

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe		<b>Interne Nr.</b>	52538
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b> 7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>114</b> 137
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	03.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,4089
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**       **kein gesetzl. Schutz**     **kein gesetzlich geschütztes Biotop**       **Schutz nur teilweise**       **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ca. 3 m bis 3,5 m breiter Grabenbereich, zentral mit einer älteren Schwarz-Erle, die 40 cm Stammdicke erreicht. Der Graben führt ca. 0,5 m unter Flur dauerhaft Wasser. Die Wasserfläche ist ca. 1,20 m bis 1,50 m breit, stark überwachsen von Schilf-Röhricht, das in jüngerer Zeit zurückgeschnitten wurde, jedoch nicht entfernt, so dass größere Mengen toter Blattmasse sich über der Wasserfläche befinden. Die Ufer sind relativ flach geneigt, von v.a. Schilf-Röhricht überwachsen, halbruderal geprägt, auch mit höheren Anteilen von Brennessel, ähnlich wie die angrenzende Grünlandvegetation, die ebenfalls noch stark ruderal geprägt ist und als Mähwiese genutzt wird. Die Wasserfläche selbst ist stark be- und überwachsen von Wasserlinse, Dreifurchiger Wasserlinse, Wasserfeder und Tausendblatt. Sie ist ca. 10 bis 20 cm tief, führt vermutlich dauerhaft - über das ganze Jahr hin - Wasser und ist besiedelt von einem kleineren Grünfrosch-Bestand.

## 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	gs	Schilf-Typ (gs)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	S			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	574924	<b>Hochwert (Y)</b>	5927007	
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuallermöhe (615)	<b>Gemarkung</b>	Allermöhe (601)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Allermöher Wiesen [ HH-607 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

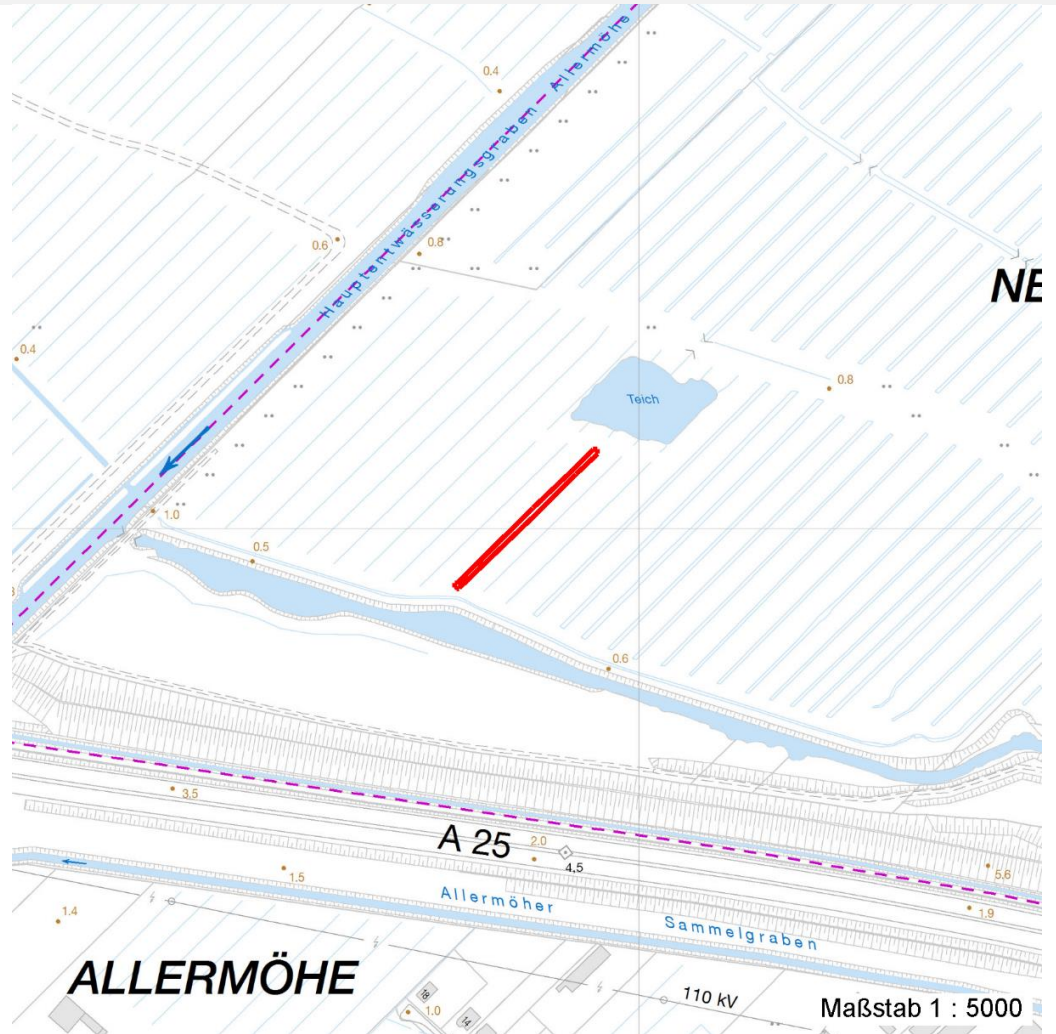
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe	<b>Interne Nr.</b>	52538	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b>	7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>114</b>	137
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.09.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,4089	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52538	90952	7426	114	22.08.2015	K	7428	137
52538	52550	7426	339	27.06.2000	<	7428	71

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Stark abgesenkter Wasserspiegel durch mangelnde Wasserführung im Hauptgraben, geringe Nutzung der Ufervegetation, starke Überschattung durch intensives Schilf-Röhricht, abgelagerte Blattmasse von Röhrichtschnitt.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen größerer Bestände seltener und gefährdeter Arten, Eignung als Amphibien- und Libellen-Laichgewässer.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe	<b>Interne Nr.</b>	52538
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b> 7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>114</b> 137
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,4089
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Bei Schnitt der Ufer und Gewässervegetation das Schnittgut in jedem Fall entfernen, Wasserstände auf höherem Niveau dauerhaft stabil halten.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Schilf-Typ (gs)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 24.0.01 - Potamogetonalia pectinati (Festwurzelnde Wasserpflanzen-Ges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,
			1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe		<b>Interne Nr.</b>	52538	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b>	7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>114</b> 137
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	03.09.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	534,4089	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste								
													§	HH	ND	SH	D				
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																					
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-																	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-																	
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	h		-																	
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w		-																	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-										b	V		V	V			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-																	
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-													V				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-																	
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	z		-													3		V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-																	
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-																	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-													b	2	3	2	3
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-																	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-																	
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-																	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>19</b>							

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