

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105162
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	20 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3730,1221
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mittelalter Erlen-Bruchwald aus Schwarz-Erlen, die in der Vergangenheit zumindest 1 x zurückgeschnitten worden sind, etwas mehrstämmig mit Wuchshöhen um rund 15 m und Stammdicken von rund 30 cm. In einer leichten Geländemulde gelegen, am Boden offenbar dauerhaft feucht und örtlich auch wasserüberstaut mit einem recht großen Bestand der vegetationsstypischen Walzensegge. In den Randbereichen mit Übergängen zu einem lockeren Röhrriecht aus Schilf und Wasserschwaden. Örtlich etwas mehr Kratzbeerengebüsch am Waldboden. Nur in den Randbereichen trocken, zum überwiegenden Teil relativ intakter Bruchwald, offenbar nur relativ artenarm (läßt sich erst mit einer Frühjahrskartierung belegen).

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Bahn, westlich Haltestelle Allermöhe		
Nachbarnutzung/en	Brachen		
Rechtswert (X)	576274	Hochwert (Y)	5927467
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			

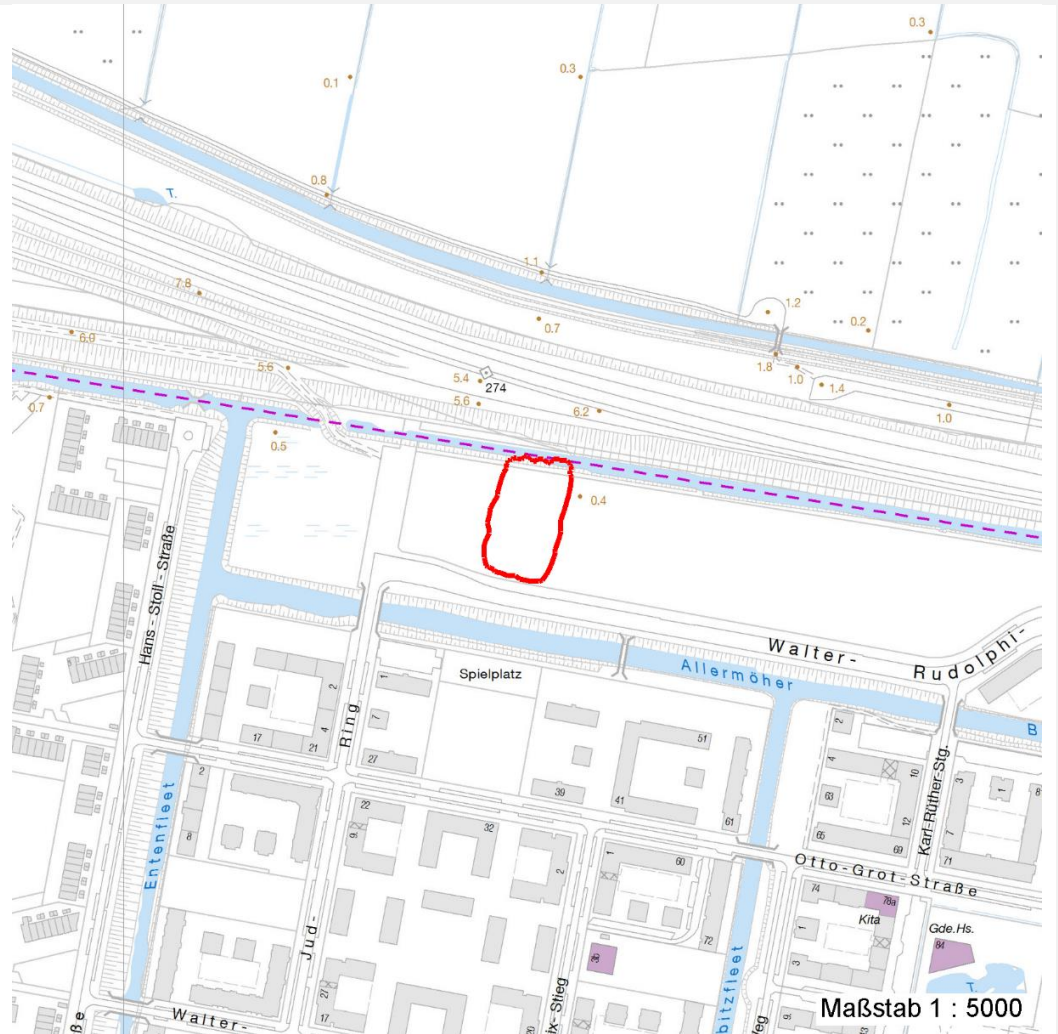
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105162
		DK5 DK5-GK	7626 7628
		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 27
Bearbeitung	MAW	Kartierung	31.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3730,1221
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)
105162	58890	7626	20	24.07.2001	K	7628	27
105162	58879	7626	20	22.09.2008	K	7628	27

