Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	118456 <b>7842</b> Meiendorf-Ost	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JSA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>536</b> 09.07.2018 6057,6115	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop					
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig					
- Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre					
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	3 Flächenhafte starke Belastung					
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer					
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten					

## Bestandsbeschreibung

Breites, langgestrecktes Gehölz zwischen neu angelegten Gärten und Gewerbe mit Pionierbaumarten, v.a. aufkommende Espe und ältere Birken. Im Westen ist kürzlich ein Kahlschlag erfolgt. Dort entwickelt sich eine Krautflur mit Pionierarten, wie Melde, Winden-Knöterich, Vogelfuß-Knöterich. Gehölztypische Arten, wie Kleinblütiges Springkraut, Sauerklee, sind noch vorhanden. Im Osten wurde zwischen den Bäumen bereits die Strauchschicht entfernt und Stubben gerodet. Dort treten zur Krautflur noch waldtypische Elemente, wie Waldmeister hinzu. Aufkommender Feldahorn ist verbreitet sowie ein intensiver Stockausschlag von Espen. Einige ältere schlanke (BHD bis 30 cm) hohe (bis 10 m) Birken stehen als Reste eines ehemals dichteren Bestandes etwas separiert. Randlich stehen noch einige Stieleichen mit BHD 40 cm und einer Höhe von 15 m.

Vo	rkom	ımen an B	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	80 %
2		WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
1	2				20 %
2		WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2018)		(§ 30 (2) 4.2)
4		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4		LRT			

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	S Meiendorfer Rund Einzelhausbebauung, Gewerbe							
Rechtswert (X)	578280	Hochwert (Y)	5943646					
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)					
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)					
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark						
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET								
Wasserschutzgebiet								

21.04.2020 Seite 1 von 6

## Erhebungsbogen Interne Nr. 118456 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7842 DK5 - Name Meiendorf-Ost

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 536 Bearbeitung JSA Kartierung Kopie Nein 09.07.2018 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 6057,6115 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage Karte



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)				
118456	64887	7842	45	25.09.2006	<	7844	49				
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)						

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64317	0	7842_536_090718_1.JPG	
64318	0	7842_536_090718_2.JPG	
64319	0	7842_536_090718_3.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

21.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7842

DK5 - Name Meiendo

Meiendorf-Ost Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 536 **Bearbeitung** JSA **Kopie** Nein **Kartierung** 09.07.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 6057,6115 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

 Weitere Angaben

 Merkmal
 Wert

 Gefährdung / Einflüsse
 Abholzung, Entfernung der Strauch und Krautschicht, vermutlich zur Überbauung oder als Grünanlage vorgesehen

 Wertgesichtspunkte
 Reste eines naturnahen Gehölzes, Potenzial zurRückentwicklung noch vorhanden

Foto

Fotodatei 7842\_536\_090718\_1.JPG Fotodatei 7842\_536\_090718\_2.JPG Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung k.A.

wenn möglich Sukzession

Aufnahmerichtung K

Maßnahmen



Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842\_536\_090718\_3.JPG Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

21.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen		
	Interne Nr.	118456

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7842

**DK5 - Name** Meiendorf-Ost

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt536BearbeitungJSAKopieNeinKartierung09.07.2018Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]6057,6115

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung				
Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald	(2018)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT	1 WPB
			Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	Ja 80 % Nein Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	Z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	Z															
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	W															D
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															

21.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7842

**DK5 - Name** Meiendorf-Ost

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 536 **Bearbeitung** JSA Kopie Nein **Kartierung** 09.07.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 6057,6115 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Pflanzenartenliste																	
												Rote Liste					
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	W															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	W															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	W												V			
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	Z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	Z															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z															
Galium odoratum (Waldmeister)	7	Z												V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Z															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	W															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	W															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	W															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	W															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	Z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	W															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	W															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Z															
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	W															
Salix matsudana 'Tortuosa' (Chinesische Baum- Weide)	7	W															
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	W															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	W															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	W														D	
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	W															
					An	zahl R	ote L	iste /	Arten					2		1	1
					An	zahl <i>A</i>	rten			33							

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	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2018)	Biotoptyp	WI
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	(§ 30 (2) 4.1),
			(§ 30 (2) 4.2),
			(§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
kein Kontakt zu Wald-LRT		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

21.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	118456 <b>7842</b> Meiendorf-Ost		
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein JSA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>536</b> 09.07.2018 6057,6115	

21.04.2020 Seite 6 von 6