

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59695
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19704,942
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	3	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Schmaler Gehölzstreifen aus hoch ausgewachsenen Weißdornen (2. Baumschicht), häufig eingestreuten Hänge-Birken (1. Baumschicht), nach Norden mit Zunahme von Berg-Ahorn. Die Krautschicht ist wegen der starken Beschattung sehr spärlich, nur in den lichterem Randbereichen findet sich vereinzelt Goldnessel, Dreinervige Gabelmiere, Kleines Immergrün u.a..

Der Gehölzbestand ist vermutlich mal als Eingrünung der A 1 gepflanzt worden und ist extrem durch die A1 verlärm.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Autobahn A1		
Nachbarnutzung/en	Autobahn A1, asphaltierter Weg, Kleingärten		
Rechtswert (X)	576361	Hochwert (Y)	5934558
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			

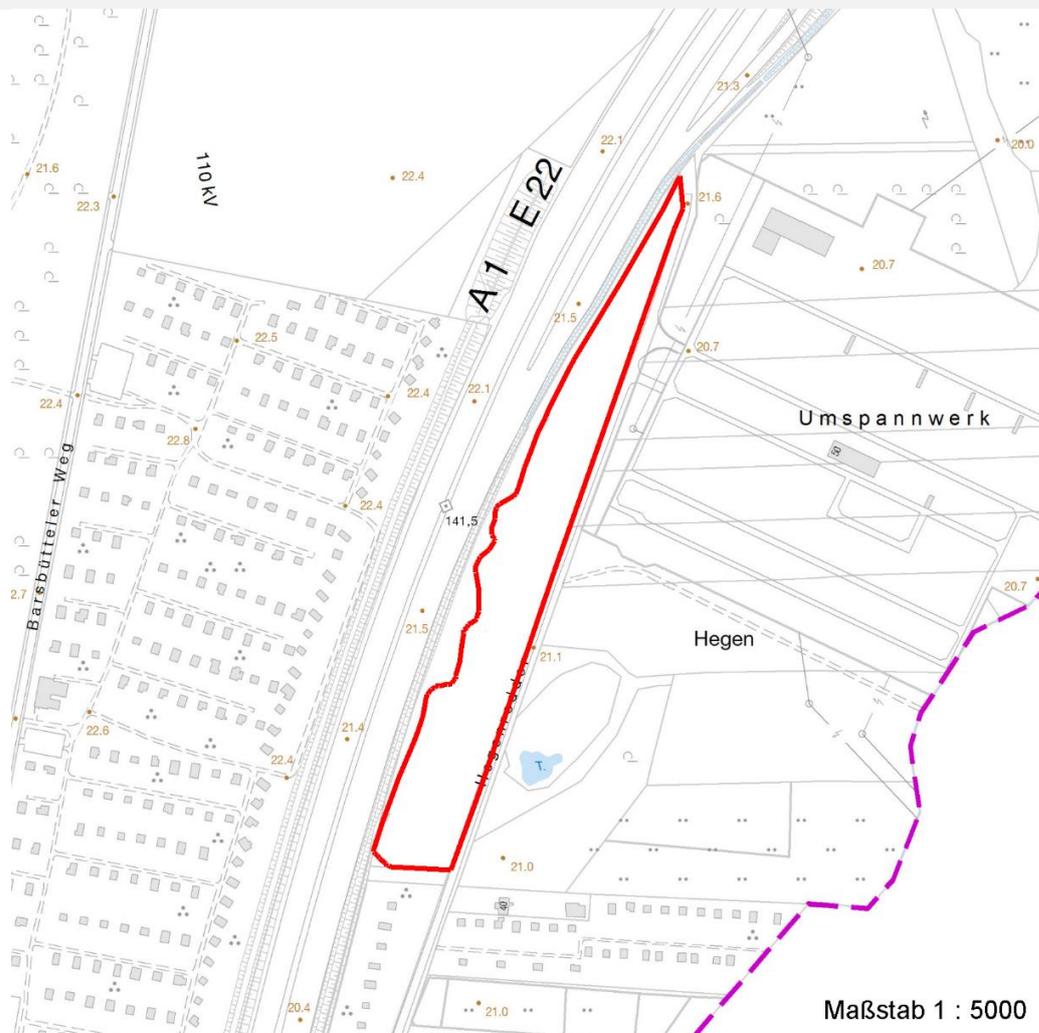
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59695	
			DK5 DK5-GK	7634	7636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	9 12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19704,942	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59695	59696	7634	9	15.10.1986	K	7636	12
59695	59694	7634	9	27.09.1999	K	7636	12
59695	103479	7634	88	07.10.2016	N		
59695	103497	7634	105	07.10.2016	N		
59695	103501	7634	109	07.10.2016	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Sehr viel Ablagerung von Gartenmüll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59695
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	9 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19704,942
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
	Vögel
Maßnahmen	Gartenmüll entfernen.
	natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Größe	
Breite	50.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Schmalere Laubforst		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	uneben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	15 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59695
			DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	9 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19704,942
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-									V				
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														22			

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