

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60566	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	6
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	16172,1145	
			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

Böschungen beiderseits einer im Westen im Einschnitt, im Osten auf einem Damm verlaufenden, alten U-Bahntrasse, beiderseits um 10 m breit mit Höhenunterschieden von bis zu 5m. Die Vegetationsentwicklung ist offenbar seit langem sehr ungestört und naturnah. Es hat sich ein waldähnlicher Bestand aus älteren Stieleichen mit Stammdurchmessern von bis zu 60 cm und Wuchshöhen um knapp 20 m ausgebildet. Der Boden darunter ist z. T. kräftig beschattet und nur lückig bewachsen. Örtlich ist naturnahes Gebüsch aus Hasel, Brombeerarten Espen und Salweiden ausgebildet. Die Krautfluren in den besonnten Bereichen und den Säumen entlang der Bahn sind halbruderale Gras- und Staudenfluren, teils grasreich, teils blütenreiche Staudenfluren. Der Bereich ist ausgezäunt und aktuell nicht zugänglich.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Damm der U-Bahn		Hochwert (Y)	5943430
Nachbarnutzung/en	Gleise, Gärten, Wald		Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	575995		Gemarkung	Farmsen (545)
Bezirk	Wandsbek		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 15%]			
Wasserschutzgebiet				

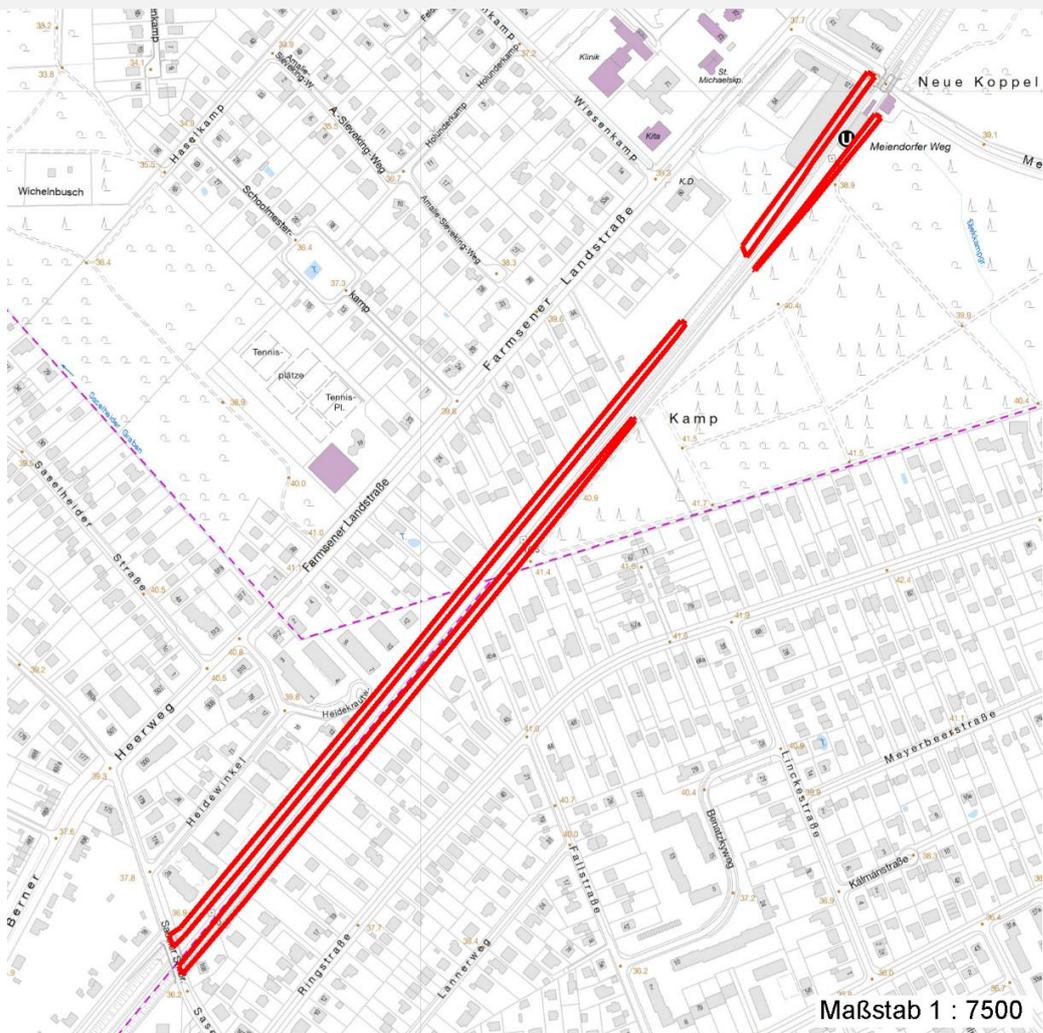
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60566
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	16172,1145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60566	118915	7442	169	02.08.2017	N		
60566	118920	7642	169	02.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16212	0	7642_10_140906_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60566
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	16172,1145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Umfangreiche Ablagerungen von Gartenabfällen entlang vieler Privatgrundstücke, bahnspezifische Störungen und Schadstoffeinträge (Herbizide)
Wertgesichtspunkte	Waldartig, sehr ungestört, naturnah, relativ breit, günstig als Vernetzungsbiotop; Lebensraum für Insekten und Vögel.
Bedeutung für Tiergruppe	U
Maßnahmen	Relativ extensive Pflege beibehalten.

Foto

Fotodatei 7642_10_140906_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60566
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	16172,1145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Hedera helix (Efeu)	7	h		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-									b				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w		-										D			
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60566	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	6
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	16172,1145	
			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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten															1	1		
Anzahl Arten															43			

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