

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9150
			DK5 DK5-GK	5630 5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	250 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	36636,1718
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Großer Bestand aus Apfel- und Birnenbäumen, es kommen Halb- und Hochstämme vor. Der Stammdurchmesser beträgt meist 0,3 m. Die Fläche wird mit Rindern beweidet. Die Beweidung scheint die Obstbäume, die anscheinend nicht mehr gepflegt werden, nicht zu beeinträchtigen. Die Krautschicht ist meist kurz verbissen und besteht aus häufigen Arten des frischen Grünlandes. Sie sind sehr breit und werden von einem artenreichen Bestand eingenommen. Es dominiert Sumpfcalla. Am Rande der Gräben wachsen oft Rosen sowie einige Schwarzerlen. In Teilbereichen der Fläche fehlen die Obstgehölze. Der mittlere Graben ist leider weitgehend verfüllt.

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	70 %
2	LOW	Obstwiese (2000)		
1	2			20 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	3			10 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gc	Calla-Typ (gc)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich des Neuen Friedhofs	
Nachbarnutzung/en	Friedhof, Grünland	
Rechtswert (X)	557916	Hochwert (Y) 5931511
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung Finkenwerder Nord (106)
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
NSG / ND / LSG		
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet		

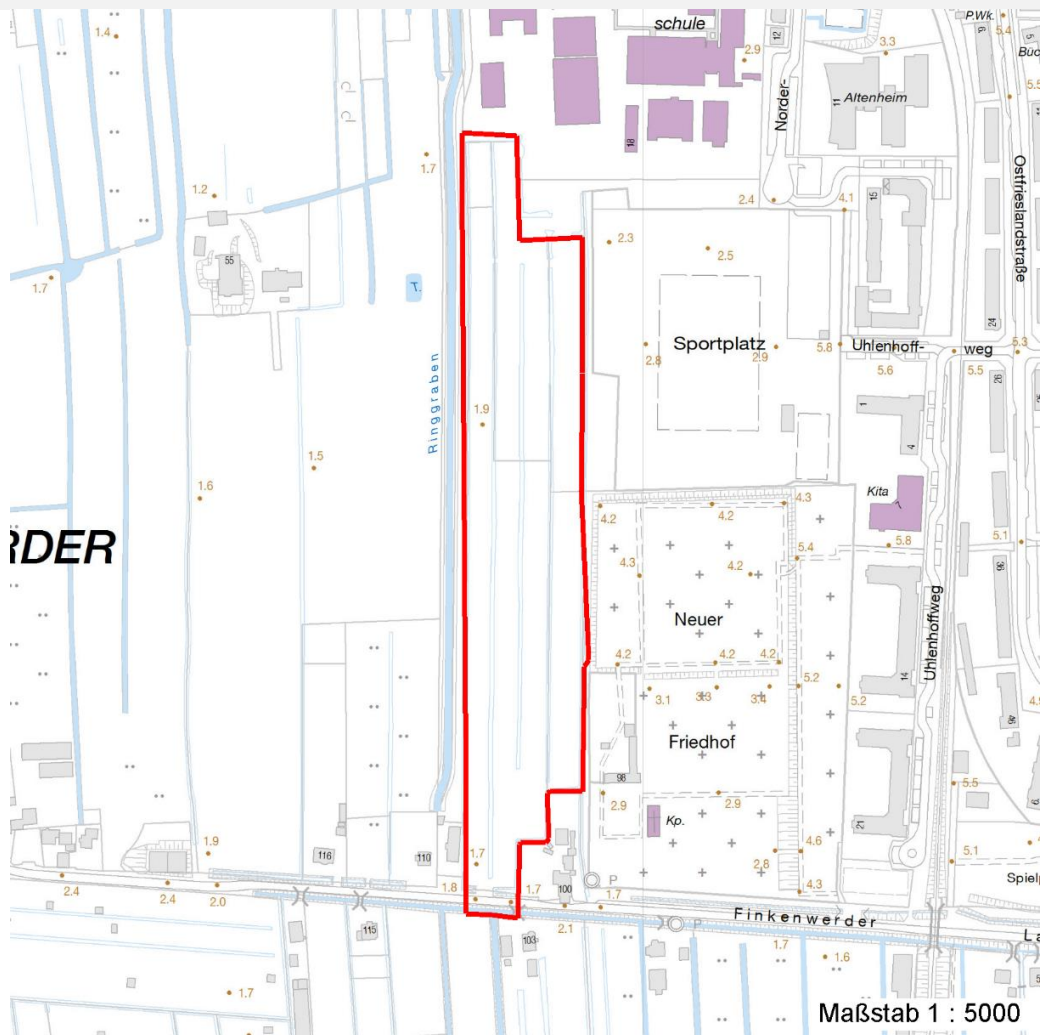
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9150
		DK5 DK5-GK	5630 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	250 77
Bearbeitung	NET	Kartierung	21.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36636,1718
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)
9150	9151	5630	250	02.09.2009	K	5832	77

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22020	0	5630_250_210601_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Langsame Ausdünnung der Obstbaumbestände
Wertgesichtspunkte	Vielfältiger Bestandskomplex

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9150
		DK5 DK5-GK	5630 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	250 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36636,1718
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen Schutzvorschlag	Wertvoller Obstbestand und wertvolle Gräben Gräben, soweit beeinträchtigt, wieder herstellen, Obstbestand ergänzen. LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5630_250_210601_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9150	
			DK5 DK5-GK	5630	5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	250	77
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.06.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	36636,1718	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	dunkelbraun
Standort, Relief	
Relief	Beetstruktur
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	6.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9150
		DK5 DK5-GK	5630 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	250 77
Bearbeitung	NET	Kartierung	21.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	36636,1718
Anzahl Abschnitte	1	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	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Hylotelephium telephium (Purpur-Fetthenne)	7	w		K1												G		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Malus domestica (Kultur-Apple)	7	h		B1														
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		K1														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	h		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1														
Salix spec. (Weide)	7	w		B1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														22				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Graben und Böschung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9150
		DK5 DK5-GK	5630 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	250 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36636,1718
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	h		-										b	V	3	3	V
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		K1											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9150
		DK5 DK5-GK	5630 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	250 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36636,1718
		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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1										D		D	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S													
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	3	2
Anzahl Arten														19			

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.	3
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Calla-Typ (gc)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein