

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103435
			DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	193
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	83691,6848
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnter, etwas forstlich geprägter Laubholzbestand, mit einem sandigen, relativ eben gelagerten Untergrund zwischen Öjendorfer Park und Autobahn im Norden. Mit großem, altem Baumbestand, der über 20 m Wuchshöhe erreicht, darunter ältere, standortheimische Stieleichen und Rotbuchen, die bis zu 60 cm Stammdicke erreichen, zahlreich auch ältere Birken mit bis zu 50 cm Stammdicke. Randlich aber auch mit deutlich forstlichen Einflüssen und eingebrachten Beständen aus Grauerle. Auch im Inneren teilweise Pflanzungen von Ziergehölzen. Der Waldboden ist mitunter über größere Flächen unbewachsen aufgrund der recht intensiven Beschattung. In belichteteren Bereichen gibt es größere Bestände von Kratzbeere, auch Wurmfarne nimmt hohe Flächenanteile ein und örtlich gibt es etwas mehr Gundermann. Die Streu ist mitunter unter den Buchen etwas dichter und nicht vollständig verrottet, unter den Ahornen und Birken wird die Laubstreu recht kräftig zersetzt und der sandige, teils recht weiche, etwas humose Waldboden tritt zutage. Der Bestand ist aufgrund von Windwurf und Durchforstungsmaßnahmen mitunter totholzreich, wobei dicke Stämme kaum zu finden sind, sondern zum überwiegenden Anteil Astschnitt. Die Rotbuchen nehmen z.T. hohe Bestandsanteile ein, so dass der Wald z.T. auch als Buchenwald beschrieben werden kann. In der Strauchschicht ist demgegenüber relativ viel Jungwuchs von Berg-Ahorn vorhanden und vereinzelt etwas Holunder. Die Strauchschicht ist im Wesentlichen aber nur mäßig dicht entwickelt. Zum Park hin und auch zur Autobahn hin ist der Rand des Gehölzes verhältnismäßig offen. Insgesamt ist die Beimengung von Birken und Berg-Ahorn jedoch groß, so dass die reine Zuordnung zu einem FFH-Lebensraumtyp in diesem Fall nicht zutreffend ist. Insbesondere am südlichen Rand des Gehölzes sind forstlich eingebrachte Arten zu finden.

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 (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Autobahn, nordöstlich des Öjendorfer Sees			
Nachbarnutzung/en	Im Norden die Autobahn im Süden die Parkanlagen			
Rechtswert (X)	575991	Hochwert (Y)	5935569	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Öjendorf (116)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 98%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

