

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118457
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	537
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7006,5649
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Heterogenes Gehölz zwischen Straße und Acker. Integriert ist der westliche Teil eines alten Redders und ein Querwall, vermutlich ebenfalls ein Knickrest (Knick am Ackerrand s. Nachbarbiotop). Hoch aufgewachsen, im Westen dominiert von Birken und Espen mit Höhen um 15 m und BHD von 30 - 40 cm. Im Osten einige Stieleichen mit BHD von 50 cm und Höhen von 16 m. Im Inneren dichte Strauchschicht mit Hasel, Holunder, Später und echter Traubenkirsche sowie verwilderten Gartenpflanzen, wie Spierstrauch und Roter Hartriegel, überschleiert von Waldgeißblatt. Dichte Krautschicht mit u. a. noch mit Wald-typischen Arten wie Hexenkraut, Waldziest. Aufkommende Kratzbeerengebüsche. Im Süden am Strommast lagert Bauschutt, der den Zugang nach Norden versperrt. Dadurch und durch die Kratzbeerengebüsche im Inneren recht ungestört, randlich jedoch Gartenabfälle und etwas Müll entlang der Straße.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Ringsstraße, SE Meiendorfer Rund		
Nachbarnutzung/en	Acker, Straße, Knick. Gärten		
Rechtswert (X)	578466	Hochwert (Y)	5943653
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 35%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

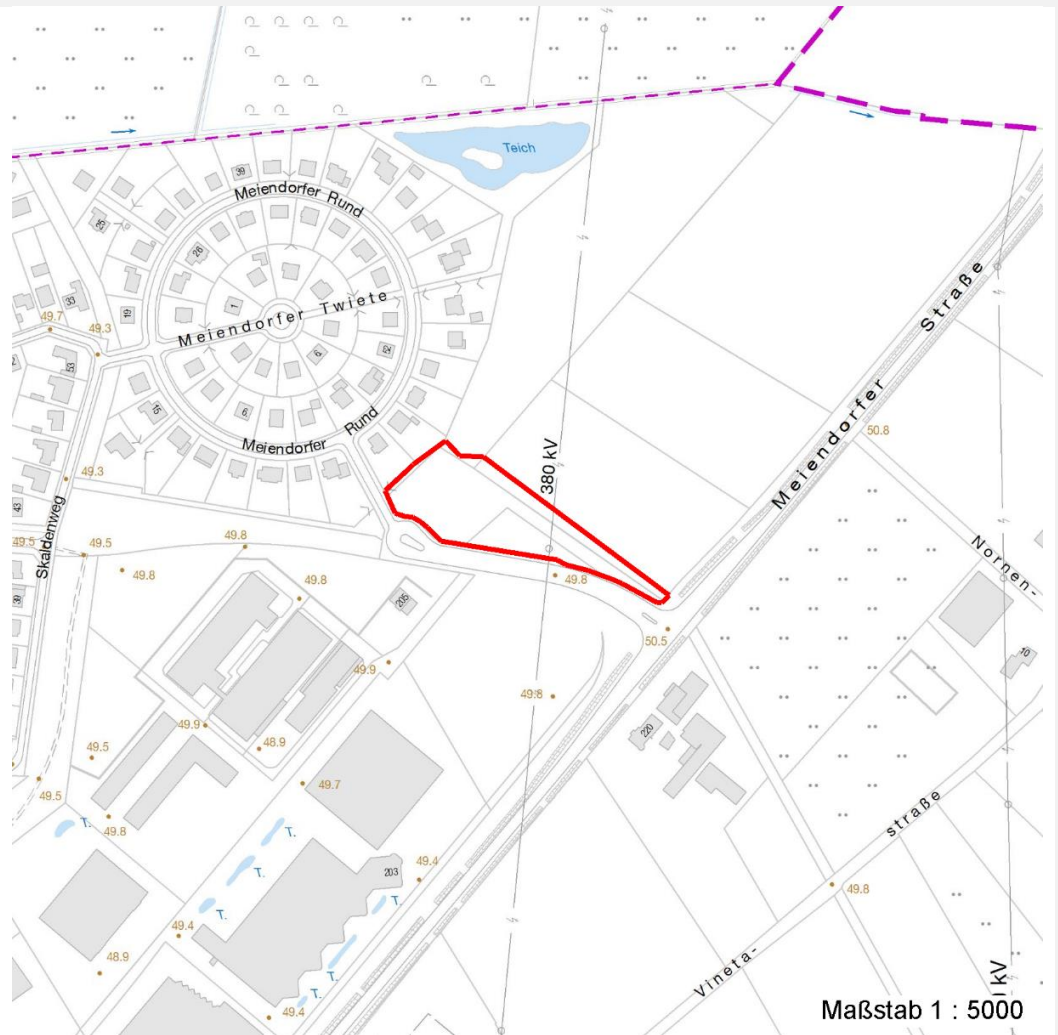
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118457
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	537
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7006,5649
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118457	64887	7842	45	25.09.2006	/	7844	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64320	0	7842_537_090718_1.JPG	
64321	0	7842_537_090718_2.JPG	
64322	0	7842_537_090718_3.JPG	
64323	0	7842_537_090718_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118457
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7842
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	DK5 - Name
Räumliche Abbildung	Fläche			Meiendorf-Ost
Anzahl Abschnitte	1			Biotop-Nr. alt
				537
				Kartierung
				09.07.2018
				Fläche / Länge [m²/m]
				7006,5649
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bauschutt, Gartenabfälle, Müll
Wertgesichtspunkte	sehr dichtes, undurchdringliches Gehölz, Abschirmung der Feldflur vom Gewerbegebiet und der Straße
Maßnahmen	Sukzession, Müll entfernen

Foto

Fotodatei 7842_537_090718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

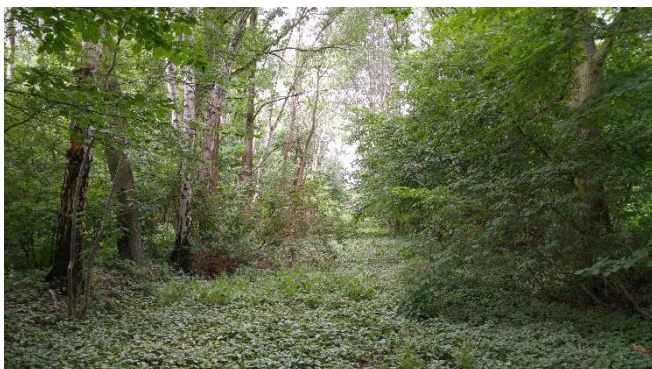


Fotodatei 7842_537_090718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_537_090718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_537_090718_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118457
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	537
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7006,5649
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-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
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118457
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	537
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7006,5649
		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		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h																	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																	
Deutzia spec. (Deutzie)	7	w																	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																	
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w																	
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																	
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	27		

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