

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118737
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	125 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	235,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Zwischen Garten- und Schulgrundstück gelegener alter, relativ intakter Knickwall mit bis zu 1m Höhe und Fußbreite um 3m, bewachsen von einer relativ dichten Reihe durchgewachsener Eichenüberhälter mit Stammdurchmessern um 60 cm und Wuchshöhen von knapp 20 m. Daneben treten ind Baumschicht vereinzelt Erlen und Buchen auf. Die Strauchschicht ist aufgrund der ausbleibenden Pflege und der intensiven Beschattung nur lückig erhalten. Es dominieren landschaftstypische Arten wie Weißdorn und Holunder. Die Krautschicht ist ebenfalls verarmt, grasreich und zeigt arme Standortverhältnisse an. Es dominieren Gräser. Die mageren Flanken des Walles sind mit Moosen bewachsen.

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)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Zieherweg westlich Schulgelände		
Nachbarnutzung/en	Schule, Reihenhausbebauung		
Rechtswert (X)	576579	Hochwert (Y)	5942879
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118737
		DK5 DK5-GK	7642 7644
		DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	125 54
Bearbeitung	KOM	Kartierung	18.09.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	235,023
Anzahl Abschnitte	1	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)
118737	60652	7642	125	22.10.1997	K	7644	54
118737	60653	7642	125	14.09.2006	K	7644	54
118737	60653	7642	125	14.09.2006	=	7644	54

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64735	0	7642_125_180917_2.JPG	
64802	0	7642_125_180917_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118737
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	125 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	235,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Angrenzend Gartennutzung, Ablagerung von Gartenabfällen.
Wertgesichtspunkte	Vernetzungsstruktur, Altbaumbestand, landschaftsprägend
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Spontane Vegetation jeder Form Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt, gärtnerische Einflüsse vermeiden.

Erhebungsbogen

B

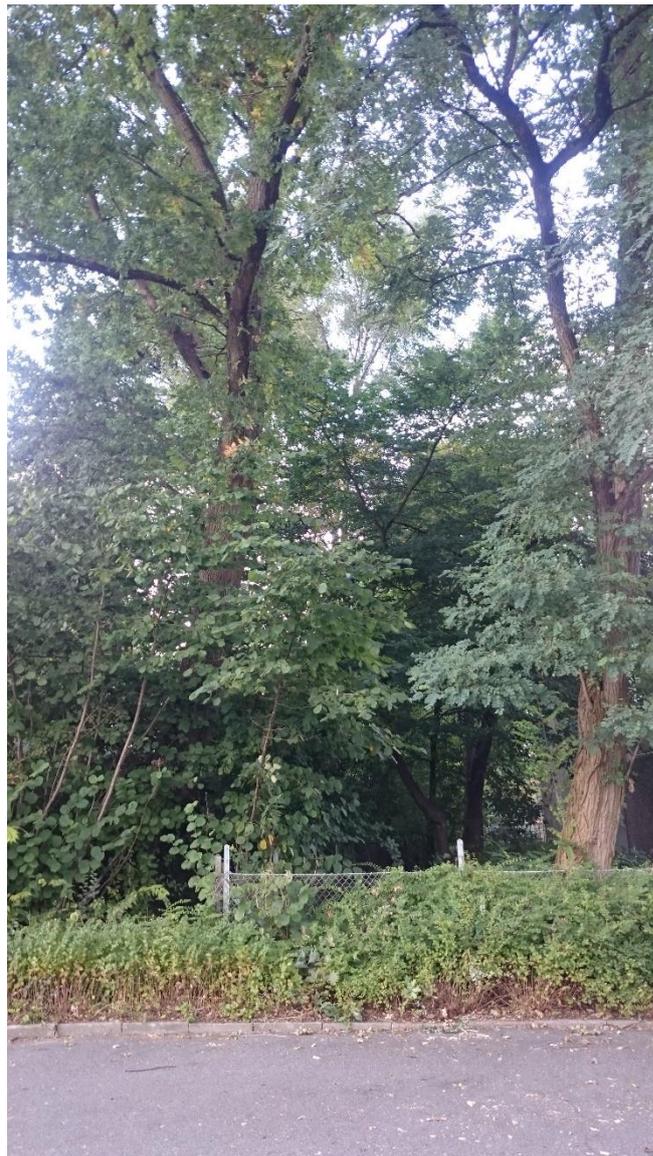
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118737
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	125 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	235,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Foto

Fotodatei 7642_125_180917_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7642_125_180917_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118737
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	125 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	235,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische	1,2
Zeigerwerte		Ausläufer)	
	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118737
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	125 54
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	235,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w																
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w												b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	13	

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