.2015	K	7428	138
52542	52550	7426	339	27.06.2000	<	7428	71

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Blattmasse, geringe Wasserstände, Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen stark gefährdeter Arten, mäßig artenreich, weniger nährstoffreich, gutes Entwicklungspotential.
Maßnahmen	Wasserstand dringend um mindestens 20 bis 30 cm anheben, Entwässerung über den Hauptgraben im Süden unterbinden, weiterhin Mahd der

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52542
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	115 138
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	465,5903
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Grabenvegetation sporadisch betreiben, Mähgut immer entfernen, auch derzeit tote Blattmasse aus dem Graben entfernen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- 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	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		8

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	w		-												V		

