

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54559
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	88 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	222,39
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Karlshöher Graben im Bereich der DGK 7442. Die Wasserführung ist sehr gering, trotz starker Regenfälle in den Tagen vor der Kartierung, hatte das Gewässer lediglich eine Wasserhöhe von max. 5 cm. Der östlich angrenzenden Abschnitt auf der DGK 7444 war trockengefallen. Der westliche Abschnitt verläuft innerhalb von Siedlungsflächen, hier findet die Gartennutzung (Rasen, Zierstauden und Ziergehölze) bis an den Grabenrand statt, fließgewässertypische Begleitflora fehlt. Der östliche Abschnitt verläuft durch eine öffentliche Grünanlage. Hier hat sich an beiden Seiten ein, maximal 2m breiter, z.T. etwas lückiger Erlen-Ufergehölzsaum entwickelt. Die Strauchschicht ist ein Gemisch von standortgerechten Arten und angepflanzten Ziersträuchern. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Arten nährstoffreicher und ruderaler Standorte mit wenigen Feuchtigkeitszeigern. Der Graben endet im Rückhaltebecken.

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	100 %
2	FLR	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2000)		
3	wt	temporäre Wasserführung (wt)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom Rückhaltebecken am Berner Heerweg		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage, Privatgärten von Reihenhäusern		
Rechtswert (X)	574185	Hochwert (Y)	5942000
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Farmsen [HH-2010 / Anteil: 31%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

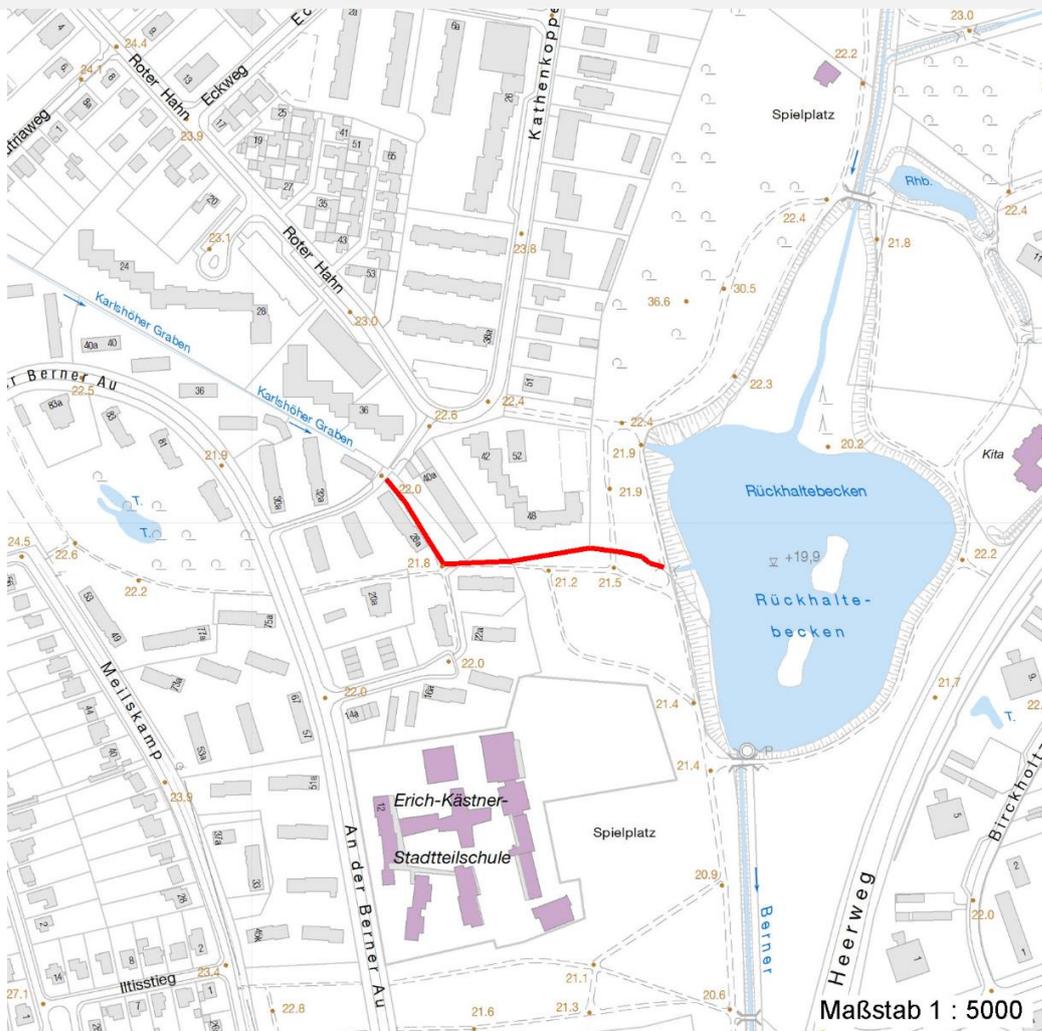
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54559
		DK5 DK5-GK	7440 7442
		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	88 25
Bearbeitung	BUC	Kartierung	02.08.2005
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	222,39
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54559	54557	7440	88	12.10.1998	K	7442	25
54559	84778	7440	88	03.07.2014	K	7442	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7848	0	7440_88_020805_1.JPG	
7850	0	7440_88_020805_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

16.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54559
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	88 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	222,39
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	Entfernung standortfremder Gehölze

Foto

Fotodatei 7440_88_020805_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7440_88_020805_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54559
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	88 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	222,39
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FLR
- Zusatz	temporäre Wasserführung (wt)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Karlshöher Graben
Gewässer	
Böschungshöhe	0.25 m
Gewässertiefe	0.05 m
Breite	0.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	farblos
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Relief	Graben mit Regelprofil
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54559
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			88 25
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				02.08.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				222,39
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1													
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Juncus spec. (Binse)	7	w		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rhamnus cathartica (Kreuzdorn)	7	h		S									G				
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54559	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	88	25
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	02.08.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	222,39	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
	Anzahl Rote Liste Arten													1				
	Anzahl Arten													33				

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