

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60660
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	120 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	186,592
		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	5	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

Innerhalb von Gewerbegebiete gelegener im südlichen Bereich unzugängliche Eichen-Haselknick, der seit langer Zeit nicht mehr gepflegt worden ist. Wall bis 0,5m hoch, 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, Vogelbeere.

Bodenbewuchs spärlich, meist bilden schattenertragende Gräser eine lockere Vegetationsdecke.

-> 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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schierenberg	Hochwert (Y)	5942392
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	576336	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			

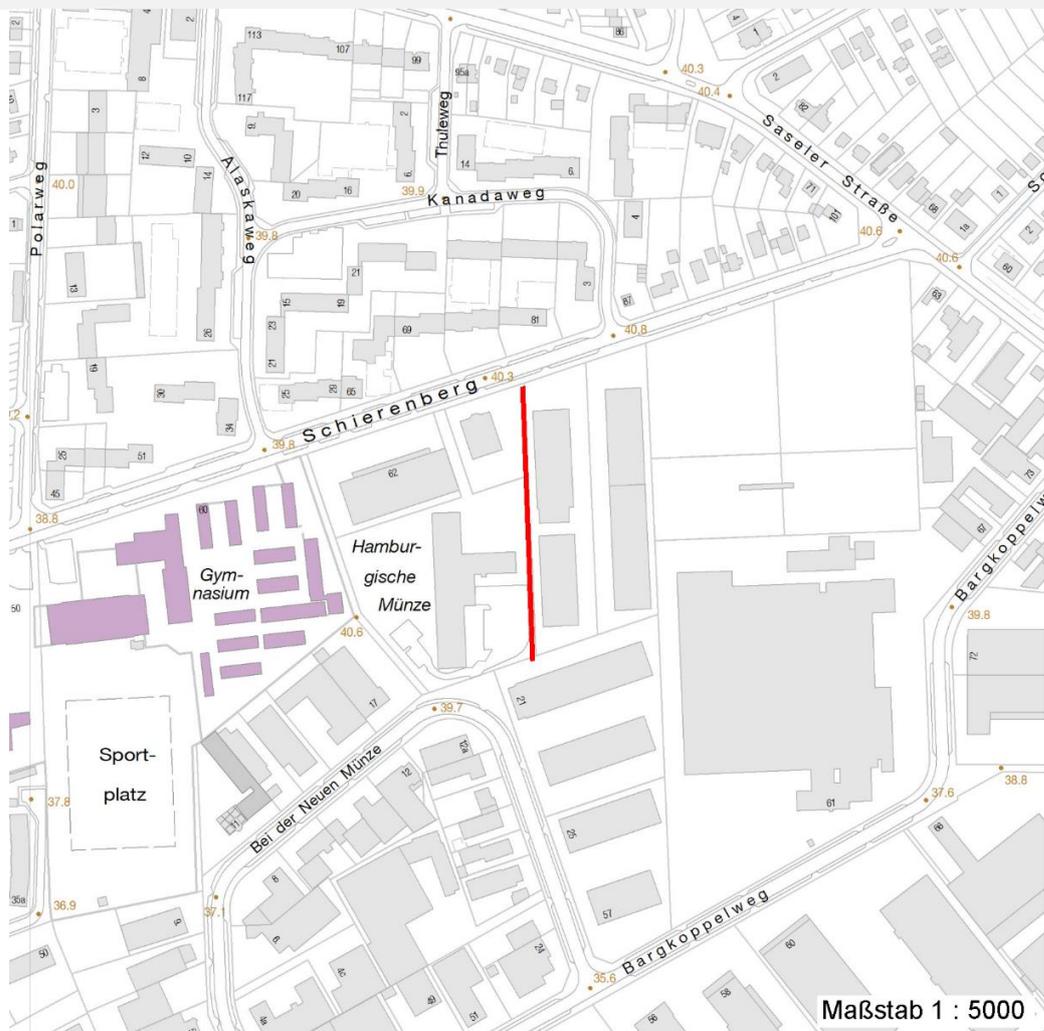
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60660
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	120 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	186,592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60660	60661	7642	120	14.09.2006	K	7644	49
60660	118754	7642	120	18.09.2017	K	7644	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47294	0	7642_120_221097_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Knicks

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60660
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	120 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	186,592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
Maßnahmen	Vögel
	Knickpflege

Foto

Fotodatei	7642_120_221097_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Eichen-Hasel-Knick innerhalb vom Gewerbegebiet	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- 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	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60660
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	120 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	186,592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	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														22			

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