

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144832
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Laubwald aus überwiegend heimischen Arten, geprägt von Hängebirke, Bergahorn und eingelagerten Reihen alter Pappeln, Hain- und Rotbuchen.

Zentral eingelagert ist eine etwas offener Fläche mit Brombeergestrüpp (s. Nachbarbiotop).

Südlich dieser Fläche findet sich wertvoller Altbambestand, der zum Teil auf ehemalige wegbegleitende Baumreihen zurückgeht. In Ost-West-Richtung verläuft eine alte Allee mit mächtigen, höhlenreichen Hain- und Rotbuchen mit BHD bis 90 cm. Westlich des Brombeer-Gestrüpps verläuft in Nord-Süd-Richtung eine Reihe alter Hybrid-Pappeln mit BHD um 60 cm. Die Strauchschicht ist oft dicht, von Bergahorn-Jungwuchs dominiert, stellenweise auch von Brombeeren. Der Boden ist um die Altbäume herum mit einer dicken Laubschicht bedeckt und die Krautvegetation daher dort schütter. Zu den belichteten Rändern des Bestandes hin wird sie dichter. Verbreitet sind Kleinblütiges Springkraut, Brennessel, Knoblauchsrauke, Gundermann und viel Ahorn-Jungwuchs.

Ab der Höhe des Brombeergestrüpps dominieren nach Norden hin zunehmend Hängebirken die Baumschicht und vermitteln einen Pionierwald-Charakter. Hier ist der Boden offener, viel liegendes Totholz ist vorhanden, die Strauchschicht weniger dicht. Im mittleren Bereich ist Wurmfarne verbreitet. Im Nordwesten wird eine Fläche komplett von Efeu bedeckt. Auch nördlich des Brombeer-Gestrüpps erstreckt sich eine in Ost-West-Richtung verlaufende Baumreihe. Sie wird gebildet von alten, teilweise mehrstämmigen Rotbuchen. Einige erreichen einen BHD von 80 cm.

Im Nordzipfel ist der Boden offen, sandig, vermutlich aufgeschüttet. Die Humus-Schicht ist dort nur sehr dünn. Generell war der Boden zum Kartierzeitpunkt trocken und ohne Nassstellen.

Das Gelände ist komplett eingezäunt und nur durch ein Tor im Süden zugänglich. Von dort her wird das Gelände bis etwa 50 m nach Norden von der Gärtnerei des Kinder- und Jugendnotdienstes (KJND) Feuerbergstraße genutzt (Kompost, Holzablage). Im Süden etwas Müll (z. B. altes Fahrrad), ansonsten durch die Einzäunung, die anscheinend nur selten überwunden wird, sehr ungestört.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144832
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Kinder- und Jugendnotdienst (KJND) Feuerbergstraße		
Nachbarnutzung/en	Bahnanlagen (Gleise und Umschlagplatz), Straße, Kinder- und Jugendnotdienst (KJND) Feuerbergstraße		
Rechtswert (X)	568103	Hochwert (Y)	5941106
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Alsterdorf (407)	Gemarkung	Ohlsdorf (423)
Digitaler Grünplan	<input 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			

