

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60598
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Schmales Eichen-Buchengehölz, das ein Wohngebiet von der vielbefahrenen Meiendorfer Straße abschirmt. Baumbestand aus dicht stehenden Stiel-Eichen, Rot-Buchen, Hänge-Birken, Douglasien mit einem Stammdurchmesser von bis 0,9m. Unterholz ausgeprägt, aus häufig nachwachsenden Ahorn, Holunder, Buche, selten aufkommende Berg-Ulmen, am Rande stehen Zierstrauchanpflanzungen.

Ueberwiegend dichter Bodenbewuchs aus Brennesseln, Wiesen-Kerbel, Rispengräsern, Goldnessel, Giersch, nur im Bereich des durch das Gehölz führenden Trampelpfades spärlich oder fehlend.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.22 von 1987.

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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke Meiendorfer Straße / Spitzbergenweg		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, B75		
Rechtswert (X)	577404	Hochwert (Y)	5942553
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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.	60598	
		DK5 DK5-GK	7642	7644
		DK5 - Name	Meiendorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16	22
Bearbeitung	LUD	Kartierung	22.10.1997	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60598	60599	7642	16	11.05.2006	K	7644	22
60598	118759	7642	16	18.09.2017	K	7644	22

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60598
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturverjüngung
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz
Maßnahmen	Vögel
	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4
	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biototyp	WQT
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		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	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60598
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	1	+		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	1	+		-										V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		-													
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	1	+		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	1	+		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rosa spec. (Rose)	1	+		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	1	+		-											V		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60598
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten														35			

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