

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60648
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	115 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	258,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Eichen-Hainbuchen-Knick (2 Teilflächen: 44.01 und 44.02) mit ca. 1,5m hohen Wall an der Saseler Straße. Knick besteht aus mittelalten hohen Stiel-Eichen und regelmäßig eingestreuten Rot-Buchen. In der Strauchschicht wachsen vor allem Hainbuchen und Haselnuß und stellenweise viel Ahorn, am südlichen Ende wurde relativ vie Schneebeere angepflanzt. In der ruderalen Krautschicht kommen Rainfarn, Gem. Beifuß, Giersch, Tüpfel-Johanniskraut usw. vor.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.19 von 1984 (Kartierer: Hans-Henning Hentschel). Der historische Bogen entspricht in den Grenzen den aktuellen Bögen Nr. 44 und Nr.45.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Saseler Straße	Hochwert (Y)	5942433
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohngebiet	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576809	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		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60648
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	115 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	258,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvolles Trittstein- Vernetzungsbiotop.
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks
Maßnahmen	Knickpflege

Foto

Fotodatei	7642_115_271097_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Eichen-Hasel-Knick	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60648
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	115 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	258,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	X		-													
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	X		-													
Rosa spec. (Rose)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		-													
Symphytum spec. (Comfrey)	7	X		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten 29			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	60648	
				DK5 DK5-GK	7642	7644
				DK5 - Name	Meiendorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	115	44
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	27.10.1997	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	258,633	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		