

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103474
		DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16972,4192
		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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogener, forstlich geprägter, relativ gleichaltriger Gehölzbestand, am Boden recht licht, z.T. aber mit starker Verjüngung von Berg-Ahorn, v.a. zur Straße im Osten hin. Zum Weg im Westen hin relativ offen, vereinzelt mit Feld-Ahorn und Holunder in der Strauchschicht, jedoch relativ durchlässig. Mit einem Baumbestand, der v.a. forstlich geprägt ist, ältere Ahorne mit bis zu 50 cm Stammdicke, einzelne Hybrid-Pappeln mit bis zu 90 cm Stammdurchmesser, Birken, einzelne Stieleichen. Im Norden ist vermutlich ein ehemaliger Knick integriert, hier stehen einzelne, alte Stieleichen mit 70 cm Stammdurchmesser. Der Boden zwischen den Pflanzen ist häufig unbewachsen, die Streu relativ weitgehend aufgezehrt, der Untergrund z.T. sandig, z.T. aber auch von Bauschutt geprägt. Etwas uneben, das Gelände steigt zur Straße hin um ca. 1 bis 2 m an. Weiter im südlichen Abschnitt ist die Strauchschicht durch reichlich Jungwuchs von v.a. Ahorn deutlich dichter ausgeprägt. Der Wald hat insgesamt den Charakter eines Pionierwaldes auf mittleren bis trockenen Standorten.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Nordosten des Öjendorfer Parks, westlich Barsbütteler Weg		
Nachbarnutzung/en	Parkrasen, Straße, Parkplätze		
Rechtswert (X)	576078	Hochwert (Y)	5935130
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103474
		DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16972,4192
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aus forstlicher Nutzung hervorgegangen, vermutlich eine Pflanzung aus den 50er oder 60er Jahren des vorigen Jahrhunderts, relativ strukturarm, krautarm, an den Rändern recht offen.
Wertgesichtspunkte	Ältere Bäume mit Altholzanteil, vermutlich mit Eignung als Lebensraum für Vögel, eventuell Kleinstrukturen für Vögel und Insekten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Naturwald entwickeln, Nutzung aufgeben - 9.1 Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3 (Bei Pflege bzw. durch Forschungsmaßnahmen sollten die Robinien, Grauerlen und Hybridpappeln entnommen werden) mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2 Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Totholz im Wald belassen - 9.5

Foto

Fotodatei	7634_83_061016_1.JPG	Fotodatei	7634_83_061016_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	HGM
- 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.	103474
			DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			83
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				06.10.2016
				Fläche / Länge [m²/m]
				16972,4192
				Breite (lineare Abb.) [m]

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.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	z		-	-						-							
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-	-						-							
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-						-							
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-							
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-						-							
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-						-							
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-	-						-							
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-						-							
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-							
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-						-		b		3			V
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-	-						-							V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103474
			DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	83
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16972,4192
			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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten														1	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