

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13156
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	61 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15322,8256
		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

Heterogene Obstplantage. Im Westen stehen niedrigstämmige, konventionell genutzte Apfelbäume mit gespritztem Stammstreifen und einer artenarmen, gemähten Grasflur zwischen den Stammstreifen. In der etwas kleineren Osthälfte stehen halb- und hochstämmige, ältere Birnen und Äpfel. Die Stammbereiche sind hier nicht gespritzt. Die Krautschicht besteht aus häufigen Arten der frischen Wiesen. Es sind Reste von 2 Beetgräben vorhanden. Teile sind verfüllt, Teile führen noch Wasser.

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	50 %
2	LOA	Obstbaumplantage (2000)		
1	2			5 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
1	3			45 %
2	LOW	Obstwiese (2000)		

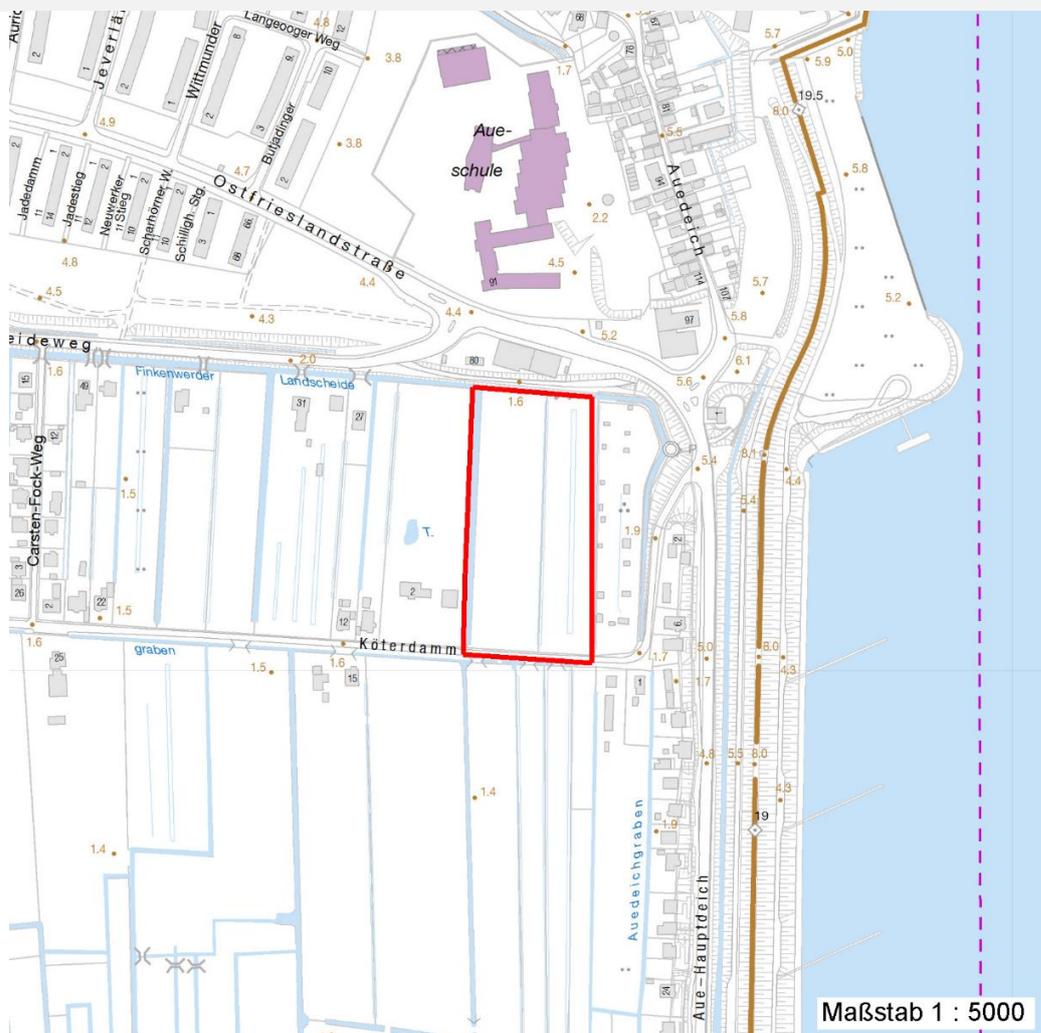
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Ostende Köterdamm	Hochwert (Y)	5931098
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Obstplantagen	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Rechtswert (X)	558674	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.	13156
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 73
Bearbeitung	NET	Kartierung	21.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15322,8256
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21957	0	5830_61_210601_1.JPG	
21958	0	5830_61_210601_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Die Westhälfte wird konventionell, intensiv bewirtschaftet.
Wertgesichtspunkte	Die Osthälfte hat ein gutes Potenzial
Maßnahmen	Extensiv pflegen, Gräben wieder herstellen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13156
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	61 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15322,8256
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5830_61_210601_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5830_61_210601_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstbaumpflanzung (2000)	Biotoptyp	LOA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13156
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	61 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15322,8256
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	0.50 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Relief	Teilweise 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	70 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
Vegetation	Reaktion	neutral	6,8
	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,4
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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	w		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13156
			DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			61 73
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.06.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				15322,8256
				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
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		B1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	h		B1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
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		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Verlandete Gräben	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
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. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.70 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13156
		DK5 DK5-GK	5830 5832
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	61 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15322,8256
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	h		K1										D	D		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														12			

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	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13156
		DK5 DK5-GK	5830 5832
		DK5 - Name	Finkenwerder-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	61 73
Bearbeitung	NET	Kartierung	21.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15322,8256
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	