

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24046	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	40 72
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5543,245	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Von Knäuelgras dominierte Brachfläche mit häufiger Acker-Kratzdistel, locker eingestreutem Bärenklau, Wiesenkerbel, Spitz-Wegerich, Gamander-Ehrenpreis und an einigen Stellen Frauenmantel. Im Norden wurden vermehrt Gartenabfälle abgelagert, weshalb sich hier eine Nitrophytenflur aus Brennessel, Giersch und Beifuß eingestellt hat. Auf der Fläche befinden sich mehrere kleinere Gebüsch aus Berg-Ahorn, Holunder, Traubenkirsche, Hartriegel und Brombeere. Im Süden wird ein Bereich von dichtem Jungwuchs der Zitter-Pappel mit einzelnen Haseln, Bergahorn, Sal-Weiden, Eschen und Holunder bewachsen. Hier findet bereits eine Entwicklung zum Pionierwald statt.

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	90 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich des Flughafens am Schwalbenweg			
Nachbarnutzung/en	Flughafen, Wohnsiedlung, Friedhof			
Rechtswert (X)	563579	Hochwert (Y)	5941621	
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)		Gemarkung	Niendorf (307)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

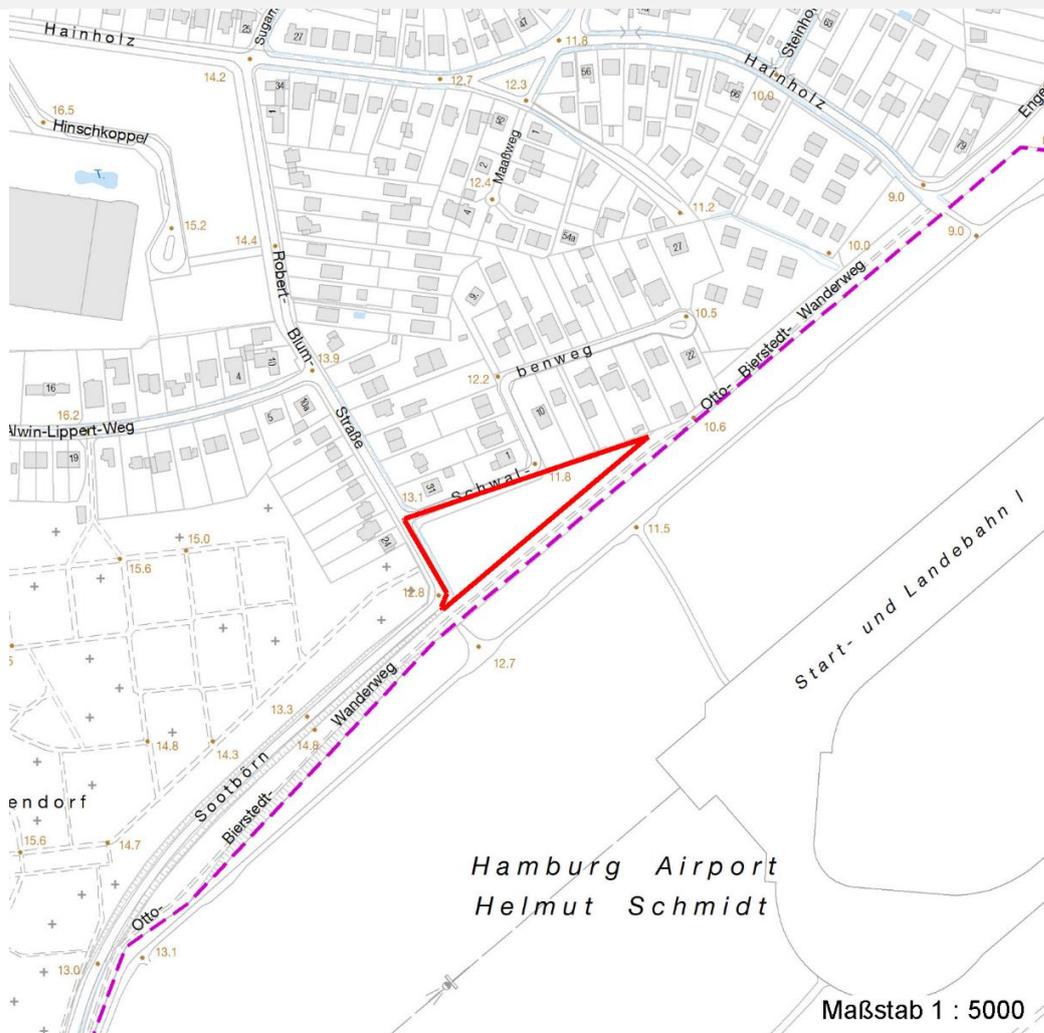
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24046
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	40 72
Bearbeitung	MAU	Kartierung	31.08.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5543,245
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)
24046	23921	6240	191	16.10.2006	N	6242	10133

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45886	0	6240_40_310898_1.JPG	E

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Fluglärm, Gartenabfälle
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24046
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	40 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5543,245
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	hohe Gras-Krautflur Heuschrecken Tagfalter
Maßnahmen	Insekten, allgemein Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen oder Pflagemahd

Foto

Fotodatei	6240_40_310898_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Brachfläche mit Gebüsch	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24046	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	40 72
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	31.08.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	5543,245
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Alchemilla spec. (Frauenmantel)	7	w		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	d		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24046
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	40 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5543,245
		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	
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		-													V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rudbeckia hirta (Rauhhaariger Sonnenhut)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	h		-													D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														36				

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	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein