

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41140	
			DK5 DK5-GK	7022	7024
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Bullenhausen	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	51	1
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	19.10.2005	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	92,39	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop		Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig		
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre		
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung		
- Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer		
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten		

Bestandsbeschreibung

Es handelt sich um Baumreihen am alten Elbdeich, aus alten, etwa 8 m hohen Birnenbäumen bestehend (Stammdurchm. 0,4 m). Teilweise mit Bruthöhlen für Vögel. Krautschicht gelegentlich gemäht. Die bereits bei der Vorkartierung von 1998 reduzierten Baumreihen wurden weiter abgeholzt. Abschnitt 2 existiert nicht mehr. Insgesamt am Rande der Kartierwürdigkeit.

1.1: nur noch 2 Birnenbäume

1.3: ebenso

1.4: nur noch 2 Birnenbäume vor dem Haus; Rest nicht mehr vorhanden; der östlichste Baum existiert noch wurde aber als Einzelbaum kartiert, da die Lücke zu den zwei anderen zu groß war

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ochsenwerder Elbdeich			
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Gärten			
Rechtswert (X)	571574	Hochwert (Y)	5923802	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

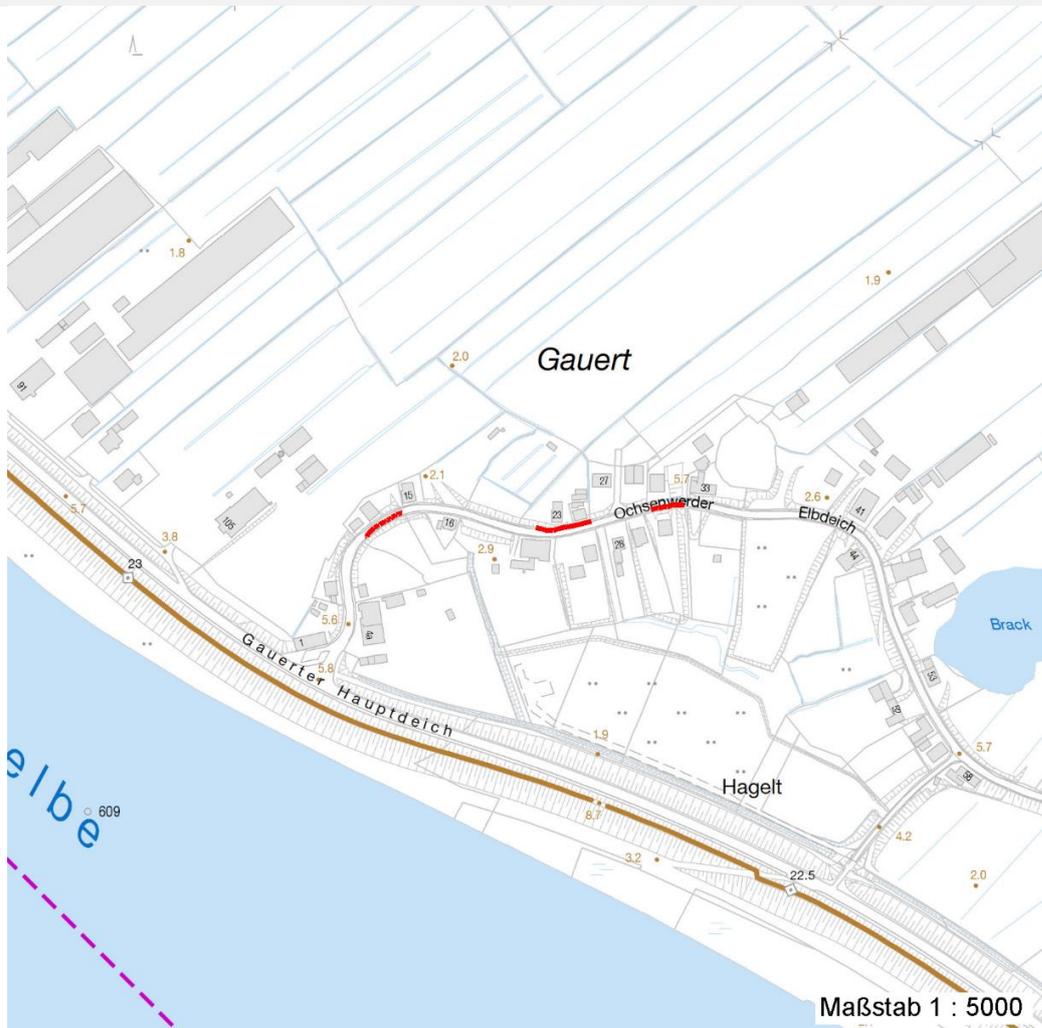
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41140
		DK5 DK5-GK	7022 7024
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	51 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	92,39
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41140	41137	7022	51	22.08.1998	K	7024	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23787	0	7022_51_191005_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Überalterung Rodung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41140
		DK5 DK5-GK	7022 7024
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	51 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	92,39
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vorkommen alter Obstbäume Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Alte Obstbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	Erhaltung von Altbaeumen
Schutzvorschlag	Nachpflanzung neuer Obstbäume bei Abgang der alten Bäume LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7022_51_191005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Baumreihen, Biotop 1, 7024	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Baumreihe	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41140
		DK5 DK5-GK	7022 7024
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bullenhausen
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	51 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	92,39
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Deich
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
1. Krautschicht	98 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	z		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
														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