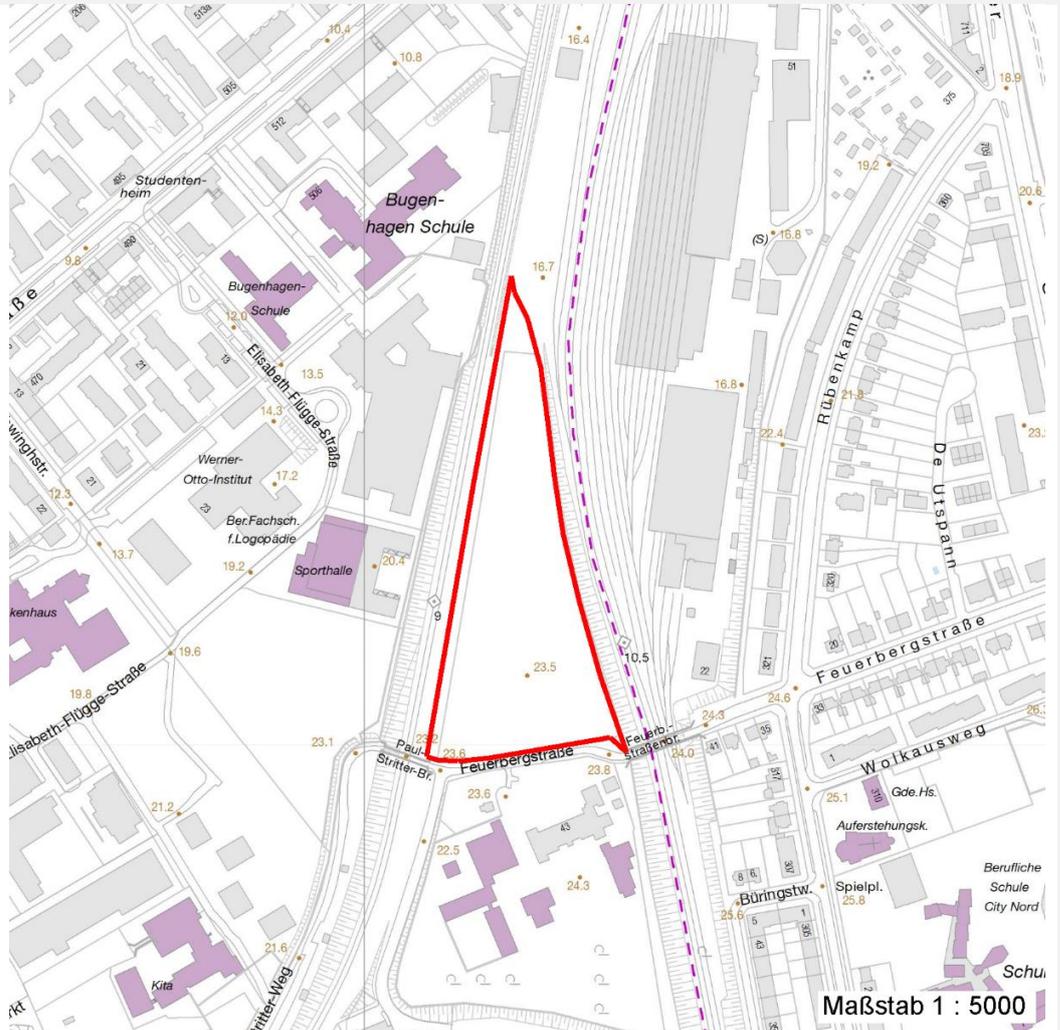
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144832
		DK5 DK5-GK	6840
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	189
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144832	83925	6840	96	17.07.2014	>	6842	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81400	0	6840_189_010920_1.JPG	
81401	0	6840_189_010920_6.JPG	
81402	0	6840_189_010920_5.JPG	
81403	0	6840_189_010920_4.JPG	
81404	0	6840_189_010920_3.JPG	
81405	0	6840_189_010920_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144832
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Bebauung (derzeit anscheinend keine konkreten Planungen) Intensive Nutzung oder Pflege Vermüllungen (Der Müll scheint seit der letzten Kartierung teilweise beseitigt worden zu sein. Noch ist aber vorhanden: altes Fahrrad, Feuerstelle etwas Müll bei der Feuerstelle.)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvoller Altbaumbestand Alte Bäume mit Höhlen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Fledermäuse Holzbewohnende Insekten Vögel (Spechte)
Maßnahmen	Heckenbrütende Vögel 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Nutzung durch Gärtnerei nicht ausweiten, wenn möglich Nutzung aufgeben, Gartenabfälle entfernen.) 1.6 - Absperren, Einzäunen (Umzäunung weiter aufrecht erhalten.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6840
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Ohlsdorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	189
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	01.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6840_189_010920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6840_189_010920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

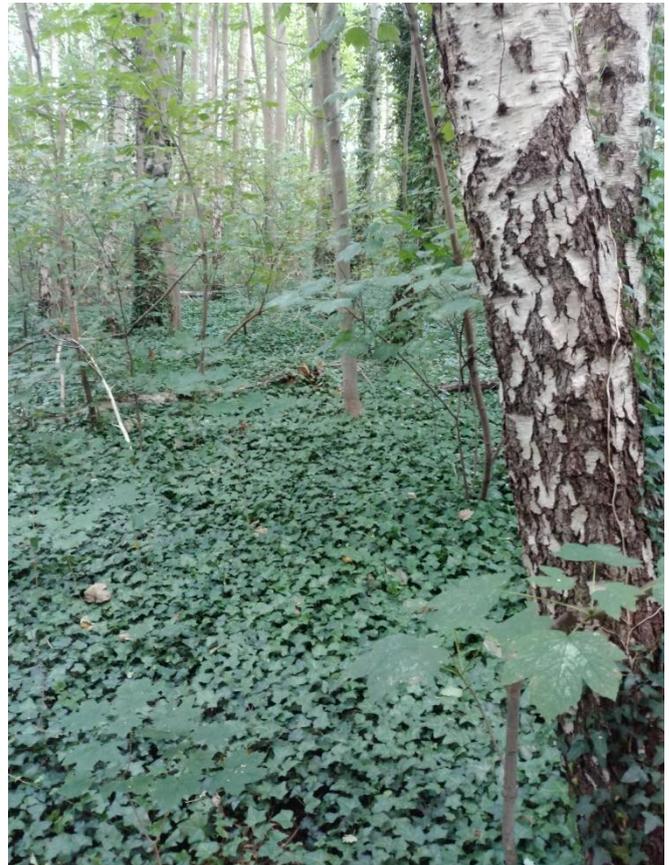
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144832
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6840_189_010920_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6840_189_010920_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	(2018)	- 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.	144832
		DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	weitgehend eben, schwach wellig, im Bereich der Baumreihen niedrige Wälle, nach W und O steil zum Gleisbett abfallend
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	z		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Castanea spec. (Kastanie spec.)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144832
			DK5 DK5-GK	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	189
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.09.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
			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
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Hedera helix (Efeu)	7	l															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		S													D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten																	1
Anzahl Arten																	33

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH								
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V		
1	ArtSchG				D				Anzahltyp				
2	Anzahl				Anzahltyp				Geschlecht				
3	Anzahl geschätzt				Verhalten								
4	Methode												
5	Nachweis												
Vögel													
Dendrocopos major (Buntspecht)	1	b			*	*	*	*					
	2	1							Individuen/Stück				
	3												
	4	Verhören/Akustik											
	5	adultes Tier/Imago											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	144832
				DK5 DK5-GK	6840
				DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	189
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung	01.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	20984,1329
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	