

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52541
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	112 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	488,849
		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 1,5 m breiter Grabenbereich, zentral mit etwa 0,5 m breiter Grabensohle, die ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände offenbar dauerhaft Wasser führt, jedoch mit ca. 20 cm abgesenktem Wasserstand gegenüber dem noch erkennbaren Hauptwasserstand. Das Gewässer ist mäßig artenreich, bewachsen von einem lockerem nitrophytischem Röhricht aus Igel-Kolben und Wasserschwaden. Am Grunde ist derzeit eine ca. 10 cm tiefe klare Restwasserfläche vorhanden mit leicht bräunlichem Wasser, das sehr stark durchwachsen ist von Wasserschlauch und Dreifurchiger Wasserlinse, die recht geringe Nährstoffgehalte anzeigen. Die Ufer sind relativ steil den Regelprofil-Böschungen ansteigend. Die oberen Ufer werden regelmäßig gemäht im Rahmen einer extensiven Wiesennutzung der Randbereiche. Das Mähgut der Ufer ist am und im Gewässer liegen geblieben und bedeckt Teile des Röhrichts und der Wasserfläche mit toter Blattmasse.

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)		

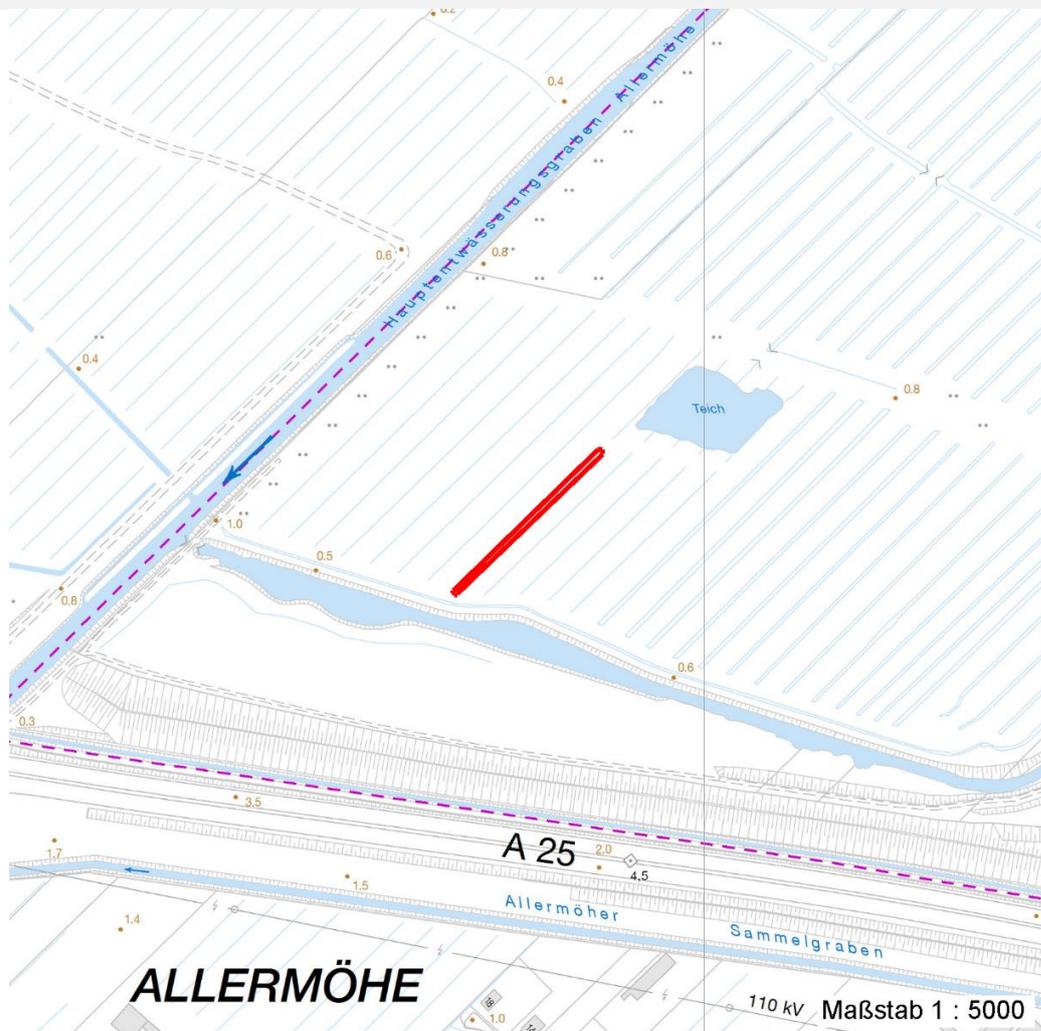
Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574881	Hochwert (Y)	5927011
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			

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52541
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	112 135
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	488,849
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52541	90950	7426	112	22.08.2015	K	7428	135
52541	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	Ablagerungen von toter Blattmasse bei Wiesennutzung, stark schwankende Wasserstände, stark abgesenkter Wasserspiegel, potentielle Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen großer Bestände gefährdeter Arten, permanente Wasserführung.
Maßnahmen	Wasserstand auf höherem Niveau dauerhaft stabilisieren.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52541
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	112 135
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	488,849
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmiton australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 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	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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 acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-										V	3		
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													

