

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19154
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161742,0206
		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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte, trockene bis frische und magere Brachfläche, die im nördlichen Teil von Honiggras dominiert wird mit eingestreuten Disteln, Weißer Lichtnelke, Kriechendem Hahnenfuß und Gewöhnlichem Leinkraut. Vereinzelt finden sich Johanniskraut und Goldrute sowie lockerer Jungwuchs des Eingrifflichen Weißdorns. In diesem Bereich das in Hamburg gefährdete Wald-Ruhrkraut relativ häufig anzutreffen.

Die südliche Hälfte der Fläche ist etwas ruderaler mit dominierendem Beifuß, Quecke, Kratzdistel und Brennessel. Das Zentrum der Fläche ist etwas feuchter. Hier fehlen die Arten trockener Standorte. Es kommt vermehrt Quecke sowie Sumpf-Ziest vor. Das Vorkommen des Schlangen-Knöterichs konnte nicht bestätigt werden.

Neben den vor allem im Süden auftretenden Weißdornen gibt es im Nordosten größere Birken und Eichen. Das Zentrum ist dagegen weitgehend gehölzfrei. Im Norden wurden in diesem Winter zahlreiche Gehölze entfernt.

Der Röhmoorgraben wird durch einige Weißdorne markiert, weist aber keine Feuchtvegetation auf.

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	80 %
2	AKT	Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	AKF	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Neddenderah, Neuwisch		
Nachbarnutzung/en	Rückhaltebecken, Wald, Kollau, Wohnsiedlung		
Rechtswert (X)	561476	Hochwert (Y)	5941894
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: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

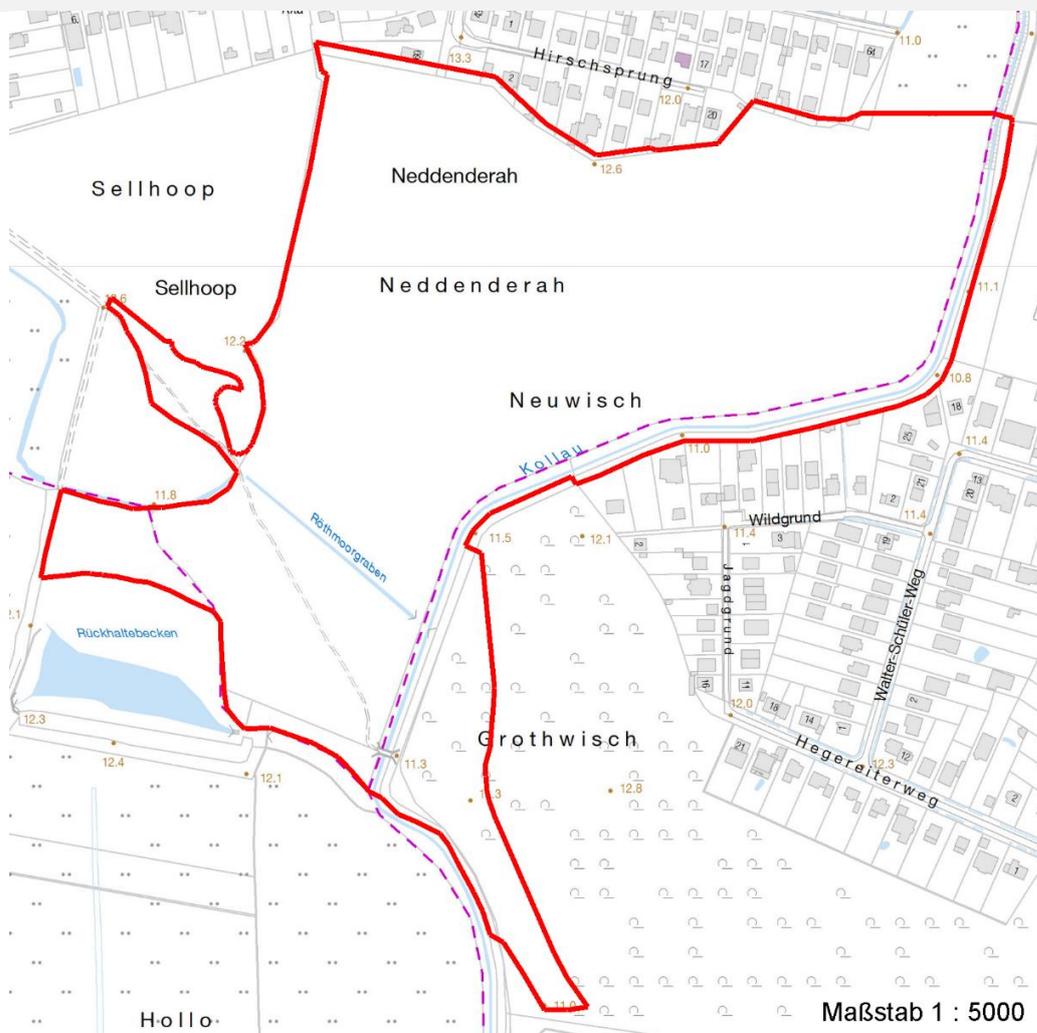
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19154
		DK5 DK5-GK	6040 6042
		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 78
Bearbeitung	NET	Kartierung	26.06.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	161742,0206
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19154	19149	6040	53	10.08.1998	K	6042	78
19154	83689	6040	298	01.08.2014	N		
19154	83690	6040	299	11.09.2014	N		
19154	83691	6040	300	01.08.2014	N		
19154	83698	6040	305	11.09.2014	N		
19154	83695	6042	331	01.08.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8784	0	6040_53_260606_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19154
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161742,0206
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trampelpfade, Hunde, Zuwachsen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Bedeutung für das Naturerleben Strukturvielfalt Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren hohe Gras-Krautflur
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Tagfalter Spinnen Reptilien Insekten, allgemein Heuschrecken
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

Foto

Fotodatei	6040_53_260606_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19154
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161742,0206
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	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)																	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19154	
			DK5 DK5-GK	6040 6042	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	53 78
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	26.06.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	161742,0206
				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	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Centaurea cyanus (Kornblume)	7	w		K1											3			V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	z		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		K1											3			
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Hieracium aurantiacum (Orangerotes Habichtskraut)	7	w		K1														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1														
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		K1												V		
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	l		K1														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		K1														V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	z		K1														V
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		K1														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		K1														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19154
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	53 78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161742,0206
		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	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		K1														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	1		
Anzahl Arten														58				

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

Tierartenliste

	1	Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl				Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	4	Methode				Verhalten			
	5	Nachweis							
Vögel									
Acrocephalus palustris (Sumpfrohrsänger)	1	b							
	2	1							
	3								
	4					Reviergesang/rufende Männchen			

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	19154
				DK5 DK5-GK	6040 6042
				DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	53 78
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung	26.06.2006
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	161742,0206
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	