

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9166
		DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	83 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23724,3395
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4 Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	
– Belastungsgrad	
– Ökolog. Funktion	
– Seltenheit	

Bestandsbeschreibung

Konventionell bewirtschaftete Obstplantage mit Äpfeln und wenigen älteren Birnen an den Rändern. Der Altbestand wurde von mindestens 2 Jahren entfernt. Die Krautschicht besteht aus häufigen Arten und ist durch das Spritzen beeinträchtigt. Die Gräben sind mäßig artenreich und dem Wasserschwaden- bzw. auf kurzen Abschnitten dem Calla-Typ zuzurechnen.

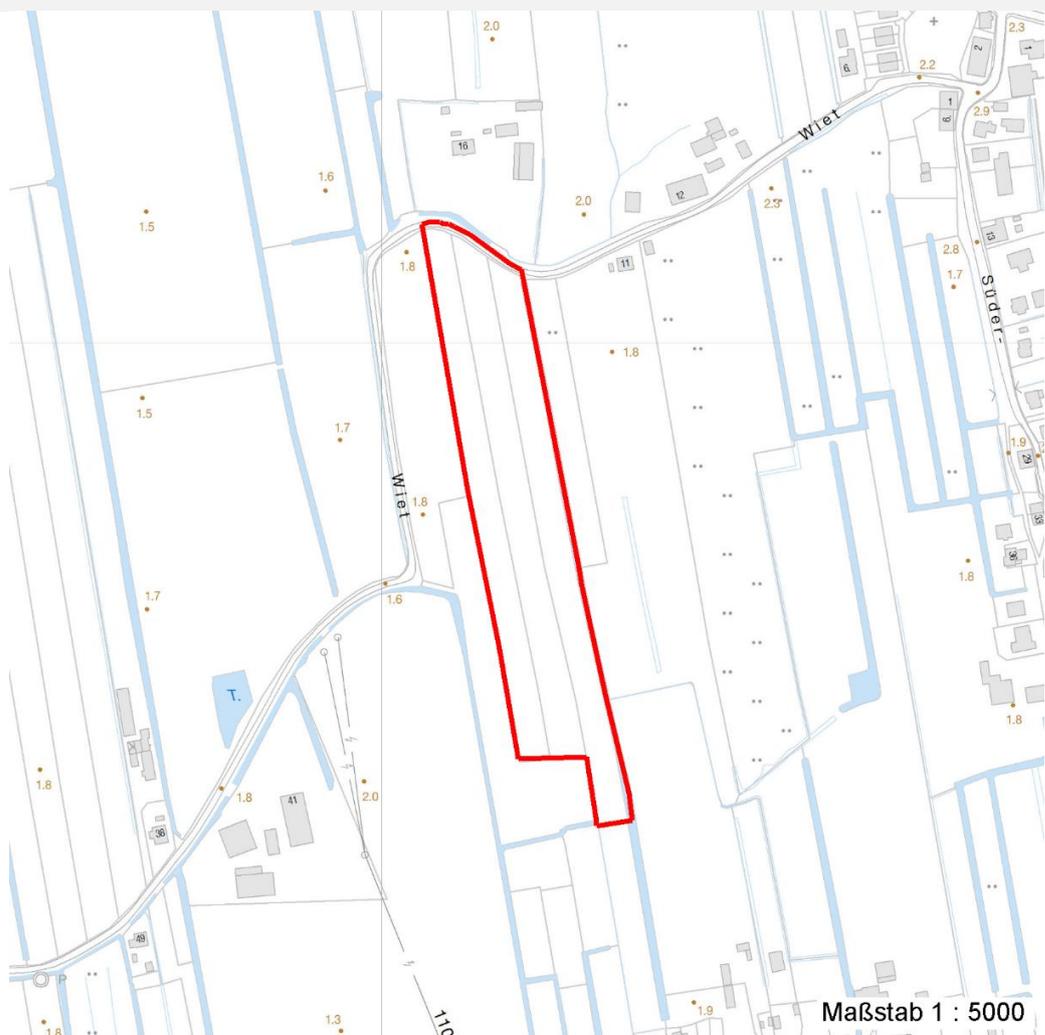
Vorkommen an Biotoptypen			
1	TF	Typ	HF
2	BTYP	Biotoptyp	F.Anteil
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen	- gesetzl. Grundl.
4	LRT	Lebensraumtyp	
1	1		Ja
2	LOA	Obstbaumplantage (2000)	90 %
1	2		10 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	
3	gr	Röhricht-Typ (gr)	

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Südlich Wiet 16	Hochwert (Y)	5930882
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Rechtswert (X)	557095	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9166
		DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	83 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23724,3395
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21837	0	5630_83_130601_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Biozid-Einsatz
Wertgesichtspunkte	Gruppen sind noch erhalten
Maßnahmen	Kein Biozideinsatz Extensivierung der Pflege
Schutzvorschlag	Umstellung auf extensiven, ökologischen Anbau LSG - Landschaftsschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9166
		DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	83 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23724,3395
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5630_83_130601_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Obstbaumpflanzung (2000)	Biototyp	LOA
- 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.	9166	
			DK5 DK5-GK	5630	5632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	83	126
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.06.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23724,3395	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	grün
Standort, Relief	
Relief	Beetstruktur
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9166	
			DK5 DK5-GK	5630	5632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	83	126
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.06.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23724,3395	
			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	
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	d		B1														
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	z		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														17				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl				Anzahltyp			
	2	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	3	Methode				Verhalten			
	4	Nachweis							
	5								
Vögel									
Phoenicurus phoenicurus (Gartenrotschwanz)	1	b							
	2	1							
	3								
	4					Reviergesang/rufende Männchen			
Serinus serinus (Girlitz)	1	b							
	2	1							
	3								
	4					Reviergesang/rufende Männchen			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9166
		DK5 DK5-GK	5630 5632
		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	83 126
Bearbeitung	NET	Kartierung	13.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	23724,3395
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Graben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	gc - Calla-Typ
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9166	
			DK5 DK5-GK	5630	5632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	83	126
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.06.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	23724,3395	
			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		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l		-										b	V	3	3	V	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	h		K1															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		K1												D		D	
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	2	1			
Anzahl Arten													10						

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