

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46630
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	221 61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	320,014
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dieser einem neuen Biotopbogen zugeordnete Biotop ist Teil des historischen Biotopbogens 29. Es handelt sich um eine Baumreihe auf einem breiten, wahrscheinlich sehr alten Wall an einem verlandeten Graben. Der Wall hatte hier vermutlich die Funktion die landwirtschaftlich genutzten Flächen vor Hochwässern zu schützen. Hinsichtlich der Krautschicht sind der Wall und der Graben nicht kartierwürdig. Besonders wertvoll sind hingegen die alten Gehölze, Silberweiden und Eichen sowie geringfügig Weidengebüsch und Holunder. Die Bäume weisen einen Brusthöhedurchmesser bis 120cm auf und sind weitgehend gesund, nur vereinzelt war Windbruch festzustellen. Eine ausgeprägte Strauchschicht fehlt. Der Biotop ist auf Grund seiner zum Teil sehr alten Gehölze sowie auf Grund seines landschaftsprägenden Charakters als sehr wertvoll eingestuft.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhedurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Ochsenwerder Norderdeichs, östlich des Großen Hövels		
Nachbarnutzung/en	Grünland und Acker		
Rechtswert (X)	572435	Hochwert (Y)	5926335
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

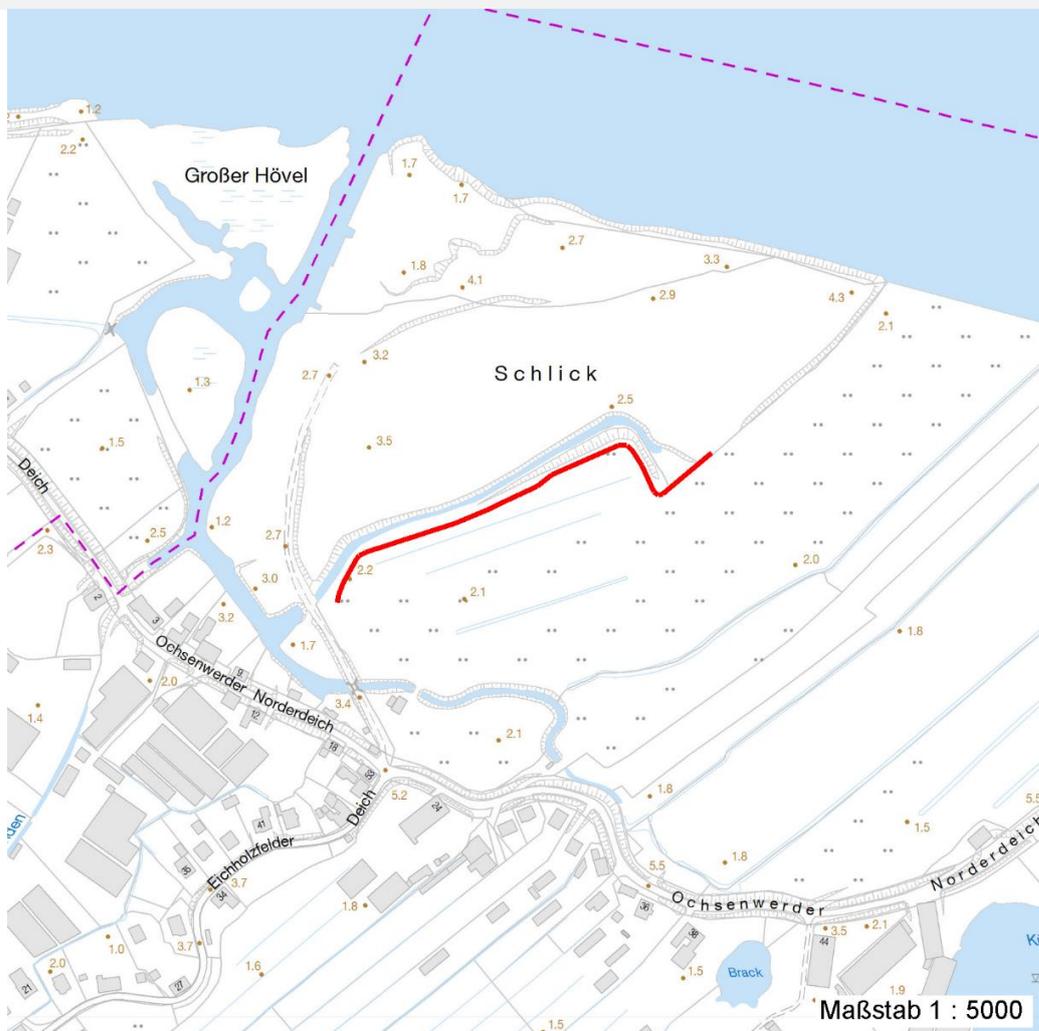
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46630	
			DK5 DK5-GK	7226	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West	
Bearbeitung	EMU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	221 61
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	11.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	320,014	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
46630	46629	7226	221	30.08.1999	K	7228	61
46630	91135	7226	548	19.10.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17041	0	7226_221_110907_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7226 7228
Bearbeitung	EMU	DK5 - Name	Allermöhe-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	221 61
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.09.2007
		Fläche / Länge [m²/m]	320,014
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Landschaftstypische Ausprägung Wertvoller Altbaumbestand Xylobionte Insekten

Foto

Fotodatei	7226_221_110907_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Baumreihe auf breitem Wall	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46630
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	221 61
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	320,014
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm kd - degenerierter Knickwall
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	25 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,2
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix spec. (Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten											5						

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