

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52539
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	81 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	519,6401
		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	4	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 2, 5 bis 3 m breiter Grenzgraben mit sehr steilen Ufern und über 0,5 m unter Flur mit 0,5 m breiter Restwasserfläche, die vollständig überwachsen ist von nitrophytischen Röhrichten aus Wasserschwaden. In den oberen Ufern breiten sich Rohrglanzgras-Röhrichte, örtlich etwas mehr Flatterbinse, einige Hochstauden wie v.a. Blutweiderich und ein lockeres Gebüsch aus Grauweide aus. Von der Südseite her wurden Flächen gemäht und das Mähgut ist zu einem hohen Anteil im Graben gelandet und überdeckt hier die Ufervegetation. Beide Ufer sind um 60 bis 70 cm hoch und sehr steil geneigt. Der Graben verarmt derzeit durch die Austrocknung stark.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
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)	575332	Hochwert (Y)	5927169
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.	52539
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	81 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	519,6401
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52539	90922	7426	587	22.08.2015	N		
52539	90925	7426	588	22.08.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22986	0	7426_81_130904_1.JPG	
22987	0	7426_81_130904_2.JPG	
22988	0	7426_81_130904_3.JPG	
22989	0	7426_81_130904_4.JPG	
22990	0	7426_81_130904_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52539
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	81 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	519,6401
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Sehr niedrig Wasserstand (ca. 60 cm unter Flur), Absenkung des Wasserspiegels um mindestens 30 bis 40 cm gegenüber der Frühjahrssituation, starke Verarmung, Ruderalisierung.
Wertgesichtspunkte	Örtlich noch strukturreich und blütenreich, Vernetzungsstruktur.
Maßnahmen	Wasserstand dringend um mindestens 30 bis 40 cm anheben und auf hohem Niveau dauerhaft sichern.

Foto

Fotodatei 7426_81_130904_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_81_130904_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52539
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	81 104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	519,6401
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_81_130904_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_81_130904_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Röhricht-Typ (gr)	Biototyp	FGR
- Zusatz		- 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	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52539
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			81 104
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				13.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				519,6401
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V	V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V	V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-										V			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	2	
Anzahl Arten														13			

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