

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144854
		DK5 DK5-GK	6840
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	114
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	944,7
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	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	6	Hohe 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

Baumreihe bzw. Allee aus alten Stiel-Eichen bzw. Linden (die älteren mit 60-80 cm Stammdurchmesser [BHD]) an den Straßen Feuerbergstraße und Fuhlsbüttler Straße.

An der Feuerbergstraße ist die eine kurze Reihe noch vollständig. An der Fuhlsbüttler Straße ist die Reihe vereinzelt lückig bzw. durch Neupflanzungen wieder vervollständigt. Diese Bäume haben teilweise bereits einen BHD von 40 cm. An beiden Straßen sind die Baumreihen abschnittsweise als Allee ausgebildet. Der Bereich zwischen den Bäumen wird teils als Parkstreifen genutzt, nur manchmal findet sich um die Baumscheiben herum Baumschutz. Entsprechend finden sich in der Krautschicht Verdichtungszeiger wie Einjähriges Rispengras und Wegerich bzw. Weidelgras und krautige Pioniere. Die Krautschicht wird entlang der Fuhlsbüttler Straße anscheinend selten gemäht und ist daher recht hochwüchsig, Samenbildung ist möglich. Die Artenzahl hat allerdings im Vergleich zur Vorkartierung abgenommen. Möglicherweise haben Vertritt und Befahrung zugenommen. Um die Bewertungsstufe von 6 zu halten, müsste in Zukunft die Krautvegetation besser geschützt werden.

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	entlang der Fuhlsbüttler Straße und der Feuerbergstraße		
Nachbarnutzung/en	Straßen, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	568560	Hochwert (Y)	5940999
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)	Gemarkung	Alsterdorf (424)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144854	
			DK5 DK5-GK	6840	
			DK5 - Name	Ohlsdorf	
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	114	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Ja	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	944,7
Anzahl Abschnitte	6			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144854	83962	6840	114	17.07.2014	K		
144854	39507	6840	93	16.08.2005	>	6842	26

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81429	0	6840_114_010920_1.JPG	
81430	0	6840_114_010920_4.JPG	
81431	0	6840_114_010920_3.JPG	
81432	0	6840_114_010920_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144854
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	114
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	944,7
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

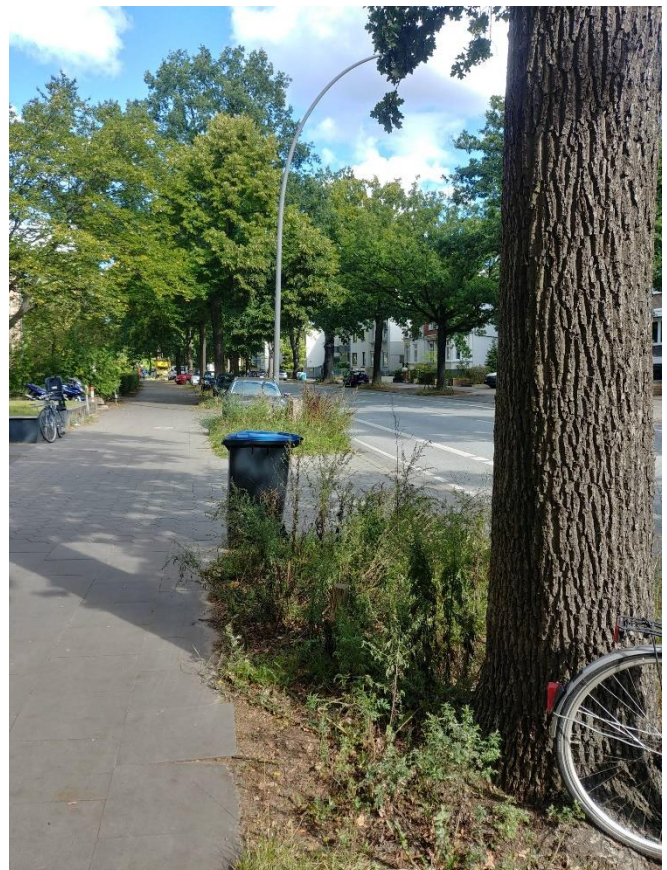
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Starke negative Einflüsse von außen Starke Luftbelastung Vertritt (Befahrung)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (Bedeutung für Klimaausgleich und Luftqualität) Wertvoller Altbaumbestand Entwicklungspotenzial (im Bereich der Krautschicht)
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (einschürige Mahd, kein Scherrasen) 1.7 - Zutritt verbieten / verhindern (Schutz gegen Parken) 4.12 - Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch (Anlage von Blühstreifen)

Foto

Fotodatei 6840_114_010920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6840_114_010920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

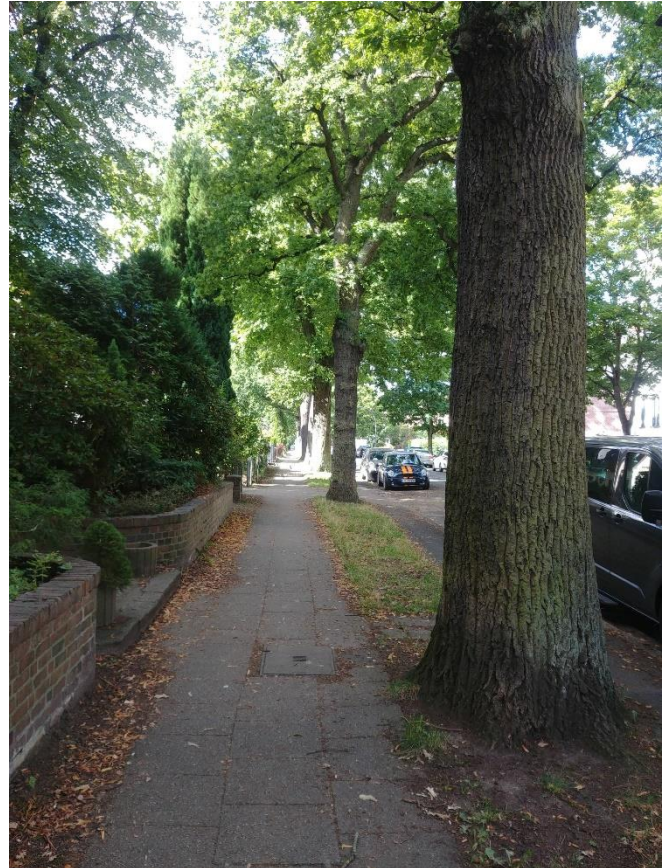
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144854
		DK5 DK5-GK	6840
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	114
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	944,7
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 6840_114_010920_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6840_114_010920_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144854
			DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung
Anzahl Abschnitte	6			01.09.2020
				Fläche / Länge [m²/m]
				944,7
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	w												3			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z															
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	h		B1											D		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144854	
			DK5 DK5-GK	6840	
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Ohlsdorf	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	114
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	6			Fläche / Länge [m²/m]	944,7
				Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1			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