

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105185
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	35 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1967,9151
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Niedrig gelegener Teil im Bereich des Autobahnnohrs, zentral mit einer kleinen offenen Wasserfläche, die jedoch schwer erreichbar ist, weil das Gebiet zu sehr hohen Anteilen von dichtem Schilfröhricht und Großseggenried eingenommen wird. Das Schilf ist recht wüchsig, um 2,5 m hoch. Darunter ist eine nur relativ artenarme Krautvegetation entwickelt, die örtlich in Großseggenried übergeht. Die Böschungen zu den benachbarten, halbruderalen Gras- und Staudenfluren und Gehölzflächen steigen seicht um ca. 1 m bis 1,50 m an. Teilweise entwickelt sich Weidenjungwuchs, der eventuell in Teilen spontan ist, z.T. sind aber auch gepflanzte Gehölze in den oberen Böschungen vorhanden, die den Gehölzflächen der Nachbarschaft entsprechen. Neben Grasmücken und Zilp Zalp sind auch mehreren Rohrsängern zu hören.

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	60 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Autobahnausfahrt Allermöhe West		
Nachbarnutzung/en	Brachflächen, Böschungen, Autobahn		
Rechtswert (X)	576289	Hochwert (Y)	5926300
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

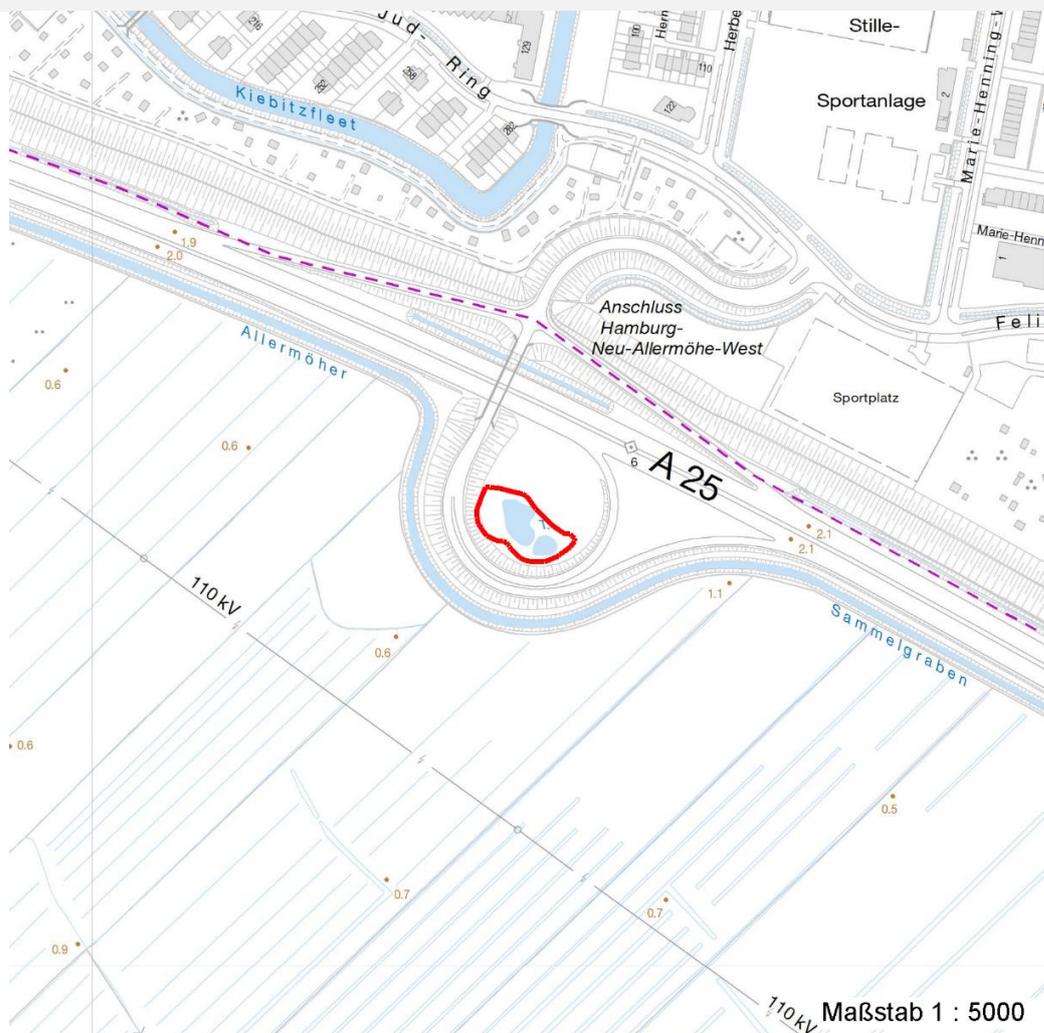
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105185
		DK5 DK5-GK	7626 7628
		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35 84
Bearbeitung	MAW	Kartierung	30.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1967,9151
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
105185	58898	7626	35	22.09.2008	K	7628	84

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57027	0	7626_35_300616_1.JPG	süd
57028	0	7626_35_300616_2.JPG	süd
57029	0	7626_35_300616_3.JPG	west
57030	0	7626_35_300616_4.JPG	ost

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105185	
			DK5 DK5-GK	7626	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	35 84
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.06.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1967,9151	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Isolierung durch die umgebenden Autobahn-Zubringertrassen.
Wertgesichtspunkte	Von Menschen relativ ungestört, dicht, naturnah entwickelt, als Brutvogelhabitat geeignet, inwiefern Amphibien das Gebiet erreichen können, bleibt ungeklärt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, eventuell von Zeit zu Zeit offene Wasserflächen wiederherstellen.

Foto

Fotodatei	7626_35_300616_1.JPG	Fotodatei	7626_35_300616_2.JPG
Bildbeschreibung	blick vom Nordrand über das Gewässer	Bildbeschreibung	das gesammte Gewässer ist von dichtem Schilf überwachsen. Es sind jedoch Teichhühner und Stockenten auf der Fläche
Aufnahmerichtung	süd	Aufnahmerichtung	süd



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105185
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	35 84
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1967,9151
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7626_35_300616_3.JPG	Fotodatei	7626_35_300616_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	Blick von der Autobahnbrücke. Das Gewässer ist vollständig von Schilf bewachsen.
Aufnahmerichtung	west	Aufnahmerichtung	ost



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biototyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	5
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105185
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	35 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1967,9151
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																	V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																	
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Phragmites australis (Schilf)	7	d																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																	
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																	
														Anzahl Rote Liste Arten		1			
														Anzahl Arten		16			

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

	Rote Liste					FFH						
	B	A	S	G	H	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B ArtSchG											
2	A nzahl					A nzahltyp						
3	A nzahl geschätzt					G eschlecht						
4	M ethode					V erhalten						
5	N achweis											
V ogel												
Acrocephalus spec.	1	b										

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105185
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	35 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1967,9151
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	1	Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2					Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	4	Methode				Verhalten			
	5	Nachweis							
	2								
	3	2-3							
	4								
Phylloscopus collybita (Zilpzalp)	1	b	*	*	*	*			
	2								
	3	2-3							
	4								
Sylvia spec. (Grasmücke)	1	b	-						
	2	1							
	3								
	4								
Gallinula chloropus (Teichhuhn)	1	s	*	V	*	V			
	2	1							
	3								
	4								

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Weite Bereiche des gewässers werden von einem dichten Schilf-Röhricht eingenommen, der mehreren Rohrsängern als Revier dient.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105185
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	35 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1967,9151
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															
Phragmites australis (Schilf)	7	d															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														2			

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