

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123493
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5630
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	351
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.05.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	9242,4759
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 7.1 magere Flachland-Mähwiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Recht artenreiche Mähwiese frischer Standorte. In Bezug auf die Zuordnung zum LRT 6510 ein Grenzfall aber noch vertretbar. Das Arteninventar ist von den für diesen Typ des Grünlands hochwüchsigen Süßgräsern wie Wiesenfuchsschwanz, Lieschgras und Knauelgras bestimmt, weist aber ebenso Mittel- und Untergräser sowie einige typische Kräuter auf. Etwa mittig befindet sich ein Wiesentümpel, der eine große Anzahl von Grünfröschen aufwies. Hinweis: Vergabe des gesetzlichen Biotopsschutzes durch die BUKEA auf Grundlage des BNatSchG 2021 (LRT 6510).

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		
4	6510	Magere Flachland-Mähwiesen		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Süden der Straße "Osterfelddeich"		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weidenwald		
Rechtswert (X)	557783	Hochwert (Y)	5930556
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)
Digitaler Grünplan	<input 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			

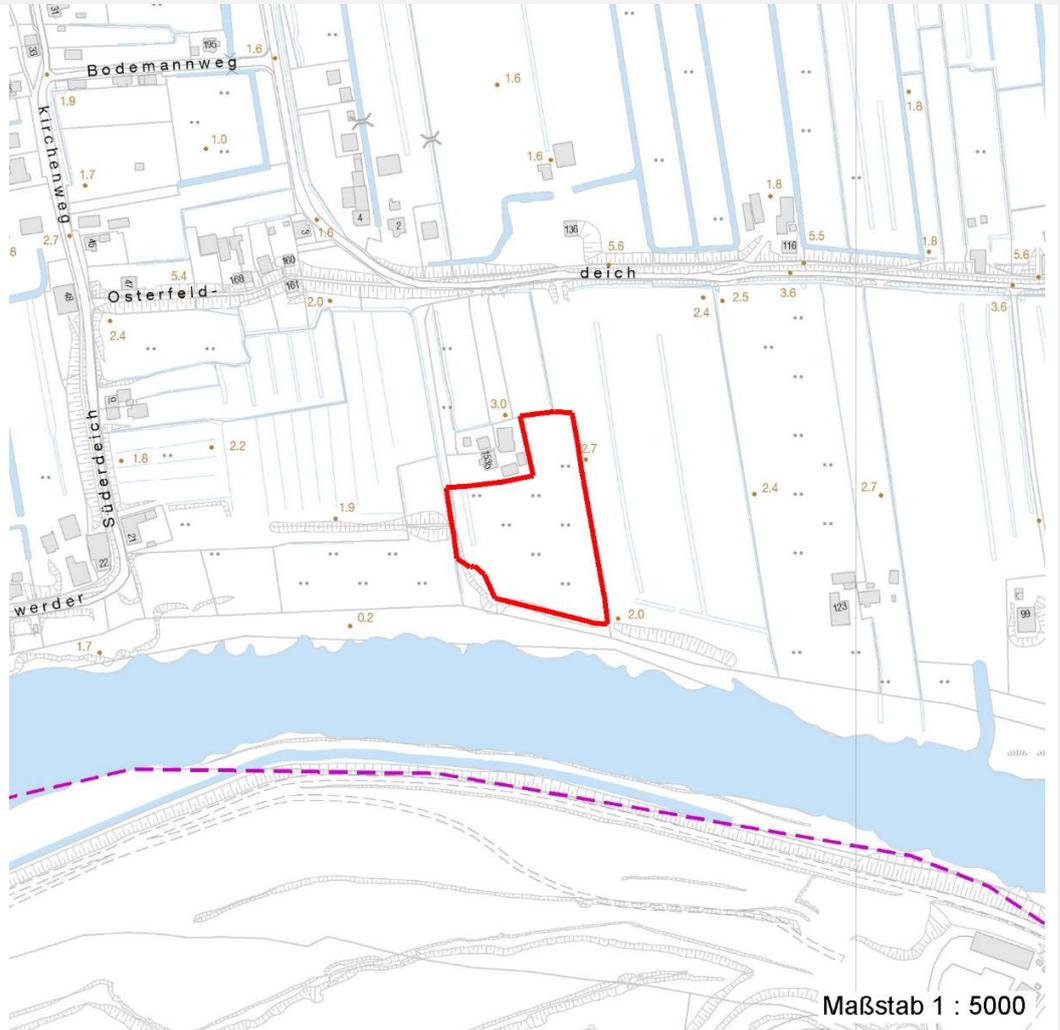
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123493
		DK5 DK5-GK	5630
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	351
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9242,4759
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)
123493	9225	5630	245	13.08.2009	<	5632	10152

