

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13181
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5830</b> 5832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Ost
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10615,1116
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**    4    Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Intensiv genutzter Obstbaumbestand vorwiegend aus Birnen aber auch Äpfeln mit Hoch- und Halbstämmen. Unter den Stämmen sind breite Streifen gespritzt. Die Beetgräben sind stark verlandet bzw. verfüllt. Die Krautschicht ist artenarm und in den Gräben stark gestört. Der schon etwas ältere Obstbaumbestand stellt ein gutes Potenzial für Verbesserungsmaßnahmen dar.

## 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	98 %
2	LOW	Obstwiese (2000)		
1	2			2 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

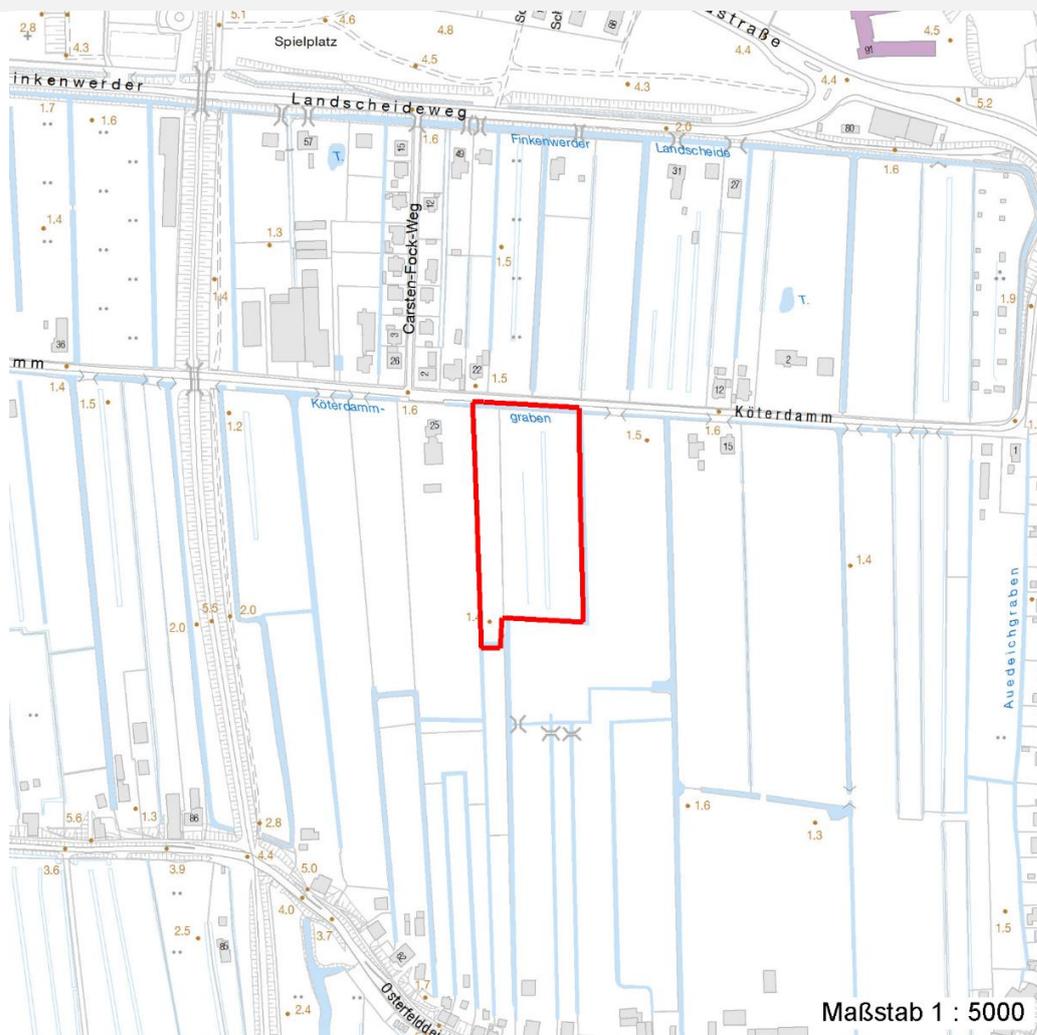
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich Köterdamm 25		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstplantagen		
<b>Rechtswert (X)</b>	558418	<b>Hochwert (Y)</b>	5930948
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Finkenwerder (141)	<b>Gemarkung</b>	Finkenwerder Süd (107)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13181
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5830 5832
		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	62 74
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	21.06.2001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10615,1116
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



### Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21967	0	5830_62_210601_1.JPG	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential
Maßnahmen	Extensiv pflegen, Gräben wieder herstellen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13181
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5830</b> 5832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Ost
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10615,1116
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 5830\_62\_210601\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Obstwiese (2000)	<b>Biotoptyp</b>	LOW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	98 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13181
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5830</b> 5832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Ost
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10615,1116
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	schwarz
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Beetstruktur beeinträchtigt durch Verfüllung
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	70 %
1. Krautschicht	60 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	6.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,5
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		B1													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13181
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5830</b> 5832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Ost
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	21.06.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10615,1116
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	h		B1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>12</b>					

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Verlandete Gräben	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	13181	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5830</b>	5832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	62 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	21.06.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10615,1116	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		K1													D	D
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	
										<b>Anzahl Arten</b>		<b>11</b>						

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