

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60583
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4775,0643
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
- Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Dichtes, unterholzreiches Birken-Ahorn-Eichengehölz inmitten eines Wohngebietes, das sich aus einer ehemaligen Grünanlage entwickelt hat. Vorherrschend sind Hänge-Birken mit einem Stammdurchmesser von knapp 0,3m, durchsetzt von älteren Stiel-Eichen, seltener Erlen, Ahorn, Zitter-Pappeln und Eschen.

Flächenweise höheres Unterholz aus nachwachsendem Berg-Ahorn, Holunder, Hainbuche, Weißdorn, die Strauchanpflanzungen (Schneebeere, Rosen, Liguster, Berberitze) oftmals überwachsend, nur am Rande bilden einige Ziergehölze geschlossene Bestände.

Bodenbewuchs mit üppigen Ruderalfluren aus Brennesseln, Giersch, Quecke, durchsetzt von Rispengras, Straußgras, Wiesen-Kerbel, Weidenröschen. Am randständigen, abschnittsweise wasserführenden Straßengraben finden sich vorherrschend Gräser.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.30 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	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Meiendorfer Weg	Hochwert (Y)	5943087
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Straße	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577086	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60583
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4775,0643
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60583	60584	7642	17	14.09.2006	K	7644	30
60583	118746	7642	17	18.09.2017	K	7644	30

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Stellenweise Gartenmüllablagerungen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen artenreiche Ausprägung Naturverjüngung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60583
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4775,0643
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
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
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	w - hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60583
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4775,0643
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	1	+		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-															
Berberis spec. (Berberitze)	7	h		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	1	+		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	+		-															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	1	+		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	1	+		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	1	+		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		-															
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	1	+		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	1	+		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	1	+		-															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	1	+		-															
Rosa spec. (Rose)	1	+		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60583
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	17 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4775,0643
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	1	+		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	1	+		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	+		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	1	+		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														54				

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