

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59765
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	62 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	121,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Relativ breiter, ausgetrockneter Graben mit Ufergehölzen aus mehrstämmigen Schwarz-Erlen, eingestreuten Stiel-Eichen und Hänge-Birken. Strauchschicht aus Eingrifflichem Weißdorn und Himbeere. Durch starke Beschattung nur wenig Krautschicht. Am Rande, des in Teilen noch feuchten Grabens finden sich nur noch sehr vereinzelt feuchtigkeitsliebende Arten wie Gilbweiderich und Bittersüßer Nachtschatten. Mit Futterstand und an den Bäumen mit Hochsitz.

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	30 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
1	2			70 %
2	HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der HEW-Schaltanlage		
Nachbarnutzung/en	Mähwiese, nitrophile Ruderalflur		
Rechtswert (X)	576759	Hochwert (Y)	5934760
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			

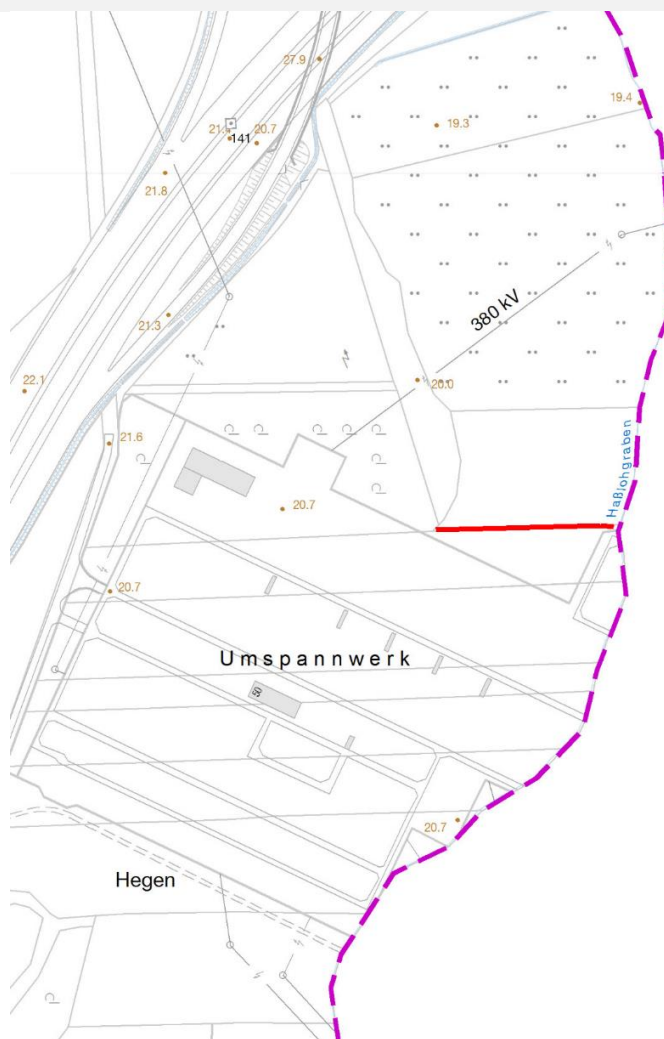
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59765
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	62 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	121,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59765	59756	7634	66	16.08.2007	N	7636	10020
59765	59761	7634	56	15.10.1986	<	7636	10

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59765
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	62 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	121,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Ufergehölz		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	30 %
		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	breiter, ausgetrockneter Graben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	75 %
Strauchschicht	35 %
1. Krautschicht	40 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59765	
			DK5 DK5-GK	7634	7636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	62	35
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	28.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	121,086	
			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		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													16						

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein