

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23890
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	35 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.1998
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	69255,4832
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Abschnitt 64.01:

Brachfläche mit dichter, hoher Grasflur aus Rot-Straußgras als Hauptbestandbildner, locker von Flecht-Straußgras, Gemeinem Knäuelgras, Quecke und Deutschem Weidelgras durchsetzt. Neben flächenweise dichten, üppigen Brennesselfluren findet sich gebietsweise eine lockere, halbruderale Wildstaudenflur aus Beifuß, Kanadischer Goldrute, Acker-Kratzdistel, Wiesen-Bärenklau, Stumpfbältrigem Ampfer, Krausem Ampfer und Rainfarn. Kleinräumige Bereiche werden von dichten Beständen des Kriechenden Hahnenfußes und des Weißkleees eingenommen. Im Zentrum der Fläche befindet sich ein trockenerer Bereich mit typischen Magerkeitszeigern wie Hasen-Klee, Schaf-Schwingel, Feld-Klee, Kanadisches Berufkraut und Rot-Straußgras.

Abschnitt 64.02:

Auf der ausgedehnten Brachfläche hat sich eine dichte Flur aus Brennessel, Quecke, Honiggras, Acker-Kratzdistel, Knäuelgras und Zaunwinde entwickelt. Stellenweise finden sich dichte Goldrutenbestände und Steinkleefluren. Auf einem Weg, der die Fläche durchquert haben sich nasse Mulden mit Feuchtvegetation aus verschiedenen Binsen (Glieder- und Flatter-Binse) sowie Wald-Simse und Flecht-Straußgras ausgebildet.

Auf der gesamten Fläche haben sich locker junge, etwa 4-6 m hohe Birken, Erlen sowie Korb-, Grau- und Salweiden angesiedelt. Dazwischen stehen einige ältere Birken und an der Straße Kobenbusch eine kleine Baumgruppe aus Birken und Hainbuchen.

Abschnitte 64.03 - 64.06:

Ausgedehnte, verzweigte Brachflächen auf ehemaligem Kleingartengelände mit etwas trockenerer, üppiger Gras-Krautflur aus vorherrschendem Land-Reitgras, Brennessel, Goldrute und Beifuß. Vereinzelt kommen junge Erlen, Sal- und Korb-Weiden sowie Brombeergebüsch auf.

Im Süden befindet sich ein lockerer Fichtenbestand

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

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Güterumgehungsbahn		
Nachbarnutzung/en	Wohnsiedlung, Kleingärten, Gewerbe, Sportplatz		
Rechtswert (X)	562750	Hochwert (Y)	5940696

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23890
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35 64
Bearbeitung	MAU	Kartierung	24.08.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	69255,4832
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Lokstedt (306)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
Wasserschutzgebiet			
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23890	23925	6240	58	20.10.2006	N	6242	94
23890	24120	6240	68	20.10.2006	N	6242	108
23890	84619	6240	68	22.10.2014	N	6242	108
23890	24147	6240	154	16.10.2006	N	6242	10092
23890	23926	6240	157	16.10.2006	N	6242	10095

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23890
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	35 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.1998
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	69255,4832
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23890	24107	6240	158	16.10.2006	N	6242	10096
23890	24126	6240	169	16.10.2006	N	6242	10107
23890	84624	6240	169	22.10.2014	N	6242	10107
23890	24148	6240	170	16.10.2006	N	6242	10108
23890	84622	6240	170	22.10.2014	N	6242	10108
23890	24115	6240	171	16.10.2006	N	6242	10109
23890	84621	6240	171	22.10.2014	N	6242	10109
23890	23901	6240	172	16.10.2006	N	6242	10110
23890	72327	9999	1437	15.10.1981	>	6242	32

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45876	0	6240_35_240898_1.JPG	E
45877	0	6240_35_240898_2.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trampelpfade, Hundewiese, Abfälle, Sperrmüll (Kühlschrank)
Wertgesichtspunkte	Artenreich Flächenpotential Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche natürliche Verjüngung, langfristige Entwicklung zum Birken-Weiden-Pionierwald
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren dichte Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Heuschrecken Tagfalter
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6240_35_240898_1.JPG	Fotodatei	6240_35_240898_2.JPG
Bildbeschreibung	halbruderale Brache/Pappelreihe	Bildbeschreibung	halbruderale Brache
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung	SW



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23890	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	35	64
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.08.1998	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	69255,4832	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht unebenes Relief
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23890	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	35	64
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.08.1998	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	69255,4832	
			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		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-															
Chenopodium spec. (Gänsefuß)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-												V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-															
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	z		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	z		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rorippa spec. (Sumpfkresse)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	z		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-															V
Senecio vernalis (Frühlings-Greiskraut)	7	w		-															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23890
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	35 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.1998
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	69255,4832
		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	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-														V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1		
Anzahl Arten														62				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein