

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9267
		DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	79 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8980,5367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	3 Stark verarmt, eingeschränkt entwicklungsfähig
------------------------	--

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Plantage aus älteren Birnen- und Apfelbäumen der Stammstärke 1. Auf dem westlichen und teilweise auf dem mittleren Stück sind die Apfelbäume, die in der Beetmitte standen, abgeräumt worden. Hier stehen nur noch die Birnen am Rande. Auf dem östlichen Stück fehlen die Birnen am Ostrand. Dadurch, dass der Baumbestand derartig aufgelockert ist, ergeben sich breite Grasstreifen. Die Fläche wird offensichtlich konventionell bewirtschaftet, die Krautschicht besteht aus wenigen, häufigen Arten. Da die Baumstreifen gespritzt wurden und die Birnen direkt am Böschungsrand der Gräben stehen, sind die Gräben stark beeinträchtigt.

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	90 %
2	LOA	Obstbaumplantage (2000)		
1	2			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

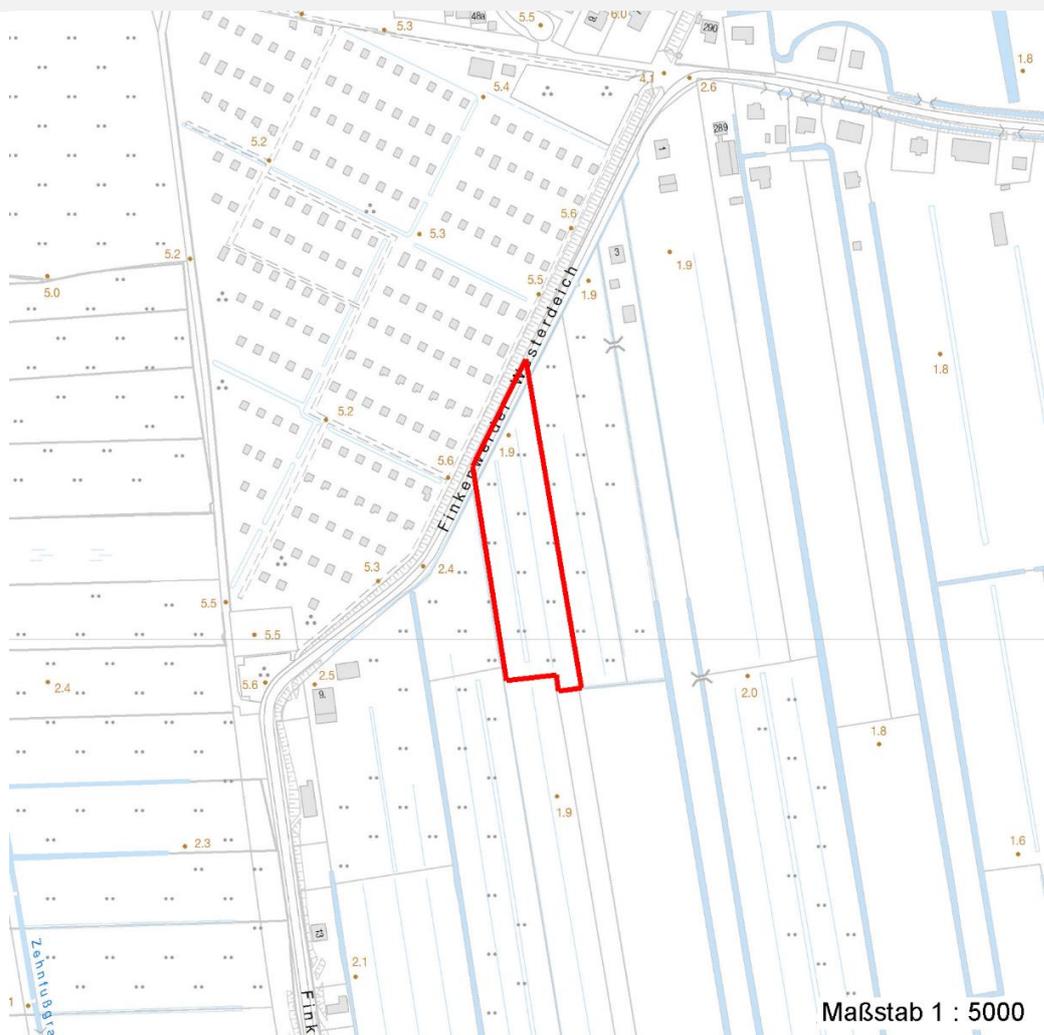
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Finkenwerder Westerdeich zwischen Nr. 3 und 9		
Nachbarnutzung/en	Obstplantagen		
Rechtswert (X)	556159	Hochwert (Y)	5931064
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9267
		DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	79 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8980,5367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21801	0	5630_79_130601_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Spritzen der Grabenböschungen
Wertgesichtspunkte	Ältere Obstbestände
Maßnahmen	Kein Biozideinsatz
	Nachpflanzung von Obstbäumen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9267
		DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	79 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8980,5367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5630_79_130601_1.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

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.	9267
			DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	79 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8980,5367
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Relief	Beetstruktur
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	6.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		B1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9267
		DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	79 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8980,5367
		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 major major (Großer Wegerich)	7	z		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	h		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1												D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													18				

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	gg - Wasserschwaden-Typ
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9267
			DK5 DK5-GK	5630 5632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Mitte
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	79 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.06.2001
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8980,5367
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1														V
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1														
														Anzahl Rote Liste Arten		1		
														Anzahl Arten		9		

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