

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103483
		DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	17549,5779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Im Zentrum ist ein offenbar gepflanzter Bestand aus Schwarzerlen vorhanden, die Stammdicken um rund 20 cm erreichen. In den Nachbarflächen ist auf ehemaligen halbruderalen Gras- und Staudenfluren ein Pionierwald aus Birken, Espen, Salweiden entstanden, am Grunde mit einer Strauch- und Krautschicht aus Himbeeren und Brombeeren sowie halbruderalen Halbschattenfluren. Der Bestand erreicht insgesamt eine Höhe von nicht mehr als 10 m, ist noch recht kräftig bis zum Boden durchlichtet, halbruderal aufgewachsen, teils totholzreich, unzugänglich und naturnah entwickelt. Nach Norden zu setzt sich der Gehölzbestand auf der Nordseite eines Feldweges noch kleinräumig fort. Daran anschließend ist ein sehr großer, vermutlich auch gepflanzter Bestand aus Schwarzerlen vorhanden, der aktuell durchweidet wird, deswegen am Boden fast ausschließlich von Brennessel geprägt ist und wenig waldtypisch entwickelt ist. Hier herrscht die Beweidung durch Schafe vor. Die Stämme im Gebiet sind häufig nur um 10 bis 20 cm im Durchmesser. Es gibt vereinzelte Salweiden mit bis zu 40 cm Stammdurchmesser.

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)		

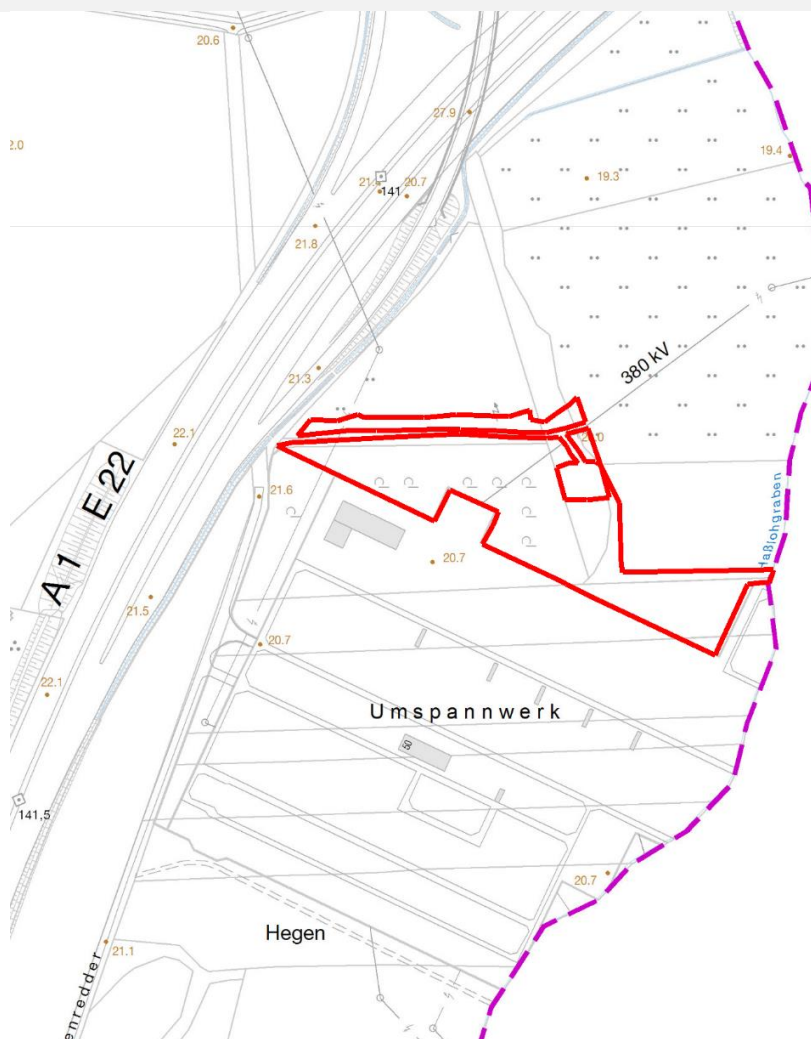
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Umspannwerke, östlich der A1		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Laubforst, Wirtschaftsweg, Einzelhaus		
Rechtswert (X)	576667	Hochwert (Y)	5934800
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Öjendorf (116)
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	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103483
		DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	17549,5779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
103483	59741	7634	16	16.08.2007	>	7636	29
103483	59735	7634	17	16.08.2007	/	7636	30
103483	59702	7634	18	16.08.2007	/	7636	31
103483	59714	7634	37	16.08.2007	/	7636	10011
103483	59743	7634	38	16.08.2007	/	7636	10012
103483	59679	7634	39	16.08.2007	/	7636	10013
103483	59739	7634	47	16.08.2007	>	7636	10022
103483	59729	7634	48	16.08.2007	>	7636	10023
103483	59712	7634	49	16.08.2007	/	7636	10024

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103483
			DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2016
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	17549,5779
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55956	0	7634_92_071016_1.JPG	
55957	0	7634_92_071016_2.JPG	
55958	0	7634_92_071016_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Der Bereich ist stark verlärmert, die Gehölze werden vermutlich wegen der benachbarten Hochspannungsleitung regelmäßig zurückgestutzt.
Wertgesichtspunkte	Recht dicht, totholzreich, unzugänglich, als Brutvogelhabitat günstig, recht ungestört gelegen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen, die Schafsbeweidung im Norden sollte nicht innerhalb des Waldes erfolgen, weil dieser auf diese Weise weitgehend ruderalisiert wird.

Foto

Fotodatei	7634_92_071016_1.JPG	Fotodatei	7634_92_071016_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103483
		DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	17549,5779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7634_92_071016_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- 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	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)
	48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103483
		DK5 DK5-GK	7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	17549,5779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h	-	-							-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h	-	-							-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w	-	-							-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-	-							-						
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w	-	-							-						
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w	-	-							-						
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w	-	-							-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z	-	-							-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h	-	-							-						
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w	-	-							-						
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w	-	-							-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h	-	-							-						
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h	-	-							-						
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h	-	-							-						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z	-	-							-						
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w	-	-							-						
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w	-	-							-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h	-	-							-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
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