

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe	<b>Interne Nr.</b>	52427
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b> 7428
		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 72
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	03.09.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4167,7161
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Angelegtes, besonntes, großes Flachgewässer mit mäßig getrübbtem Wasser, das an vielen Stellen von dichten Beständen fädiger Grünalgen durchwachsen ist. Breitblättriger Rohrkolben bildet auf allen Ufern ein nitrophiles, bis 2m breites Röhricht. Daneben ist ein hoher Anteil von lehmigen Rohböden erkennbar, die im Wasserwechselbereich von Sumpfsimsen und Binsen bewachsen werden. Örtlich ist eine lockere Schwimmdecke aus Wasserlinsen erkennbar. Die Randbereiche des Gewässers werden zeitweilig von weidendem Vieh be- und zertreten. Grünlandnutzung reicht eng an das Gewässer heran.

Das Gewässer ist v.a. an die südlich anschließenden Beetgräben angeschlossen und von deren Wasserständen beeinflusst. Das flache, besonnte Gewässer wird offenbar intensiv von Amphibien, Libellen und Wasservögeln besiedelt.

## 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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Mitte, südlich 1. Querweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	575003	<b>Hochwert (Y)</b>	5927086
<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>
<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>			

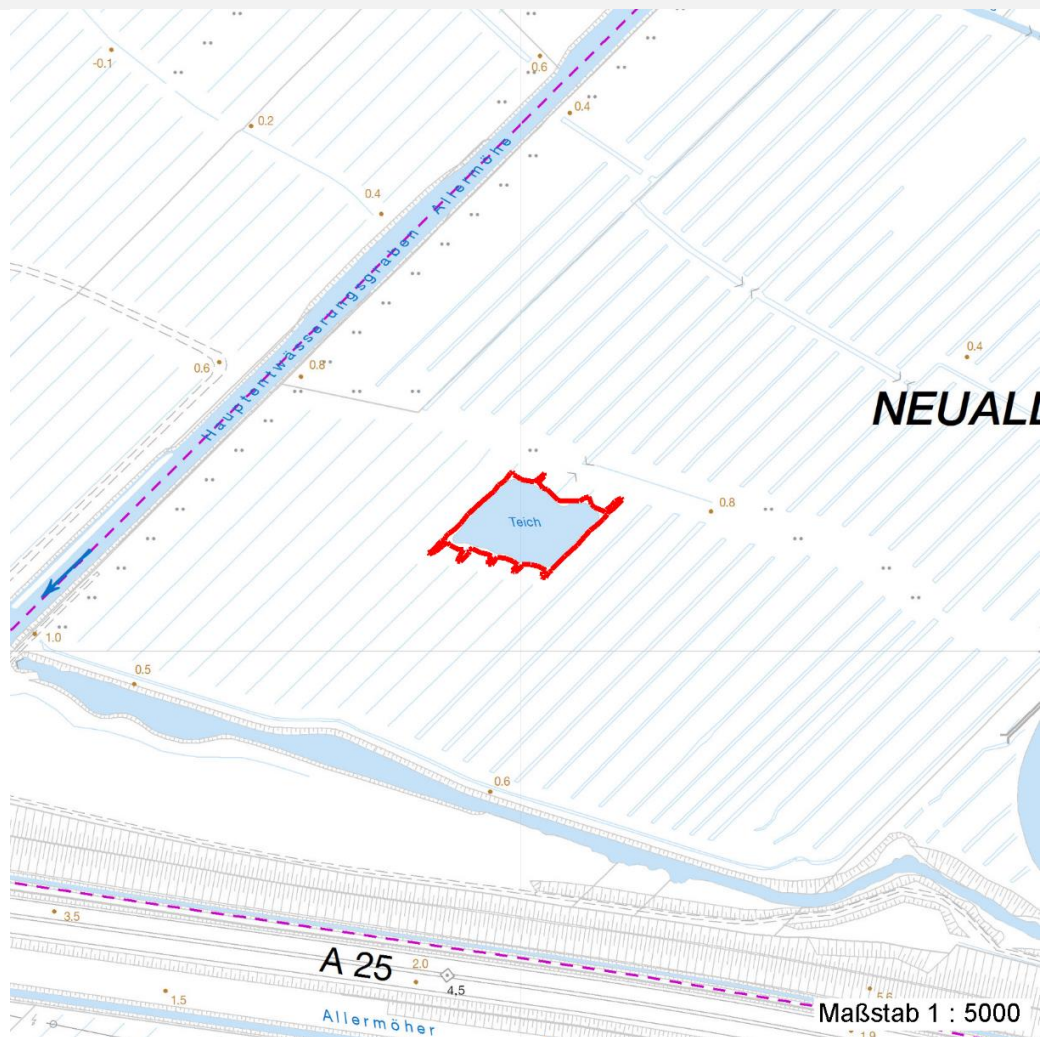
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe		<b>Interne Nr.</b>	52427	
			<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>	51 72
<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>	4167,7161	
			<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)
52427	52443	7426	51	27.06.2000	K	7428	72
52427	90943	7426	599	22.08.2015	N		
52427	90944	7426	600	22.08.2015	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22453	0	7426_51_030904_1.JPG	
22454	0	7426_51_030904_2.JPG	
22455	0	7426_51_030904_3.JPG	
22456	0	7426_51_030904_4.JPG	
22457	0	7426_51_030904_5.JPG	
22458	0	7426_51_030904_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe		<b>Interne Nr.</b>	52427
			<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>51</b> 72
<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>	4167,7161
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22459	0	7426_51_030904_7.JPG	
22460	0	7426_51_030904_8.JPG	
22461	0	7426_51_030904_9.JPG	
22462	0	7426_51_030904_10.JPG	
22463	0	7426_51_030904_11.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Trübung durch Wasservögel und Viehtritt: Eutrophierung, Algenblüte
Wertgesichtspunkte	Artenreich floristisch und faunistisch wertvoll; Vorkommen zahlreicher gefährdeter Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Wassergebundene Insekten Amphibien Wasservögel
Maßnahmen	Beweidung der Ufer einstellen; weitere Gewässer der gleichen Art anlegen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7426_51_030904_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7426_51_030904_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>		<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe	<b>Interne Nr.</b>	52427
		<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>51</b> 72
<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>	4167,7161
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEG
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<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	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 26.0.01.04 - Eleocharition acicularis (Nadelsumpfried-Flachwasserrasen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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>																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V	3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-												V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-										V		V	
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z		-													
Eleocharis acicularis (Nadel-Sumpfsimse)	7	z		-										1	3	2	V

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Ausgleichskorridor Allermöhe		<b>Interne Nr.</b>	52427
			<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>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>51</b> 72
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				03.09.2004
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				4167,7161
				<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	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-														
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V			V	V
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-														
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w		-										3			V	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-											V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	h		-										3		3		V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	z		-										3			V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-											V			
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Ranunculus aquatilis agg. (Artengruppe Wasserhahnenfuß)	7	w		-												3		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	z		-									b	2	3	2	3	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		-										2	3	2	V	
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-														
<b>Bryophyta (Moose)</b>																		
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	w		-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>5</b>
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>36</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