

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144903
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	162
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,72
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Alte Eichenreihe entlang der Straße Sommerkamp. Im Norden verläuft der Bestand auf Bahn-Betriebsgelände, dann nach Süden hin auf Werkstatt-Gelände. Dann weiter nach Süden grenzt ein Kleingartenverein an. Entlang des Kleingartenvereins verläuft eine 1,50 m hohe Böschung. Am Eingang zum Kleingartenverein wurde der dortige Wall wohl nachträglich an den Altbaum, der auf Straßenniveau wuchs, angeschüttet. Nach Süden hin stehen die Bäume dann auf dem Wall. Die Krautflora ist in diesem Bereich von der Vegetation der Gärten bestimmt. Die Strauchvegetation weist neben Gartenarten auch knicktypische Arten, wie Hasel, Weißdorn und Schlehe auf. Nördlich davon steht die Baumreihe ebenerdig und weist keine Krautschicht auf.

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 (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Straße Sommerkamp		
Nachbarnutzung/en	Gewerbenutzung, Kleingartenanlage und Straße		
Rechtswert (X)	568294	Hochwert (Y)	5941567
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)	Gemarkung	Ohlsdorf (423)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

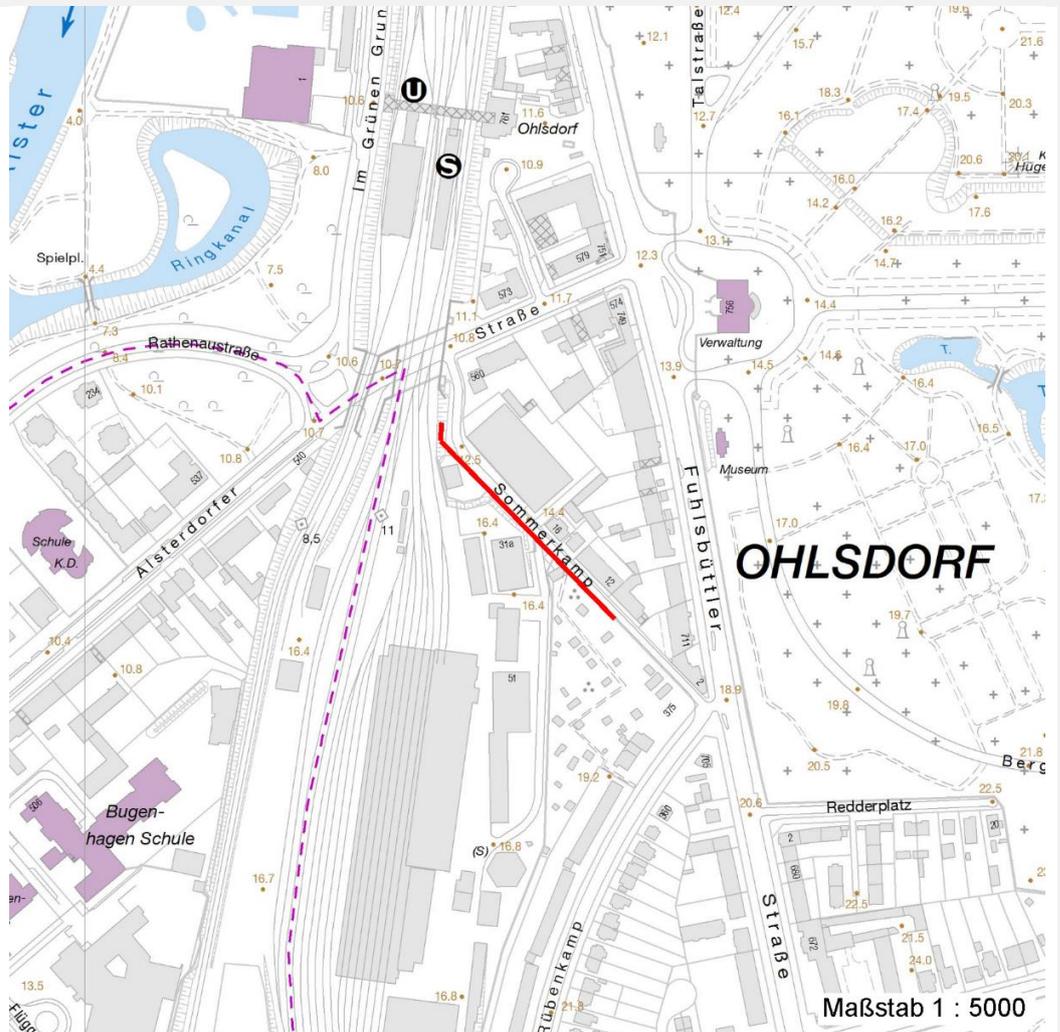
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144903
		DK5 DK5-GK	6840
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	162
Bearbeitung	JSA	Kartierung	09.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	182,72
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144903	84252	6840	162	17.07.2014	K		
144903	39509	6840	94	18.08.2005	=	6842	10007

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81451	0	6840_162_091020_1.JPG	
81452	0	6840_162_091020_2.JPG	
81453	0	6840_162_091020_4.JPG	
81454	0	6840_162_091020_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144903
		DK5 DK5-GK	6840
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	162
Bearbeitung	JSA	Kartierung	09.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	182,72
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion (südlicher Teil)
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Krautschicht im N seltener mähen) 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung (Altbäume erhalten)

Foto

Fotodatei	6840_162_091020_1.JPG	Fotodatei	6840_162_091020_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144903
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	162
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,72
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Foto

Fotodatei	6840_162_091020_3.JPG	Fotodatei	6840_162_091020_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Baumreihe, Allee (2018)	Biototyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	südlicher Bereich auf 1,5 m hoher Böschung (NO-exponiert), nördlicher Bereich ebenerdig. begleitende Straße von N nach S etwas abfallend,
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	2 - nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144903
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	162
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,72
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																			
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z																	
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	l																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		B2															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																	
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w															V		
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S													b		
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S															
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		S															
Omphalodes verna	7	w																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																	
														Anzahl Rote Liste Arten		1			
														Anzahl Arten		18			

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