

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144851
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20862,3803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Mischwald aus Laub- und Nadelbäumen, südlich und nördlich der Rathenaustraße. Der Bestand schließt im Nordwesten am Wanderweg um den Ringkanal an und steigt nach Osten und Süden zur Rathenaustraße und zur Bahn hin an. Südlich der Rathenaustraße ist das Gelände dann recht eben. Südlich der Rathenaustraße wird die Fläche geprägt von wohl angepflanzten Waldkiefern (Stammdurchmesser i. a. 30 cm, max. 50 cm) und Bergahorn. Ebenfalls häufig sind Hainbuche, Rotbuche und Holländische Linde. Aufgrund der Strauchschicht wäre hier kein Kiefernwald zu erwarten. Nördlich der Straße stehen ausschließlich Laubbäume, insbesondere Hainbuche, Holländische Linde, Rotbuche, Hängebirke, Rosskastanie und etwas Schwarzerle.

Echte Traubenkirsche und mehrere Brombeer-Arten sind neben stellenweise dichtem Jungwuchs von Berg- und Spitzahorn sowie Schwarzem Holunder die auffallendsten Arten der insgesamt gut ausgeprägten Strauchschicht. Die Krautvegetation ist nur stellenweise dicht und dort von Gundermann und Efeu dominiert. Ansonsten ist sie unter der dichten Strauchschicht oder im Bereich dicker Laubauflage spärlich. Weit verbreitet sind Kleinblütiges Springkraut und Knoblauchsrauke.

Der Bestand wird von zahlreichen Wegen durchzogen.

Der ehemals parkartige Bestand entlang der Straße Im Grünen Grunde mit einer straßenbegleitenden Kastanien-Reihe ist inzwischen nicht mehr vom Wald zu trennen und wurde integriert.

Ein Abfluss in den Ringkanal wurde kürzlich erneuert und oberhalb eine kleine Schneise für die Bauaktivitäten geschlagen. Diese wächst derzeit wieder zu, einige Sträucher wurden gepflanzt, der Boden ist hier derzeit noch weitgehend kahl.

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	90 %
2	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2018)		
1	2			10 %
2	VSL	Land-/Haupt- oder Durchgangsstraße (2018)		
1	3			0 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144851
		DK5 DK5-GK	6840
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	203
Bearbeitung	JSA	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20862,3803
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

oberhalb des Weges um den Ringkanal, nördlich und südlich Rathenastraße, westlich Bahnhof Ohlsdorf

Nachbarnutzung/en

Wohnbebauung, Straße, Auwald, Wanderwege

Rechtswert (X)

568111

Hochwert (Y)

5941698

Bezirk

Hamburg-Nord

Naturraum

Alstertal (696.02)

Stadtteil (OT-Nr.)

Ohlsdorf (430)