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68670	0	5630_351_170518_1.JPG	
68671	0	5630_351_170518_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123493
		DK5 DK5-GK	5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	351
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9242,4759
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5630_351_170518_1.JPG	Fotodatei	5630_351_170518_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Magere Flachland-Mähwiesen	FFH-LRT	6510
Beschreibung	Arteninventar für eine Einstufung zum FFH-LRT 6510 noch nicht ausreichend.	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	4.3 - Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 6510 (BFN) Magere Flachland-Mähwiesen				
3 Arteninventar				
3.2 Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten				
A: 30 > Arten, Vorkommen von Arten der Roten Liste				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123493
			DK5 DK5-GK	5630
			DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	351
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	17.05.2018
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	9242,4759
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
	B: 15-30 Arten	15	B	
	C: < 15 Arten			
3.2	Magerkeitszeiger			
	A: >= 5 % Deckung			
	B: >= 10 Individuen pro 1000 qm aber < 5 % Deckung			
	C: < 10 Individuen pro 1000 qm		C	
4	Habitatstrukturen			
4.2	Struktur (Bewertung als Expertenvotum)			
	A: Wiesennarbe gleichmäßig aus Ober-, Mittel- und Untergräsern aufgebaut			
	B: Obergräser zunehmend, Mittel- und Untergräser weiterhin stark vertreten			
	C: durch Dominanz weniger Arten monoton bzw. faziell strukturiert		C	
4.2	Dichte der Streuauflage;			
	A: keine			
	B: gering		B	
	C: hoch			
4.2	Standortvielfalt (Ameisen- / Nagerbauten, bewegtes Kleirelief)			
	A: hoch			
	B: mittel			
	C: gering		C	
4.2	Bestandsdichte vor der ersten Mahd (Durchlichtung)			
	A: gering, gute Durchlichtung bis zum Boden			
	B: mittel, mäßige Durchlichtung			
	C: hoch, schlechte Bodenbelichtung		C	
4.2	Gesamtdeckungsgrad der Kräuter (%)			
	A: > 30 %			
	B: 15-30 %	15	B	
	C: < 15 % (auch höher bei einartigen Krautfazies)			
5	Beeinträchtigungen			
5.2	Deckungsgrad Verbuschung bzw. gepflanzte Gehölze (%)			
	A: < 5 %	0	A	
	B: 5 - 10 %			
	C: > 10 %			
5.2	Deckungsgrad Störzeiger (%) (z. B. Eutrophierungs-, Brache- u. Beweidungszeiger, Neophyten; Arten nennen, Deckung in % angeben)			
	A: < 5 %			
	B: 5 - 10 %	7	B	
	C: > 10 %			
	direkte Schädigung der Vegetation (z. B. durch Tritt) (gutachterlich mit Begründung: Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %)			
	A: nicht erkennbar bzw. max. punktuell ohne Schädigung des LRT-Vorkommens		A	
	B: Beeinträchtigungen deutlich erkennbar			
	C: erhebliche Beeinträchtigungen erkennbar, Bestand dadurch degeneriert			
5.2	weitere Beeinträchtigungen			
	A:		A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123493
			DK5 DK5-GK	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	351
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.05.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9242,4759
			Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

1 Lebensraumtyp			
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
B:			
C:			
5.2 Aktuelle Nutzung, bezogen auf einen günstigen Erhaltungszustand			
A: optimal			
B: suboptimal			B
C: schädlich			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	d															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h													V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w													V		
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w													D		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123493
			DK5 DK5-GK	5630
			DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	351
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			17.05.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				9242,4759
				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
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z															
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														21			

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