

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59763
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	63 36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	184,795
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Baum-Strauch-Knick mit Überhältern aus Zitter-Pappeln, Grau-Erlen und Hänge-Birken und teilweise sehr dichter Strauchschicht aus Schlehe und dichter randlicher Krautschicht aus Brennesseln, Land-Reitgras und Acker-Kratzdisteln.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der HEW-Schaltanlage		
Nachbarnutzung/en	Sandweg mit dahinter liegender Pferdeweide, Erlen-Stangen-Gehölz		
Rechtswert (X)	576578	Hochwert (Y)	5934852
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			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59763
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	63 36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	184,795
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Kleinsäuger knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Knick mit z.T. dichter Schlehenhecke	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flacher Wall
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59763	
			DK5 DK5-GK	7634	7636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	63	36
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	27.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	184,795	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

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	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rosa spec. (Rose)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
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