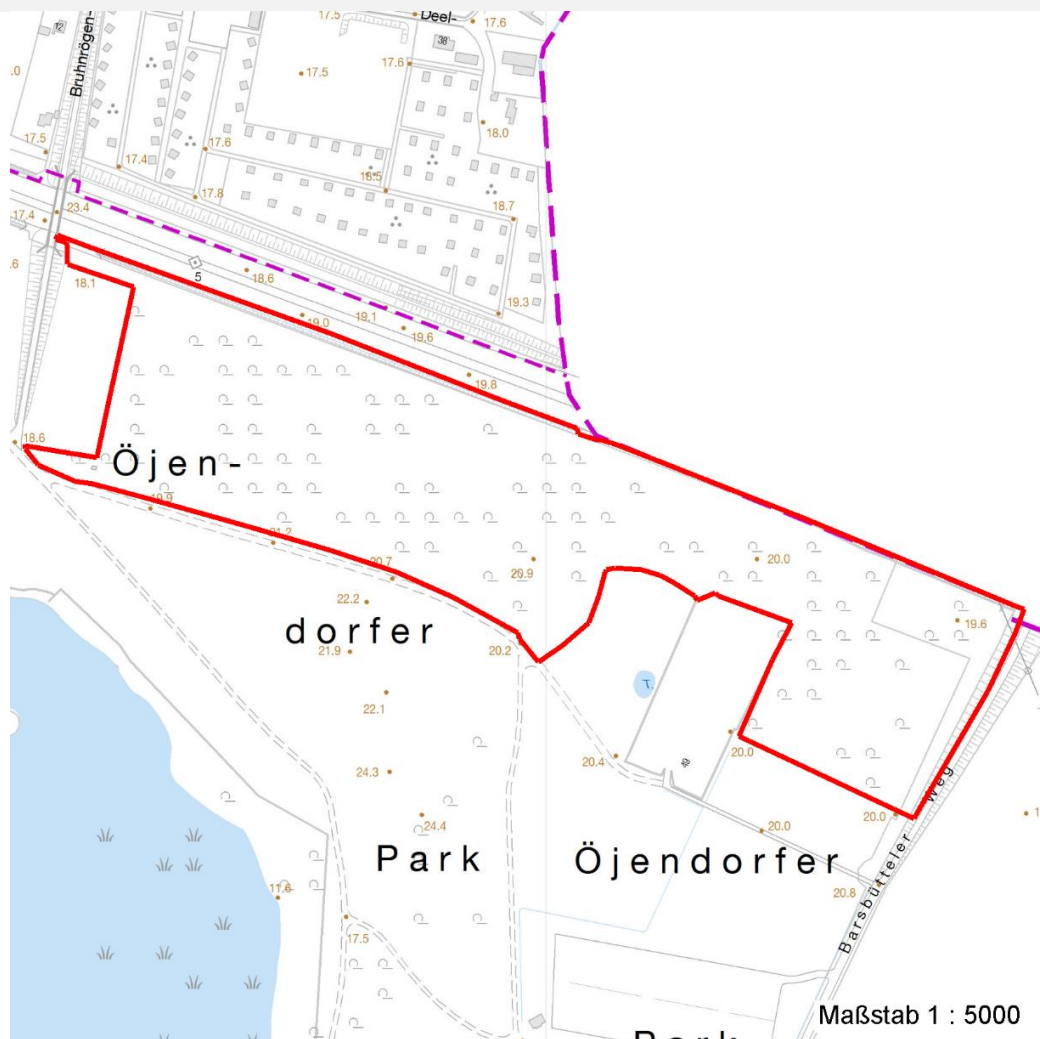
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103435
		DK5 DK5-GK	7434
		DK5 - Name	Öjendorfer-Friedhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	193
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	83691,6848
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)
103435	110124	7634	194	15.06.2018	N		
103435	53736	7434	71	01.08.2007	/	7436	10007
103435	53722	7434	100	01.08.2007	/	7436	10038
103435	53816	7434	108	01.08.2007	/	7436	10046
103435	53747	7434	124	16.08.2007	/	7636	15
103435	59710	7634	46	16.08.2007	/	7636	10021

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55812	0	7434_193_280916_1.JPG	
55813	0	7434_193_280916_2.JPG	
55814	0	7434_193_280916_3.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103435
			DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	193
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	83691,6848
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Verlärmung von der Autobahn her, auch Schadstoffeinträge, im Rahmen forstlicher Eingriffe Einbringung von nicht standortheimischen Arten wie v.a. Grauerle im Westen des Gebietes.
Wertgesichtspunkte	Bedeutender älterer Baumbestand mit Tendenz zur Entwicklung eines naturnahen Buchen-Mischwaldes.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Wenn möglich, sollte entlang der Autobahn noch ein dichter Saum entwickelt werden, eventuell auch eine Lärmschutzwand installiert. Der Bestand selber sollte nach Möglichkeit langfristig naturnah bewirtschaftet werden, die Grauerlen sollten im Rahmen von Pflegemaßnahmen beseitigt werden.

Foto

Fotodatei	7434_193_280916_1.JPG	Fotodatei	7434_193_280916_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103435
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	83691,6848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7434_193_280916_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103435
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	193
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	83691,6848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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		-	-						-						
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-						-						
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-	-						-						
Alnus incana (Grau-Erle)	7	h		-	-						-						
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-						-						
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-						-						
Chaenomeles japonica (Japanische Scheinquitte)	7	w		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	h		-	-						-						
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-						-						
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-						-						
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		-	-						-						
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-						-						
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-	-						-						
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-	-						-						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														24			

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