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56931	0	7626_20_310716_1.JPG	west
56932	0	7626_20_310716_2.JPG	nord
56933	0	7626_20_310716_3.JPG	ost
56934	0	7626_20_310716_4.JPG	
56935	0	7626_20_310716_5.JPG	ost
56936	0	7626_20_310716_6.JPG	
56937	0	7626_20_310716_9.JPG	nord

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105162	
			DK5 DK5-GK	7626	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	20 27
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3730,1221	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

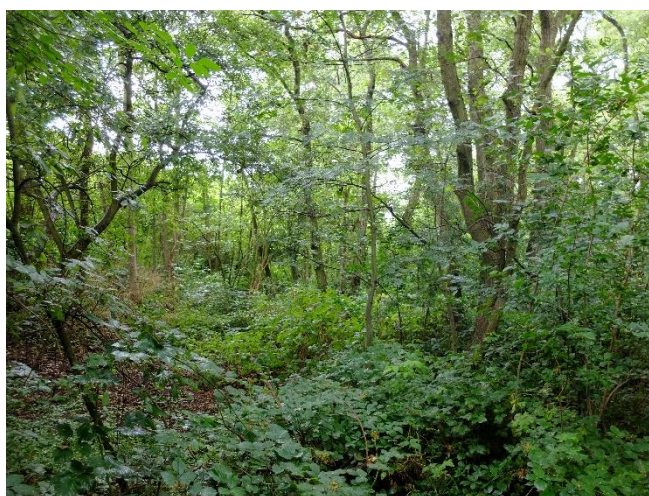
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56938	0	7626_20_310716_10.JPG	
56939	0	7626_20_310716_11.JPG	ost
56940	0	7626_20_310716_12.JPG	süd
57447	0	7626_20_310716_7.JPG	
57448	0	7626_20_310716_8.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Jagdliche Nutzung, Entwässerung über den südlichen Bahngraben am Nordrand der Fläche.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah, recht ungestört, in einem günstigen Biotopverbund eingebunden mit den ausgedehnten Brachflächen im Osten und Westen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Biotop erhalten, Entwässerung über den Bahngraben möglichst gering halten.

Foto

Fotodatei	7626_20_310716_1.JPG	Fotodatei	7626_20_310716_2.JPG
Bildbeschreibung	Blick von Osten auf das Waldstück	Bildbeschreibung	durch den lichten Baumbestand bildet sich eine ausgeprägte Kraut und Strauchschicht
Aufnahmerichtung	west	Aufnahmerichtung	nord



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105162
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	20 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3730,1221
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7626_20_310716_3.JPG	Fotodatei	7626_20_310716_4.JPG
Bildbeschreibung	Blick vom westlichen Begrenzungswall in den Bestand ost	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	ost	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105162
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MAW	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20 27
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3730,1221
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	2 - nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	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)																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	h													3		3	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w														2		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w														b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105162	
			DK5 DK5-GK	7626	7628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-Ost	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	20 27
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3730,1221	
			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	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1		
Anzahl Arten														28				

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