

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83690
		DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	299
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10124,1337
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mehrere, großflächige Aufschüttungen mit dichter, wechselnder Gehölzbepflanzung. Bereichsweise dominieren Rotbuchen, Eschen sowie Birken und bilden einen jungen Wald. In anderen Bereichen dominiert noch eine dichte hohe Strauchschicht aus Schlehen, Weißdorn, Hartriegel und anderen. Die Kartoffelrose ist weitgehend durch Beschattung verschwunden. Unter den Gehölzen wächst eine artenarme, lückige Krautschicht aus Gundermann und Echter Nelkenwurz, die in einzelnen, lichten Bereichen üppiger wird ohne nennenswert an Arten zuzunehmen. Stellenweise auch viel Brennessel. Im Südosten kommt in einer Senke Staudenknöterich vor.

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	95 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	wx	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		
1	2			5 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Sellhoop		
Nachbarnutzung/en	Brache, Wald, Wanderweg, Obstwiese		
Rechtswert (X)	561233	Hochwert (Y)	5941892
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

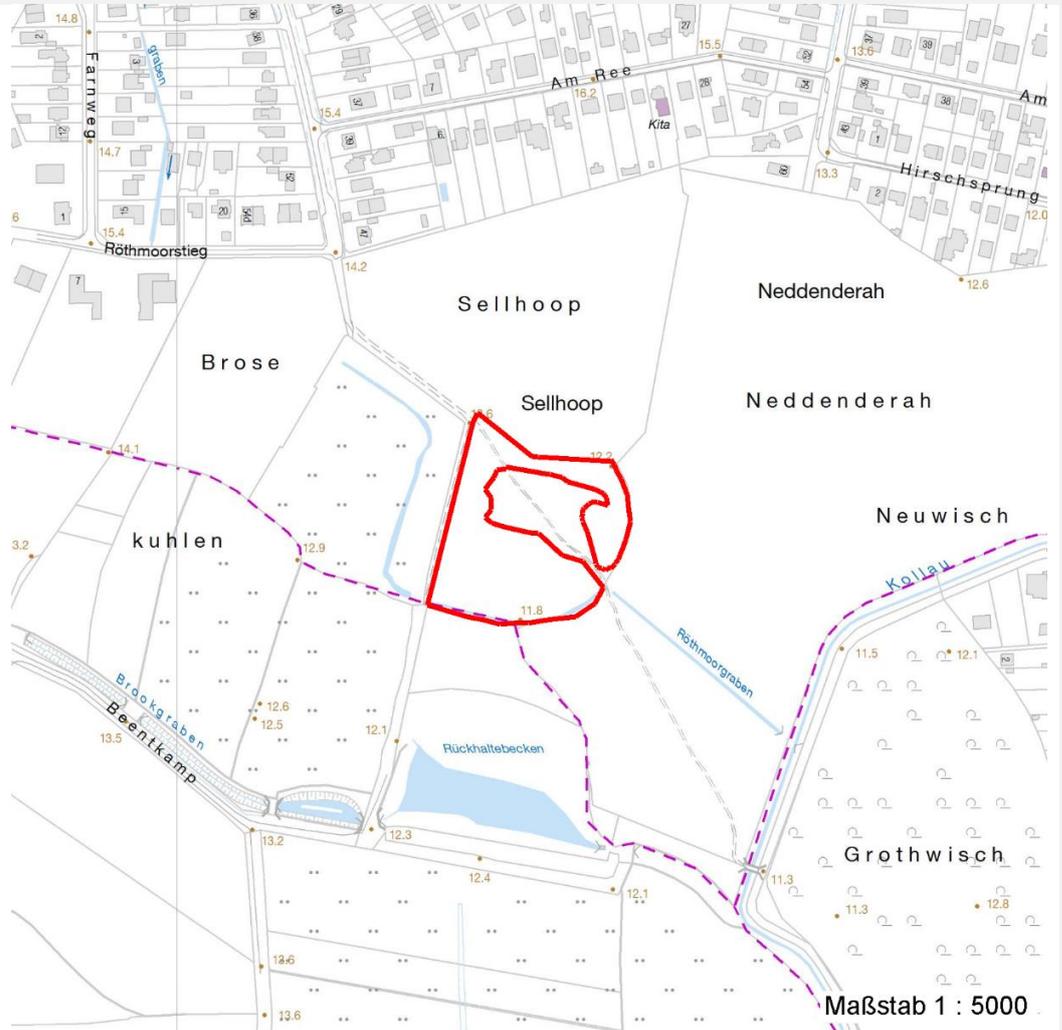
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83690
		DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	299
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10124,1337
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83690	19280	6040	25	04.09.2006	/	6042	44
83690	19154	6040	53	26.06.2006	/	6042	78

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36710	0	6040_299_110914_1.JPG	
36711	0	6040_299_110914_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83690
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6040
Bearbeitung	SCÖ	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	299
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.09.2014
		Fläche / Länge [m²/m]	10124,1337
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6040_299_110914_1.JPG	Fotodatei	6040_299_110914_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83690
		DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	299
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10124,1337
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Abfälle, Trampelpfade, Picknickplätze
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
	Heuschrecken
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hang
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	14.00 m
1. Baumschicht	14.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	1.30 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83690
			DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	299
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10124,1337
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste								
													§	HH	ND	SH	D				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																					
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1																	
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S																	
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	w		S														3			
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S																	
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	z		S															D D		
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1																	
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		S																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S																	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1																	
Populus alba (Silber-Pappel)	7	l		B1																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1																	
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S																	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1																	
														Anzahl Rote Liste Arten				1	1	1	
														Anzahl Arten				38			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83690
		DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	299
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10124,1337
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Abfälle, Trampelpfade, Picknickplätze
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen