

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54472	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	40
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	29723,0149	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Die Ufervegetation vom Rückhaltebecken besteht meistens nur aus einen schmalen Streifen (bedingt durch die steil abfallenden Uferländer) in dem sich feuchtigkeitsliebende Arten ausgebreitet haben. Zum Teil wurden auch Röhrichtbestände angepflanzt, die durch einen Zaun geschützt werden. Fast die Hälfte des Rückhaltebeckens ist mit Ufergehölz bestanden, meist Schwarz-Erlen und Weiden. In der Mitte befinden sich zwei kleine ovale Inseln, auf denen sich Weiden, Schwarz-Erlen und Birken ausgebreitet haben.

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	85 %
2	SGZ	Sonstiges Stillgewässer, groß (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			8 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			7 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rückhaltebecken westlich vom Berner Heerweg		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage, Berner Au		
Rechtswert (X)	574372	Hochwert (Y)	5941962
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)
Digitaler Grünplan	<input 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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

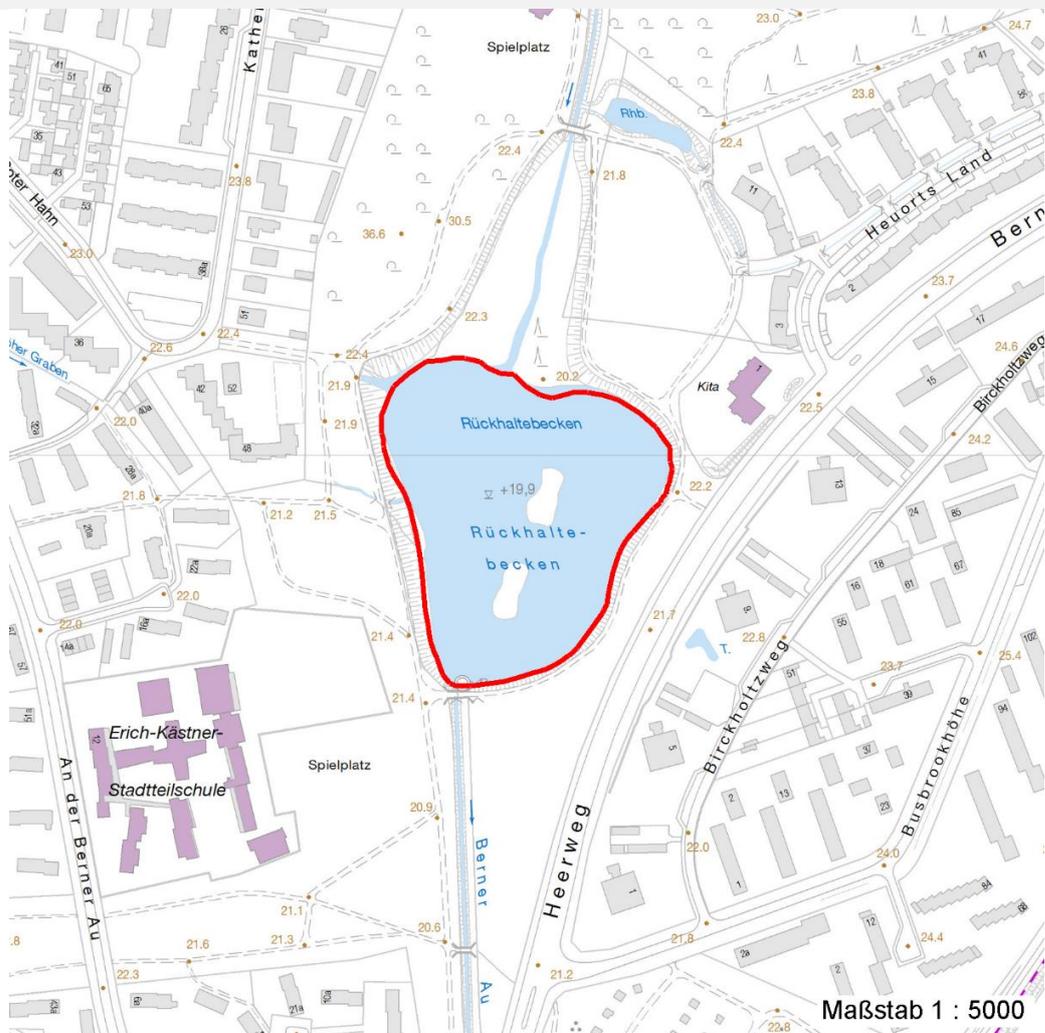
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54472
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	18 40
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.10.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	29723,0149
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54472	54473	7440	18	02.08.2005	K	7442	40
54472	84763	7440	18	03.07.2014	K	7442	40

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46798	0	7440_18_121098_1.JPG	
46799	0	7440_18_121098_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

16.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54472
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	18 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29723,0149
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung im Uferbereich. Starke Erholungsnutzung. Trittschäden
Wertgesichtspunkte Bedeutung für Tiergruppe	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Vögel
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Naturnahe Uferzone herstellen Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Regelung Fussgängerverkehr, Fahrverkehr etc
Größe	
Breite	190.00 m

Foto

Fotodatei	7440_18_121098_1.JPG	Fotodatei	7440_18_121098_2.JPG
Bildbeschreibung	Rückhaltebecken mit schmaler Ufervegetation und Insel	Bildbeschreibung	k.A.

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Stillgewässer, groß (2000)	Biotoptyp	SGZ
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Rückhaltebecken	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	meist steil abfallendes Ufer
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54472
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	18 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.10.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	29723,0149
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-										V			3
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Betula spec. (Birke)	7	X		B1													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		S													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		S													
Salix spec. (Weide)	7	X		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54472	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	40
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	29723,0149	
			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	
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-										D		D		
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	2				
Anzahl Arten													37					

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	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	8 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	7 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein