

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5975
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	133 171
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	65135,5579
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Extensiv genutztes (Mahd), trockenes Grünland, dass sich pflanzensoziologisch den Glatthaferwiesen annähert. Die Kennarten der Glatthaferwiesen kommen vor, der Anteil der Dikotylen ist jedoch gering. Bestandsbildend sind Glatthafer, Rot-Schwingel, Rot-Straußgras und Wiesen-Knäuelgras. Beigemischt sind Wolliges Honiggras, Schafgarbe, Spitz-Wegerich und Wiesen-Labkraut.

Von Norden her wandern weitere Kennarten der Glatthaferwiesen ein (Wilde Möhre, Wiesen-Flockenblume und Gewöhnlicher Hornklee). Diese sind Teil der Saatgutmischung allochthonen Ursprungs, die auf den nördlich angrenzenden Flächen ausgesät wurde. Insofern lässt sich nicht im Gelände feststellen, ob die vorkommenden Kennarten der Glatthaferwiesen autochthon sind.

Der Biotop besteht aus zwei Abschnitten, die durch einen kurzen Streifen frisch angesäten mesophilen Grünland getrennt werden (Biotoptyp 10085)

Es handelt sich nur um einen Teil des 2001 als Biotop 171 kartierten Bereiches. Mindestens seit 2001 wird die Fläche nur noch extensiv genutzt. Seit 2001 hat sich das Arteninventar der Fläche deutlich verändert, weitere Kennarten der Glatthaferwiesen sind hinzugekommen. Ursprünglich handelt es sich wohl um ein altes Spülfeld.

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	GMG	Glatthafer-Wiesen (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		
4	6510-1	Magere Flachland-Mähwiesen, Glatthaferwiesen		

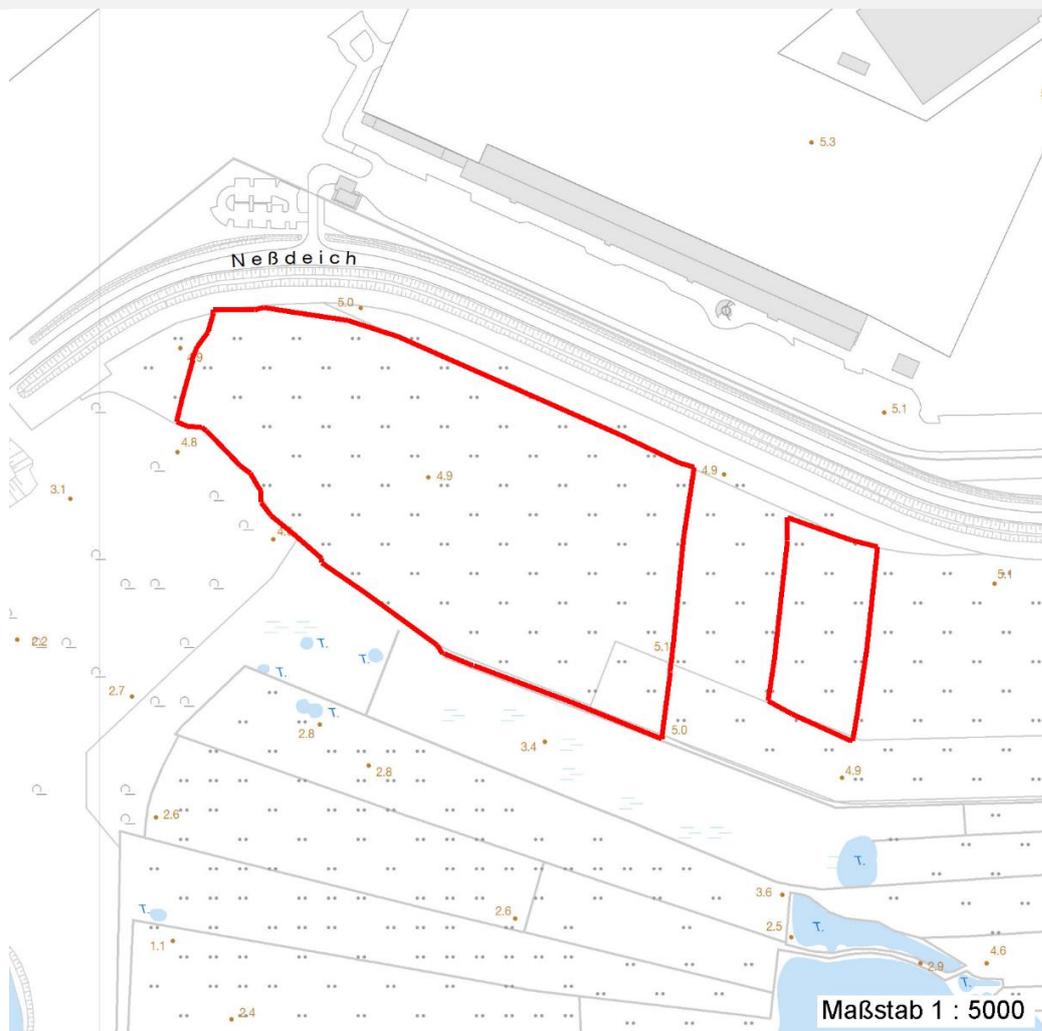
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des NSG zwischen Neß-Hauptdeich und den Kleingärten		
Nachbarnutzung/en	Ackerbrache, Luftwerft, Grünland, Kleingärten		
Rechtswert (X)	555242	Hochwert (Y)	5931458
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5975	
		DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	133	171
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2009	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	65135,5579	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5975	5955	5430	133	24.08.2001	K	5432	171
5975	96761	5430	434	24.06.2015	N		
5975	96762	5430	435	24.06.2015	N		
5975	5955	5430	133	24.08.2001	<	5432	171

