

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52586
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	324 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	492,046
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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

Der Biotop ist in seiner Ausdehnung und seiner Ausprägung weitgehend erhalten geblieben. Daher wurden die Daten der vorangegangenen Kartierung kopiert und entsprechend aktualisiert. Es handelt sich um vier relativ breite Knicks ohne oder mit sehr niedrigem Wall. Die Strauchschicht ist sehr dicht, aus Weißdorn und Rosen bestehend, umwachsen von Hopfen. Krautschicht wegen geringen Lichtes dürrtig, aus Brennnesseln und Gräsern bestehend. Der nördlichste Abschnitt des ehemaligen Biotopes 12.1 weist überwiegend hohe, ältere Erlen und Eschen auf mit einer Strauchschicht aus alten Weißdorn und Holunder auf einem Knickwall. Da er sich überwiegend auf der DGK 7430 befindet, wird er dort mit unter dem Biotop 34 geführt.

12.1 hingegen weist keinen Wall auf. Hier befindet sich ein flacher, ausgetrockneter Graben neben der dichten, ca 6m breiten Strauch-Baum-Hecke. Neben älteren Erlen wachsen hier dichte, bis 5m hohe Weißdorn und Holunder neben Rosen und Brombeeren. Die Krautschicht ist auch hier auf Grund der starken Beschattung gering ausgeprägt mit viel Gundermann und Brennessel.

12.2 weist sehr hohe, alte Eschen und Erlen auf mit einzelnen Eichen und ist sehr wertvoll. Der Knick ist 8m breit! 12.3 umsäumt eine kleinflächiges Grünland südlich der Straße. Ein Wall ist kaum noch zu erkennen, vielmehr befindet sich beidseitig ein ausgetrockneter Graben. Der Knick ist mindestens 8m breit und besteht vorwiegend aus älteren Eschen und Erlen. Daneben auch Weiden sowie wiederum viel Holunder und Weißdorn in der Strauchschicht.

Laut vorangegangener Kartierung interessanter Brutbiotop für Vögel: In den dichten Dornhecken finden Neuntöter und Heckenbraunelle und andere Vögel Unterschlupf für ihr Nest. Dieser überwiegend aus Weißdorn bestehende Knicktyp ist selten.

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Außendeichsland am Nordufer der Dove-Elbe	Hochwert (Y)	5926496
Nachbarnutzung/en	Eichbaupark, Grünland	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	574075	Gemarkung	Allermöhe (601)
Bezirk	Bergedorf		
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52586
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	324 12
Bearbeitung	MMH	Kartierung	21.06.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	492,046
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

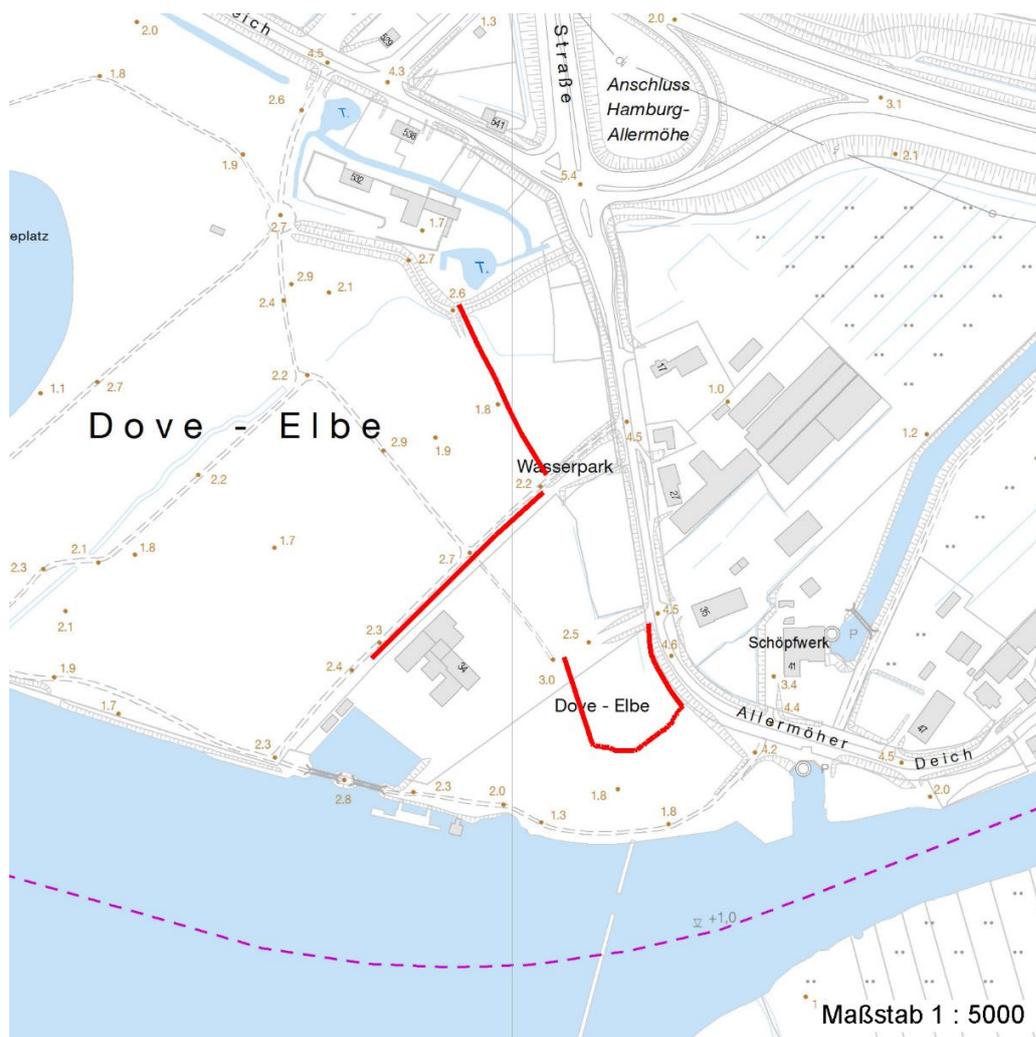
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Allermöhe [HH-2001 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52586	52370	7426	60	23.09.2008	N	7428	83
52586	73610	9999	2737	15.08.1981	=	7428	15

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52586
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	324 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	492,046
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Nivellierung der Geleandeform Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Dominanz von Laubgehölzen Spontane Schlingpflanzenvegetation Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Standort, Relief	
Relief	teilweise Wall vorhanden
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52586	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	324 12
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	492,046
				Breite (lineare Abb.) [m]	8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		-													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	l		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	d		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	l		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										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