

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52534
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	78 101
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	682,4825
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche ca. 3 m breiter Grenzgraben, an der Sohle in ca. 0,5 m Tiefe unter Flur mit knapp 1 m breiter dauerhafter Wasserfläche, die von einem dichten Bestand aus Froschbiß überwachsen ist, darunter mit größeren Beständen auch von Dreifurchiger Wasserlinse. Der Graben hat ein offenes Trapez-Profil mit mäßig steil geneigten Uferböschungen, im oberen Teil grünlandartig, im unteren Teil von nitrophytischen Röhrichtarten und Flutrasen überwachsen. Die Röhrichtbestände aus Wasserschwaden und Flutschwaden sowie Rohrkolben wachsen bis in den Graben hinein und überdecken die gewässertypische Vegetation, die deutlich verarmt. Die oberen Ufer wurden in jüngerer Zeit gemäht. Das Mähgut wurde im Graben abgelagert und führt zur weiteren Beschattung, auch Ruderalisierung und Eutrophierung. In Teilabschnitten breitet sich Weiden-Jungwuchs aus, der in absehbarer Zeit zu einer zusätzlichen Überschattung des Grabens führen kann.

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)	575342	Hochwert (Y)	5927080
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.	52534	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	78 101
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	682,4825	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52534	90941	7426	597	22.08.2015	N		
52534	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
23021	0	7426_78_130904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52534
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	682,4825
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Grasschnitt, sehr geringe Wasserstände, Austrocknungsgefahr, steile Böschungen
Wertgesichtspunkte	Artenreich, blütenreich, gutes Entwicklungspotential
Maßnahmen	Wasserstand dringend anheben, bei Mähwiesennutzung das Mähgut immer aus den Gräben entfernen.

Foto

Fotodatei 7426_78_130904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

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	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52534
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	78 101
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	682,4825
			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	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V			
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		-										G				
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-									b	V	V	V		
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-										V	V	V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-										V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														