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25793	0	5430_133_160909_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5975
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	133 171
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	65135,5579
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einwanderung von Arten allochthonen Ursprungs (Saatgutmischungen) Lärm (Airbus)
Wertgesichtspunkte	artenreiches Mähgrünland
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei 5430_133_160909_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Glatthafer-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMG
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Magere Flachland-Mähwiesen, Glatthaferwiesen	FFH-LRT	6510-1
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5975
			DK5 DK5-GK	5430 5432
			DK5 - Name	Finkenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	133 171
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			16.09.2009
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				65135,5579
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.60 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
6510-1 (HH) Magere Flachland-Mähwiesen, Glatthaferwiesen					C
Habitatstrukturen					B
Wuchsformen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Untergräser; geschätzter Anteil	mittel	hoch	gering		C
Mittelgräser; geschätzter Anteil	mittel	mittel	gering		B
Obergräser; geschätzter Anteil	mittel	mittel	dominant		B
niedrigwüchsige Kräuter; Deckung %	> 30%	15-30%	< 15%		C
Beweidungszeiger; Deckung %	< 5%	5-20%	> 20%		B
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		B
Dichte der Streuauflage;	keine	gering	hoch		B
dom. Einart-Bestände;	keine	gering	hoch		B
Mikrorelief;	günstig	mittel	ungünstig		C
Ameisen- / Nagerbauten; Bauten von Nagetieren, Ameisenhaufen, bewegtes Kleinrelief	hoch	mittel	gering		C
Beeinträchtigungen					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		A
angrenz. Nutzung;	optim.	suboptimal	schädlich		B
Abstand zu Emittenten;	groß	gering	kein		B
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gehölze; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	< 10%	10-30%	> 30%		A
Nitrophyten; Deckung %	< 5%	5-25%	> 25%		B
Arten Wirtschaftsgrünl.; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	< 10%	10-50%	> 50%		C

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5975
			DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	133 171
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.09.2009
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	65135,5579
			Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Neophyten; Deckungsgrad in % oder geschätzter Anteil: dominant, hoch, mittel, gering, keine: nicht vertreten	keine	wenig	zahlreich		B
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Trittschäden;	keine	gering	stark		B
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		B
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		C
Arteninventar					C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1													
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w		K1									3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-	P									V	V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1													
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		K1											V		
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5975
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	133 171
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	65135,5579
		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	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1														
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	z		K1														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		K1														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1												D		
Thlaspi arvense (Acker-Hellerkraut)	7	w		K1														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		K1														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		K1														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		K1														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	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