

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60673
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	122 51
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	104,044
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwischen Schulgelände und Gewerbegebiet gelegener, meist unzugänglicher degenerierter Eichen-Haselknickrest, der seit langer Zeit nicht mehr gepflegt worden ist. Wall bis 1m hoch, 2m breit, bisweilen mit einigen höheren, herausragenden Überhältern, vorherrschend sind aber hoch ausgewachsene Haselbüsche und dicht stehende, mehrstämmige Stiel-Eichen, die in die niedrige Baumschicht übergehen.

Neben den Hauptbestandbildnern findet man gelegentlich Holunder, Weißdorn und Vogelbeere. Bodenbewuchs spärlich, meist bilden schattenertragende Gräser eine lockere Vegetationsdecke, selten Schlingpflanzen wie Geißblatt, Zaunrübe oder Zaunwinde.

--> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.21 von 1987.

Der historische Bogen Nr.21 entspricht in den Grenzen den aktuellen Bögen Nr.46 bis Nr.56.

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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bei der Neuen Münze		
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet, Schulgelände		
Rechtswert (X)	576113	Hochwert (Y)	5942193
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60673
		DK5 DK5-GK	7642 7644
		DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122 51
Bearbeitung	LUD	Kartierung	22.10.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	104,044
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)
60673	60674	7642	122	14.09.2006	K	7644	51
60673	118961	7642	122	18.09.2017	K	7644	51

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Knicks
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60673
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	122 51
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	104,044
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz		- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-												
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	X		-												
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60673
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	122 51
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	104,044
		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	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	X		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													24					

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