

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123505
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5630</b> 5632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>359</b> 131
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26687,9532
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 7.2 Streuobstwiesen	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	------------------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Großflächige Obstwiese, die von der Interessengemeinschaft Alte Süderelbe betreut wird. Es kommen vor allem Äpfel aber auch Birnen und Pflaumen vor. Neben zahlreichen Halbstämmen gibt es auch Hochstämme. Die Bäume sind reich an Totholz und Höhlungen. Der Stammdurchmesser liegt zumeist bei 0,3 m, in Einzelfällen bei 0,5 m. Es wurden auch Neupflanzungen vorgenommen. Die Krautschicht ist in Teilbereichen üppig und hoch. Es dominieren Knauelgras, Giersch und Honiggras. Die Gräben sind tief eingeschnitten und schmal. Es überwiegt Wasserschwaden. In Teilbereichen fehlen die Obstbäume und die Wiesen gehen in ruderale Grasfluren und Mähwiesen über.  
Hinweis: Vergabe des gesetzlichen Biotopschutzes durch die BUKEA, durch Luftbilddauswertung, auf Grundlage des BNatSchG 2021.

## 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	60 %
2	LOW	Obstwiese (2018)		
1	2			20 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)		
1	3			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	4			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich Osterfelddeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Siedlung, Weide, Obstbaufäche, Ufergehölz		
<b>Rechtswert (X)</b>	557625	<b>Hochwert (Y)</b>	5930618
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

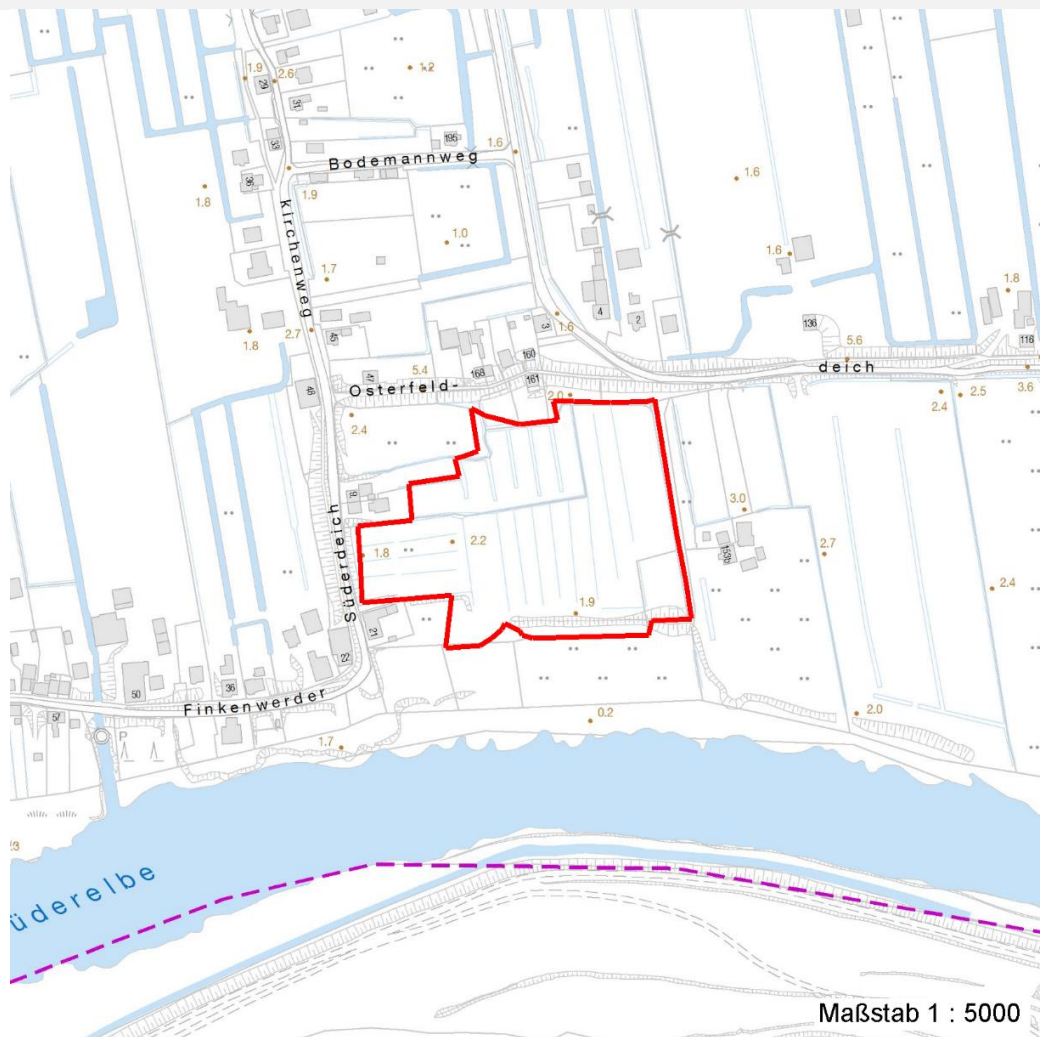
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123505
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5630 5632
		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Mitte
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	359 131
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kartierung</b>	25.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26687,9532
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123505	9331	5630	56	13.09.2001	/	5632	94
123505	9548	5630	59	13.09.2001	>	5632	97
123505	9421	5630	62	14.09.2001	>	5632	100
123505	9153	5630	87	18.08.2009	<	5632	131

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68689	0	5630_359_250918_2.JPG	Süden
68690	0	5630_359_250918_3.JPG	Osten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123505
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5630</b> 5632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>359</b> 131
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26687,9532
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Unternutzung Verunkrautung, Ruderalisierung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung 8.4 - Überhälter entwickeln/nachpflanzen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5630_359_250918_3.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Eingangsbereich mit gemähtem Grünland	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	Osten	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Obstwiese (2018)	<b>Biotoptyp</b>	LOW
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	123505	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5630</b>	5632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Mitte	
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>359</b>	131
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	25.09.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26687,9532	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	l															
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>22</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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123505
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5630 5632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	359 131
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	25.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26687,9532
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123505
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5630</b> 5632
		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-Mitte
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>359</b> 131
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kartierung</b>	25.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26687,9532
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	