

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52492
			DK5 DK5-GK	7426 7428
			DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	120 143
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	09.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	1802,8857
Anzahl Abschnitte	2		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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ca. 2,5 m breiter Grabenbereich, zentral mit einer etwa 1 m breiten Grabensohle, die ca. 0,5 bis 1 m unter Flur nur noch wenig Restwasser führt. Der Grabenbereich ist überwachsen von Röhrichtern aus Fluß-Schachtelhalm, höheren Anteilen Rohrkolben, Rohrglanzgras, Wasserschwaden und Flatterbinse. Insgesamt noch lückige, mäßig wüchsige Bestände mit Wuchshöhen um etwa 1 m, die Licht bis zur Grabensohle durchlassen, die wenig Wasser führend noch von höheren Anteilen gewässertypischer Arten wie Wasserfeder, Wasserlinse, aber auch Froschbiß und Wasserschlauch eingenommen wird. In den oberen Ufern keimt an einigen Stellen bereits Weiden-Jungwuchs. Im Süden breitet sich, wie auch bei benachbarten Gräben, etwas kräftiger ein Schilfröhricht aus. Die Böschungen sind mäßig steil geneigt, wurden im oberen Teil in die Mahd integriert. Das Mähgut wurde im Graben belassen und bedeckt große Teile der Vegetation und der Grabensohle, die dadurch ruderalisiert und eutrophiert wird.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	575207	Hochwert (Y)	5926946
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.	52492	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	120 143
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1802,8857	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52492	90960	7426	120	22.08.2015	K	7428	143
52492	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
22613	0	7426_120_090904_1.JPG	
22614	0	7426_120_090904_2.JPG	
22615	0	7426_120_090904_3.JPG	
22616	0	7426_120_090904_4.JPG	
22617	0	7426_120_090904_5.JPG	
22618	0	7426_120_090904_6.JPG	
22619	0	7426_120_090904_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe		Interne Nr.	52492	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	120 143
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1802,8857	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stark abgesenkter Wasserspiegel, Ablagerung von Grasschnitt in der Grabenmulde.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten, mäßig artenreich, mäßig nährstoffreich, teils etwas niedermoortypisch, gut entwickelbar.
Maßnahmen	Bei Wiesennutzung bzw. Röhrlicht-Rückschnitt das geschnittene Material immer aus der Grabenmulde entfernen, Wasserstand dringen um fast 0,5 m anheben.

Foto

Fotodatei 7426_120_090904_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_120_090904_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52492
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	120 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1802,8857
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7426_120_090904_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7426_120_090904_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz		- 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.	52492
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			120 143
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				09.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				1802,8857
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z		-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	h		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V	V	V		
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-										V	V	V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-										3	3	V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-												V		
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-										V				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	w		-										b	3	3	3	3
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ausgleichskorridor Allermöhe	Interne Nr.	52492
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	120 143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1802,8857
		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
Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch)	7	z		-										1		2	3
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	6	5
Anzahl Arten														20			

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

Tierartenliste

	1	B	Art	Sch	Rote Liste				FFH					
					HH	ND	SH	D	II	IV	V			
	2	Anzahl							Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt							Geschlecht					
	4	Methode							Verhalten					
	5	Nachweis												
Amphibien														
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3		3			v				
	2	1												
	3													
	4													