

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54557
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	88 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	264,393
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Am Ufer eines ca. 1m breiten, wasserführenden Grabens (Karlshöher Graben) zieht sich zu beiden Seiten ein, maximal 2m breiter, z.T. etwas lückiger Erlen-Ufergehölzsaum hin. 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	50 %
2	FLM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Fließgewässercharakter (2000)		
3	ga	Erlen-Typ (ga)		
1	2			50 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom Rückhaltebecken		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage, Privatgärten von Reihenhäusern		
Rechtswert (X)	574181	Hochwert (Y)	5942008
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Farmsen [HH-2010 / Anteil: 41%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

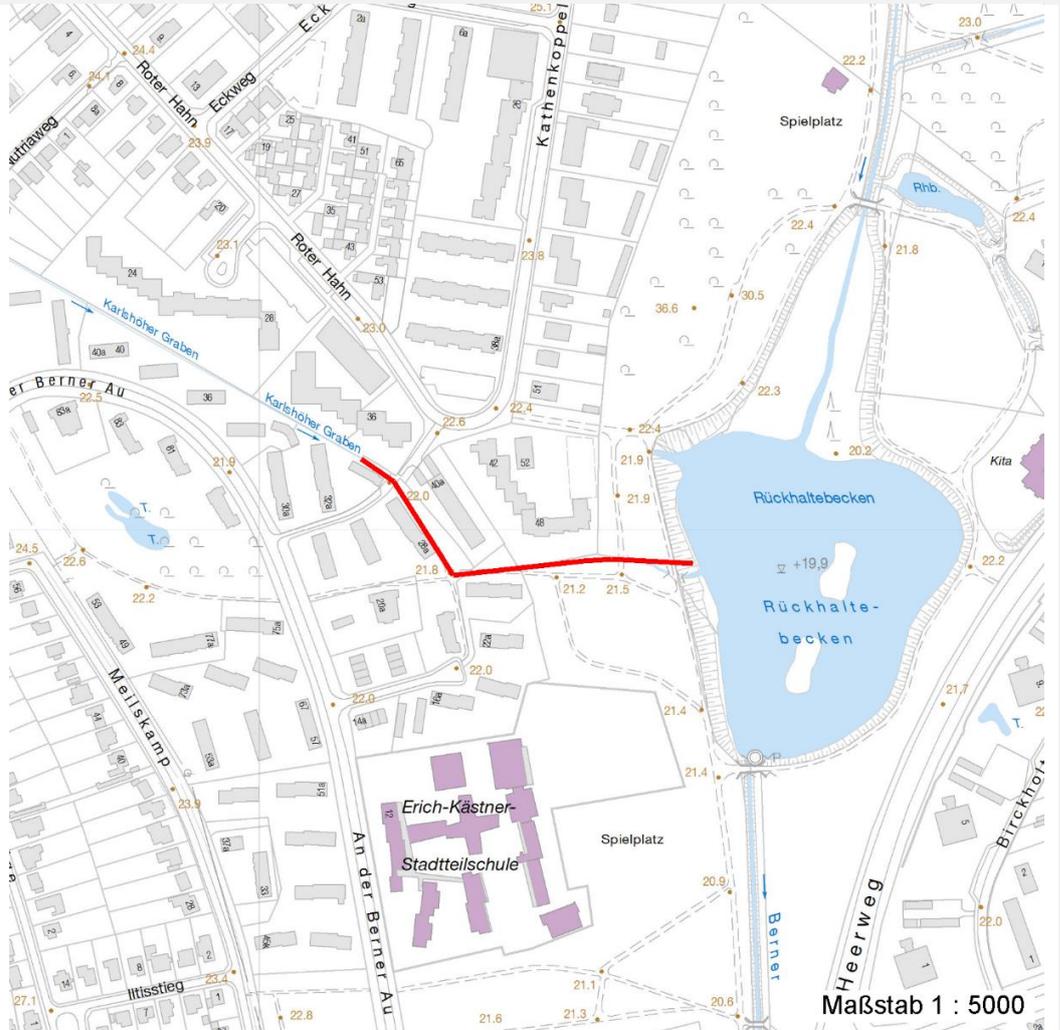
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54557
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	88 25
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	12.10.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	264,393
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54557	54559	7440	88	02.08.2005	K	7442	25
54557	84778	7440	88	03.07.2014	K	7442	25
54557	73737	9999	3122	15.07.1987	/	7442	2

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Eutrophierung durch Hundekot. Einbringen Standortfremder Gehölze.
Wertgesichtspunkte	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54557
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	88 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	264,393
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Entfernung standortfremder Gehölze

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Fließgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FLM
- Zusatz	Erlen-Typ (ga)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Graben mit Regelprofil
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54557
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			88 25
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				12.10.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				264,393
				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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		K1													
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Juncus spec. (Binse)	7	w		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1													
Potentilla fruticosa	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1													
Rhamnus cathartica (Kreuzdorn)	7	h		S									G				
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S													
Rosa spec. (Rose)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		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	X		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														1			
														Anzahl Arten			
														36			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54557
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	88 25
	Kopie Ja	Kartierung	12.10.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	264,393
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein