

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105240
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	480 82
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35586,0957
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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

Großflächige Brach- und Sukzessionsflächen, seit der Vorkartierung unverändert der Sukzession überlassen, weitgehend naturnah entwickelt, gegenüber der Vorkartierung jedoch erheblich verändert. Mit heute über große Flächen dominierenden, grasreichen Beständen aus Landreitgras, Schilf, Quecke, mit eingestreuten Pioniergehölzen und Gebüsch aus zahlreichen Weiden und Birken. Die Bestände sind extrem wüchsig. Die Weiden haben z.T. schon beträchtliche Höhen erreicht. Innerhalb der Fläche sind erhebliche Niveauunterschiede vorhanden. Zur Straße steigt das Gelände um etwa 1,50 m an. Teilweise sind leicht abflußlose Mulden vorhanden, in denen Röhrichtarten etwas höhere Anteile einnehmen. Dennoch ist i.d.R. keine geschützte Vegetation im Sinne des § 28 HmbNatSchG vorhanden. Örtlich haben sich gehölzartige Bestände zu entwickeln, die mosaikartig mit den Hochstaudenfluren verzahnt sind. Derzeit ist ein noch überwiegender Teil der Flächen krautig bestimmt. Zusammen mit dem Bahngraben und dem anschließenden Gehölzen bildet dieses Biotop einen wertvollen Biotopverbund am Nordrand der Siedlung Neu-Allermöhe.

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	80 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Neubaugebieten und der Bahn		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Bahn, Straße		
Rechtswert (X)	576453	Hochwert (Y)	5927434
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

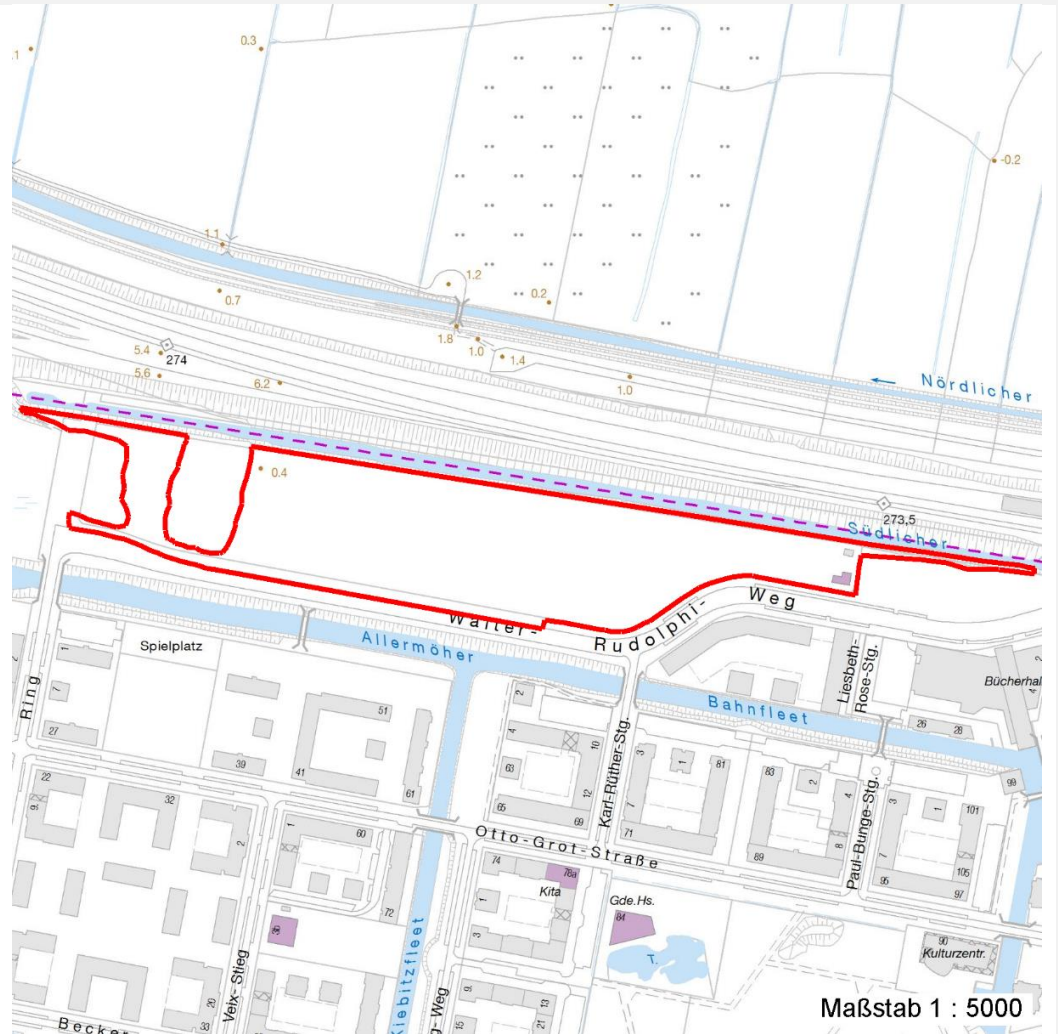
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105240
			DK5 DK5-GK	7626 7628
			DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	480 82
Bearbeitung	MAW	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				35586,0957
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
105240	58679	7626	27	24.07.2001	/	7628	75
105240	58686	7626	33	22.09.2008	=	7628	82