Gemarkung

Ohlsdorf (423)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

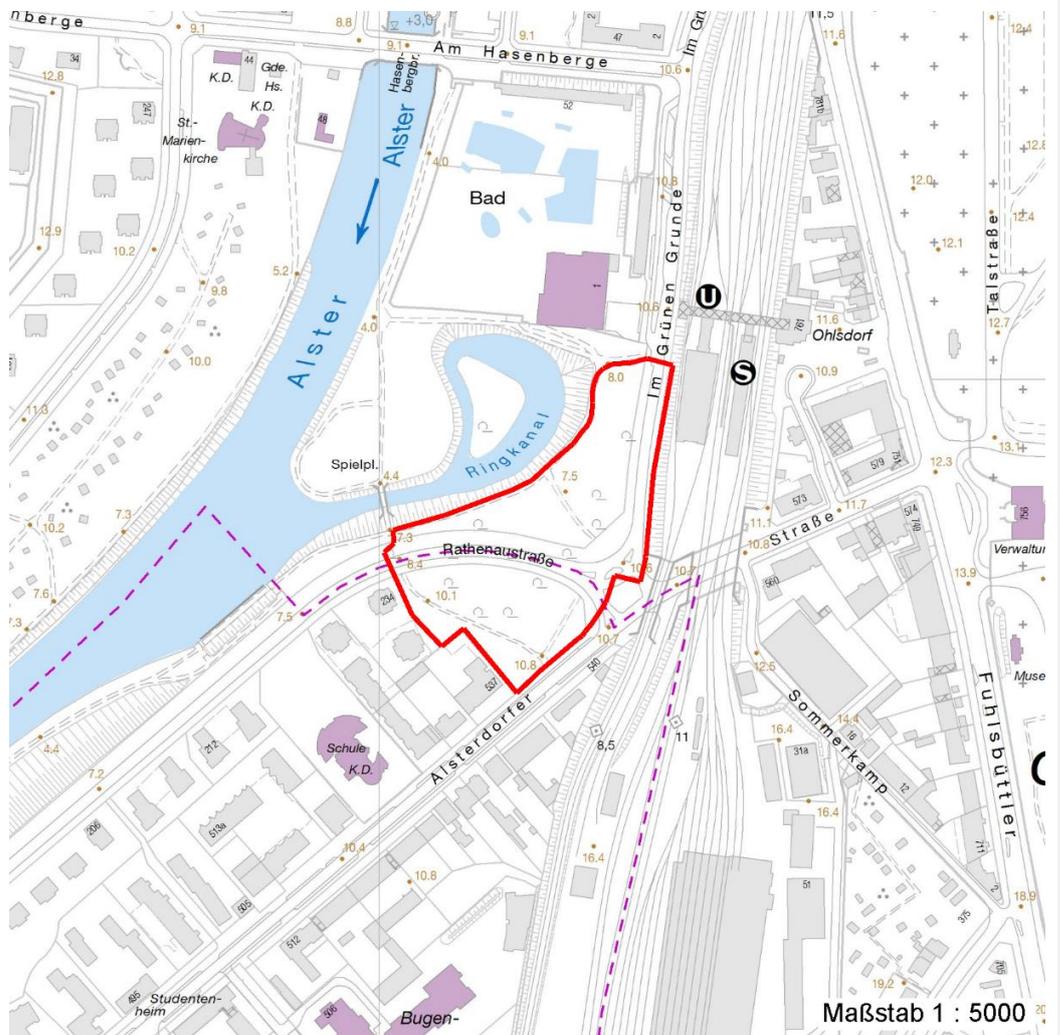
Nationalpark

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144851	83960	6840	112	17.07.2014	>		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144851
			DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20862,3803
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81418	0	6840_203_130520_2.JPG	
81419	0	6840_203_130520_1.JPG	
81420	0	6840_203_130520_4.JPG	
81421	0	6840_203_130520_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben
	Wichtige Pufferfunktion
	Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Maßnahmen	1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen (Seit der letzten Kartierung wurde dies offensichtlich schon teilweise durchgeführt. Insbesondere könnte aber noch Schneebere durch andere Beerenträucher ersetzt werden.)
	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
	10.7 - Totholz erhalten
	9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten (Abgängige Kiefern nicht ersetzen, sondern nachwachsende Laubbäume fördern (eventuell von Brombeere oder Traubenkirsche freistellen).)

Foto

Fotodatei	6840_203_130520_1.JPG	Fotodatei	6840_203_130520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144851
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20862,3803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6840_203_130520_3.JPG	Fotodatei	6840_203_130520_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Mischwald, naturfern (2018)	Biotoptyp	WY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Vom Ringkanal im NW her ansteigend zu den Straßen, S der Rathenaustr. eben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	2

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144851
			DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	203
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20862,3803
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		K1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Bromus sterilis (Taube Trespel)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	l															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z											b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	l															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144851
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	203
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20862,3803
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z																
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w														D		
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	z		B1														D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														1			1	
Anzahl Arten														43				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Land-/Haupt- oder Durchgangsstraße (2018)	Biotoptyp	VSL
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144851
		DK5 DK5-GK	6840
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	203
Bearbeitung	JSA	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20862,3803
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2018)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein