

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65110	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	267	145
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	24.08.2005	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2938,399	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Ausgedehnte Wege-Seiten-Räume entlang eines asphaltierten Feldweges. Mit knickartigen Aufwallungen und Randgehölzen. Auf der Südseite mit einem Bestand älterer Stiel-Eichen, die bis zu 80 cm Stammdicke erreichen. Auf der Nordseite häufiger Schwarz-Erlen, teils mehrstämmig mit Stämmen um 30 bis 40 cm, auch Stiel-Eichen begemengt. Die Randbereiche des Weges sind auf 2 bis 5 m Breite v.a. von halbruderalen Halbschattenfluren mit hohen Anteilen von Brennessel, Nelkenwurz und Gundermann bewachsen, werden selten oder nicht gemäht. Durch die Beschattung durch die älteren Gehölze ist der Randstreifen relativ artenarm. Die Knickwälle sind bis zu 1 m hoch. Der Weg insgesamt liegt jedoch an einer Geländekante, die ihrerseits um 2 m hoch ist, so dass beide Gehölzreihen eher an Geländekanten stehen. Die Strauchschicht der alten Gehölzsäume, die zum großen Teil zu Baumreihen durchgewachsen sind, ist dennoch relativ dicht und besteht zu hohen Anteilen aus Hasel und Holunder, daneben tritt etwas Schlehe auf.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hagenweg, Ahrensfelder Weg	
Nachbarnutzung/en	Brachen, Gehölze, im Norden auch intensive Landwirtschaft	
Rechtswert (X)	579459	Hochwert (Y) 5942902
Bezirk	Wandsbek	Naturraum Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [HH-2009 / Anteil: 3%], NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 76%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 22%]	
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 97%]	

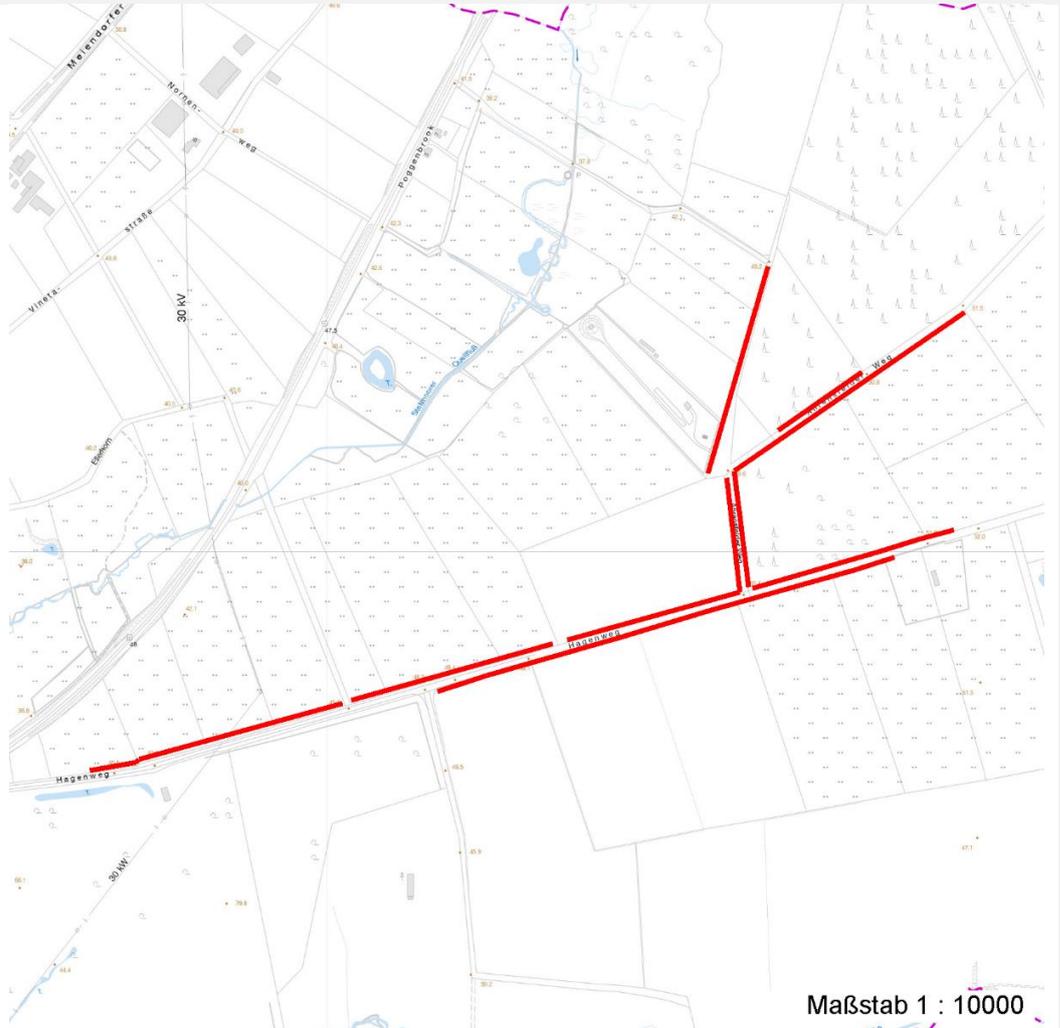
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65110
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	267 145
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2938,399
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65110	65115	7842	267	24.09.1997	K	7844	145
65110	118366	7842	480	04.09.2017	N	7844	145

