

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84682
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 74
Bearbeitung	WSU	Kartierung	23.10.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	28066,7287
Anzahl Abschnitte	1	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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflanzenges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seit längerer Zeit brachgefallene, ausgedehnte und abgeräumte Kleingartenanlage mit Gehölzaufkommen von verschiedenen Weiden und üppiger Gras-Krautflur aus Wolligem Honiggras, Quecke, Knaulgras, Rot-Schwengel und stellenweise dominantem Wuchs der Goldrute. Locker eingestreut sind u.a. Schilf, China-Schilf (aus der Vornutzung), Acker-Kratzdistel, Ampfer und Brombeersträucher. Großenteils kommen junge Silber- und andere Weiden auf.

Die Gartenlauben wurden komplett abgerissen.

Das Gebiet ist insgesamt sehr arten- und strukturreich und besitzt wegen seiner Größe eine besondere Bedeutung als Brachfläche im Siedlungsraum.

Der hohe Schilfanteil sowie stellenweises Vorkommen von Flatterbinse deuten auf einen feuchten Standort oder zumindest zeitweise auftretende Staunässe hin.

Altkartierung wurde übernommen, gesamte Fläche ist von 2 m hohem Bauzaun umgeben und konnte nicht begangen werden. Ebenso sind weitere Anzeichen des Beginns einer zukünftigen Bebauung zu sehen. Der Schilfbestand nimmt den größten Teil der Fläche ein, kleinere Bereiche sind gemäht.

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	60 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Hagendeel		
Nachbarnutzung/en	Kleingarten, Graben, Wohnsiedlung		
Rechtswert (X)	562527	Hochwert (Y)	5940092
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Gemarkung	Lokstedt (306)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			

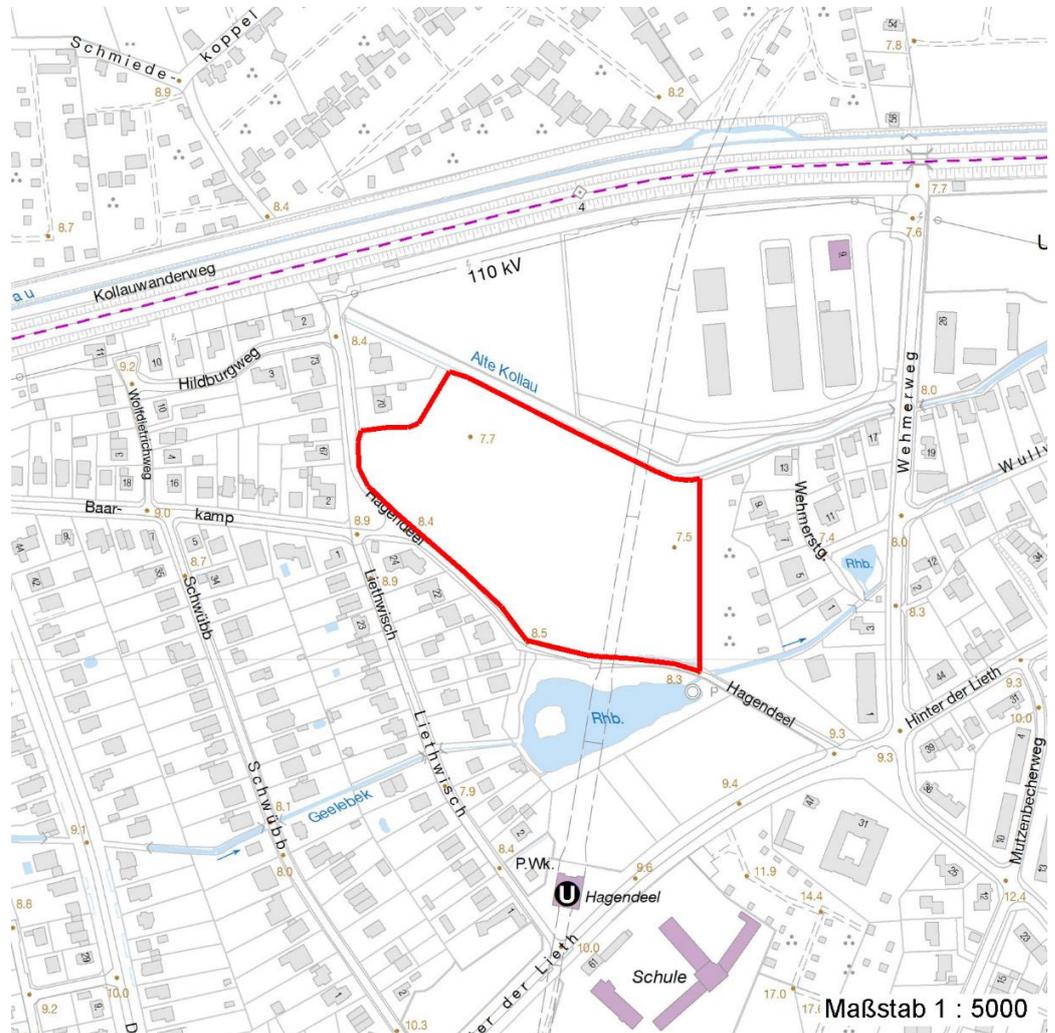
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84682
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 74
Bearbeitung	WSU	Kartierung	23.10.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	28066,7287
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84682	24090	6240	42	02.09.1998	K	6242	74
84682	23920	6240	42	27.10.2006	K	6242	74
84682	23895	6240	3	06.09.1999	/	6240	10002

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37073	0	6240_42_231014_1.JPG	
37074	0	6240_42_231014_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84682	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	42 74
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.10.2014	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28066,7287	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Trampelpfade, Gartenabfälle Gefahr durch zukünftige Bebauung Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Vielfältiger Bestandskomplex Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Zoologisch sehr wertvoll arten- und blütenreiche Brachfläche, wertvoller Rückzugsraum, Größe Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für den Biotopverbund Blütenreiche Fluren hohe Gras-Krautflur Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten, allgemein Blütenbesuchende Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Tagfalter Erhaltung / Sukzession Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6240_42_231014_1.JPG	Fotodatei	6240_42_231014_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84682
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	42 74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28066,7287
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: abgeräumte, ehem. Kleingartenfläche	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	zukünftige Bebauung
Maßnahmen	einige wertvolle Bereiche erhalten
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben/feuchte Senken (ehem. Gartenteiche?)
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	w - hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84682	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	42	74
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.10.2014	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28066,7287	
			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)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1															
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		K1															
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		K1															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1															
Helianthus tuberosus agg. (Artengruppe Topinambur)	7	w		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		B1															D
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	z		K1															
Miscanthus spec. (Chinaschilf)	7	z		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	z		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		S															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S															
Salix spec. (Weide)	7	w		S															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		K1															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		K1															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		K1															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1															
													Anzahl Rote Liste Arten		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.	84682
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	42 74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28066,7287
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	-
Maßnahmen	-