

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118733
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	25 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6500,1062
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogener dichter Siedlungsgehölzbestand auf frischem, örtlich auch feuchtem Standort am Rand einer Parkanlage. Gepflanzte Pappel, Weiden und Grauerlen bilden einen eher naturfernen, mittelalten Gehölzbestand mit bis zu 20 m Höhe und Stammdurchmessern bis 50 cm. Die meisten Gehölze haben jedoch nur um 20 cm messende Stämme und Höhen um 15m. Silberweiden, Birken und Schwarzerlen sind vermutlich Elemente der spontanen Vegetation. Am Siedlungsrand einzelne Alteichen entlang der ehemaligen Knicklinie, im Oberstand einige abgängige Hybrid-Pappeln, die bereits Markierungen zur Fällung tragen. Der Waldmantel ist stark gestört und deutlich von Pflanzungen aus Ziersträuchern wie Schneebeere und Vielblütiger Rose geprägt.

Im Saum sind offene, nitrophytische Krautfluren mit hohen Anteilen von Giersch und Brennessel vorhanden, die zu den am benachbarten Weg regelmäßig gemähten Rasenflächen überleiten.

Die Krautvegetation im Inneren ist aufgrund der Beschattung nur lückig, hier ist eine dicke Laubschicht vorhanden.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westseite Deepenhornteich	Hochwert (Y)	5943028
Nachbarnutzung/en	Park, Wohngebiete, Sportplatz	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576750	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118733
		DK5 DK5-GK	7642 7644
		DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	25 42
Bearbeitung	KOM	Kartierung	18.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6500,1062
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)
118733	60575	7642	25	27.10.1997	K	7644	42
118733	60576	7642	25	14.09.2006	K	7644	42
118733	60576	7642	25	14.09.2006	=	7644	42

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64733	0	7642_25_180917_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118733
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	25 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6500,1062
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Hohe Anteile nichtheimischer Gehölze Störung, Vermüllung und Eintrag von Gartenabfällen, Entfernung von Staudenknöterich -Beständen
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturreich, dicht, örtlich totholzreich Dichtes Gebüsch Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen, langfristig die heimischen Gehölze fördern Verhinderung von Gartenabfalleinträgen

Foto

Fotodatei	7642_25_180917_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118733
			DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	25 42
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6500,1062
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w													D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118733	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	KOM	Kopie	Biotop-Nr. alt	25	42
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	18.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6500,1062	
			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		
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																	
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z																	
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																	
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																	
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													39						

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