

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59766
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	61 34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	75,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Durchgewachsener, ungepflegter Eichen-Hasel-Knick mit einem breiten, flachen Wall.
 Als Überhälter dienen Stiel-Eichen, eingestreut finden sich Zitter-Pappeln und Schwarz-Erlen. Die Strauchschicht aus überwiegend Haseln ist hoch ausgewachsen, eingestreut kommt Eingrifflicher Weißdorn vor. Die Krautschicht besteht aus ruderalen Gräserarten.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der HEW-Schaltanlage, am Autobahnkreuz Hamburg-Ost		
Nachbarnutzung/en	Mähwiese, Pferdeweide		
Rechtswert (X)	576635	Hochwert (Y)	5935010
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			

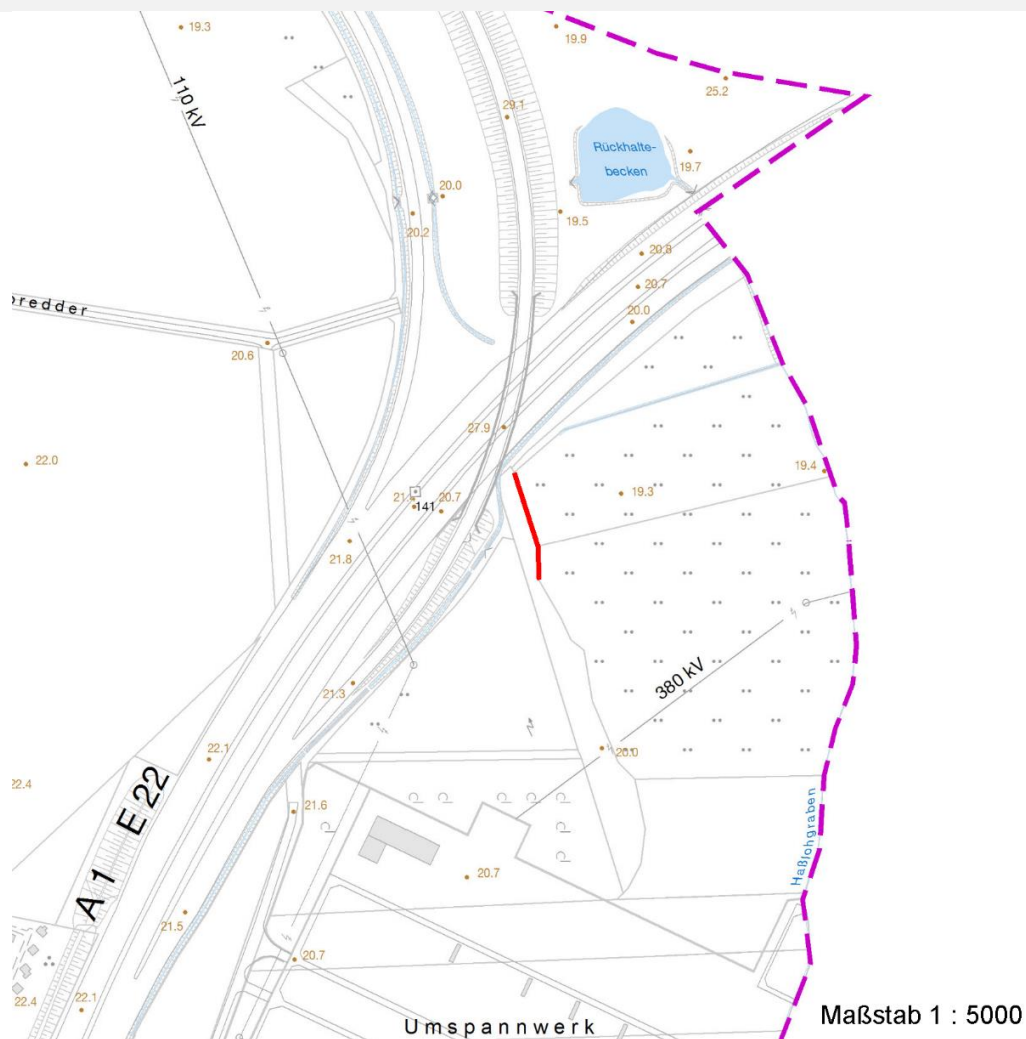
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59766
		DK5 DK5-GK	7634 7636
		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 34
Bearbeitung	LUD	Kartierung	28.09.1999
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	75,05
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59766	59767	7634	61	16.08.2007	K	7636	34
59766	59761	7634	56	15.10.1986	<	7636	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47141	0	7634_61_280999_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59766
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	61 34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	75,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vernetzungs- und Trittsteinbiotop Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Knickpflege An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher knickpflege

Foto

Fotodatei	7634_61_280999_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Durchgewachsener Eichen-Hasel-Knick	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: durchgewachsener Eichen-Hasel-Knick	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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	degenerierter Wall
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	50 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59766	
			DK5 DK5-GK	7634	7636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	61 34
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	28.09.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	75,05
				Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	X		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	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