

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21749	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.11.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5901,8582	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ruderales Grasflur auf Hafengelände
 Von Landreitgras dominierter Bestand, der aufgrund der späten Kartierzeit nicht mehr eindeutig bestimmbare Rote-Liste-Arten (Wundklee und Florentiner Habichtskraut - letzteres gilt als ausgestorben - enthält).
 Stellenweise Brombeergebüsch.
 Starke Aktivität von Rasenameisen. Reich an Cladonien und pilzreich: viele Stäublinge.
 Eventuell besteht teilweiser Schutz als Trockenrasen - dies müsste eine Kartierung zu einem günstigeren Zeitpunkt entscheiden.

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	100 %
2	AKT	Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			0 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw Tollerortweg und Am Vulkanhafen		
Nachbarnutzung/en	Hafenbahn, Zollzaun/Straße		
Rechtswert (X)	562517	Hochwert (Y)	5931253
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Steinwerder (139)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21749	
			DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	20 16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.11.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5901,8582	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21749	21706	6230	11	15.09.1988	<	6232	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10876	0	6230_20_011102_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Herbizide? etwas verstreuter Müll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21749	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.11.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5901,8582	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke Luftbelastung Starke Lärmbelastung Vorkommen seltener Pflanzen Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Ameisenhaufen Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Spinnennetze Blütenbesuchende Insekten Spinnen Laufkäfer Insekten, allgemein Heuschrecken
Maßnahmen	Erdhöhlenbauende Insekten Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 bei stärkerer Ausbreitung Brombeeren entfernen

Foto

Fotodatei	6230_20_011102_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Nov 2003	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21749	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.11.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5901,8582	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Bahngelände, teils ohne Gleise	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Zusätze - Btyp	fl - flechtenreich

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthyllis vulneraria (Gewöhnlicher Wundklee)	7	w		-								X		2		3	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	X		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-													
Erigeron acris (Scharfes Berufkraut)	7	X		-									X	1		V	D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21749
		DK5 DK5-GK	6230 6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.11.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5901,8582
		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	
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	X		-														V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	X		-														3
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	X		-													V	V
Hieracium piloselloides (Florentiner Habichtskraut)	7	w		-								X					1	0
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-		2	j											
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-														
Lichenes (Flechten)																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														4	5	1		
Anzahl Arten														32				

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	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	21749	
				DK5 DK5-GK	6230	6232
				DK5 - Name	Neuhof	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	20	16
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	01.11.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	5901,8582	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		