

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54532
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	9 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1511,1012
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Kleines Gehölz zwischen der begradigten Berner Au und dem Berner Heerweg. Die Berner Au grenzt direkt an das Biotop; dort stehen einige Schwarz-Erlen. Die Baumschicht der übrigen Fläche besteht aus Hänge-Birken, Stiel-Eichen und Sal-Weiden. Die Strauchschicht, mit einer Deckung bis zu 40%, besteht überwiegend aus Schwarzem Holunder. In der Krautschicht dominieren Brennesseln und Giersch. Zum Ufer der Berner Au hin treten auch einige feuchtigkeitszeigende Arten auf.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Rückhaltebeckens zwischen Berner Heerweg und Berner Au		
Nachbarnutzung/en	Berner Au, Grünanlage, Hauptverkehrsstraße (Berner Heerweg)		
Rechtswert (X)	574353	Hochwert (Y)	5941619
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Farmsen [HH-2010 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54532	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	9 27
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1511,1012	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54532	54528	7440	9	02.08.2005	K	7442	27
54532	84768	7440	9	03.07.2014	K	7442	27
54532	54531	7440	3	15.07.1987	<	7442	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46809	0	7440_9_171098_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

16.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54532
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	9 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1511,1012
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Trittschäden Eutrophierung durch Hundekot.
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Mauselöcher Totholz
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Vögel Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Regelung Fussgängerverkehr, Fahrverkehr etc
Größe	
Breite	30.00 m

Foto

Fotodatei	7440_9_171098_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Kleines Gehölz	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Kleines, naturnahes Gehölz	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54532	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	9 27
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.10.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1511,1012
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	60 %
Mooschicht	3 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2													
Carex spec. (Segge)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54532	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	27
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1511,1012	
			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
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		K1										V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1													
Mentha spec. (Minze)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Rosa spec. (Rose)	7	X		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	X		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B1													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B2													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													38				

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