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3791	0	7842_267_240805_1.JPG	
3792	0	7842_267_240805_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65110
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	267 145
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2938,399
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

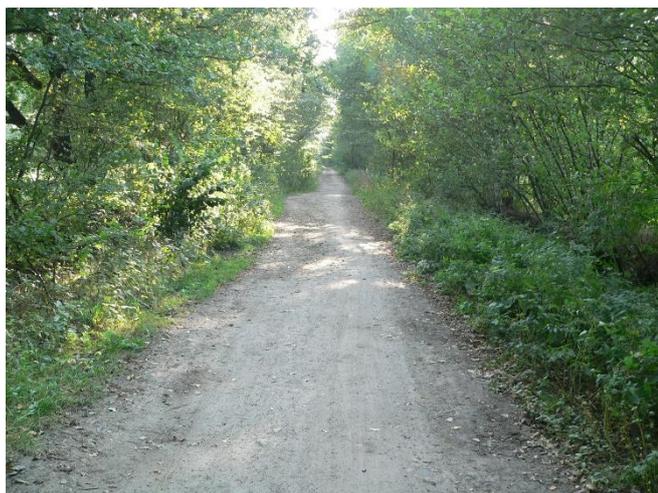
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Relativ artenarme Krautschicht durch Beschattung, auf der Nordseite angrenzende Intensivnutzung (Acker).
Wertgesichtspunkte	Alter bedeutender, landschaftstypischer, teils totholzreicher Baumbestand mit teils waldtypischem, jedoch etwas gestörtem Unterwuchs, landschaftstypisch, landschaftsbereichernd, als Lebensraum für heckentypische Organismen günstig.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

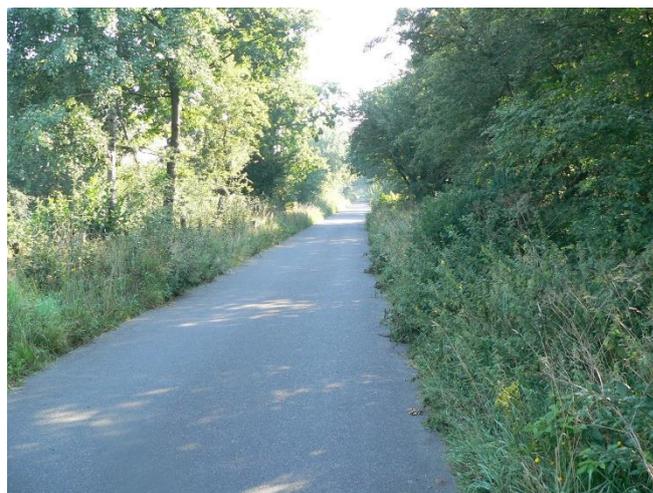
Fotodatei 7842_267_240805_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_267_240805_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- 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.	65110	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	267	145
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	24.08.2005	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2938,399	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium obscurum (Dunkelgrünes Weidenröschen)	7	w		-									G		V		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65110	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	267	145
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	24.08.2005	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2938,399	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														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