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57109	0	7626_480_310716_2.JPG	ost
57110	0	7626_480_310716_1.JPG	west
57111	0	7626_480_310716_3.JPG	nord west
57112	0	7626_480_310716_6.JPG	ost
57113	0	7626_480_310716_5.JPG	west
57114	0	7626_480_310716_4.JPG	ost

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105240
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			480 82
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				31.07.2016
				Fläche / Länge [m²/m]
				35586,0957
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Sehr großflächig, sehr naturnah entwickelt, als Lebensraum für Vögel, Säuger, Insekten vermutlich ausgesprochen günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Amphibien, Überwinterungsbiotop Amphibien, Sommerquartiere Heuschrecken
Maßnahmen	Insekten, allgemein Weiter der Sukzession überlassen

Foto

Fotodatei	7626_480_310716_1.JPG	Fotodatei	7626_480_310716_2.JPG
Bildbeschreibung	Blick vom östlichen Rand über die Fläche	Bildbeschreibung	am östlichen Ende der Fläche kommen Gebüsche auf, die sich mosaikartig mit den hochwüchsigen Grasflächen abwechseln
Aufnahmerichtung	west	Aufnahmerichtung	ost



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105240
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	480 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35586,0957
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7626_480_310716_3.JPG	Fotodatei	7626_480_310716_4.JPG
Bildbeschreibung	Mosaik von Calamagrostis und Weidengebüschen	Bildbeschreibung	am nördlichen Rand der Fläche wandert Schilf vom Graben her ein
Aufnahmerichtung	nord west	Aufnahmerichtung	ost



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105240
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			480 82
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				31.07.2016
				Fläche / Länge [m²/m]
				35586,0957
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	6
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurz)	7	w													b			
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105240
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	480 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35586,0957
		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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

37

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105240	
			DK5 DK5-GK	7626	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	480 82
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	35586,0957
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
<i>Anthriscus sylvestris</i> (Wiesen-Kerbel)	7	w															
<i>Arrhenatherum elatius</i> (Glatthafer)	7	w															
<i>Betula pendula</i> 'Youngii'	7	w															
<i>Calamagrostis epigejos</i> (Land-Reitgras)	7	w															
<i>Cirsium arvense</i> (Acker-Kratzdistel)	7	w															
<i>Cornus sericea</i> (Weißer Hartriegel)	7	w													D		
<i>Crataegus monogyna</i> (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
<i>Dactylis glomerata</i> (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
<i>Epilobium angustifolium</i> (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
<i>Galium aparine</i> (Kletten-Labkraut)	7	w															
<i>Geum urbanum</i> (Echte Nelkenwurz)	7	w															
<i>Humulus lupulus</i> (Hopfen)	7	w															
<i>Juncus effusus</i> (Flatter-Binse)	7	w															
<i>Misopates orontium</i> (Acker-Löwenmaul)	7	w												G	2 2 3		
<i>Populus tremula</i> (Zitter-Pappel)	7	w															
<i>Rosa canina</i> (Hunds-Rose)	7	w															
<i>Rubus idaeus</i> (Himbeere)	7	w															
<i>Rubus spec.</i> (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
<i>Rumex crispus</i> (Krauser Ampfer)	7	w															
<i>Salix caprea</i> 'Pendula' (Sal-Weide)	7	w															
<i>Salix viminalis</i> (Korb-Weide)	7	w															
<i>Solidago gigantea</i> (Riesen-Goldrute)	7	w															
<i>Urtica dioica</i> (Große Brennessel)	7	z															
<i>Vicia cracca</i> (Vogel-Wicke)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1
Anzahl Arten														24			

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