

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15352
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	130 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	247,923
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Bestandsbeschreibung

Vermutlich alter Knickrest zwischen Fuß- und Radweg, der von mehreren Auffahrten unterbrochen wird. Der Wall fehlt meist oder ist nur schwach ausgebildet. Der Knick ist überwiegend zu einer Baumreihe aus mehrstämmigen Eichen (Stammdurchmesser von 0,3 bis 0,4 m) degeneriert.

Die Strauchschicht fehlt meist, stellenweise wurden Ziergehölze oder sogenannte 'Bodendecker' untergepflanzt. Im überwiegenden Teil wächst im Unterwuchs eine üppige Gras-Krautflur mit Arten wie Rot-Schwengel, Quecke, Knäuelgras, Hain-Rispengras und Beifuß. Lediglich im Süden wird die Krautschicht regelmäßig gemäht, so daß ein Zierrasen entstand. Die Baumreihe ist im Süden etwas lückiger mit eingestreuten Hänge-Birken.

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	0 %
2	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Pinneberger Chaussee / Höhe Ameisenkamp		
Nachbarnutzung/en	Rad- und Fußweg, Straße, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	558747	Hochwert (Y)	5941502
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
Digitaler Grünplan	<input 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	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15352
		DK5 DK5-GK	5840 5842
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	130 7
Bearbeitung	MAU	Kartierung	06.07.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	247,923
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15352	15353	5840	130	30.09.2006	N	5842	7
15352	15353	5840	130	30.09.2006	K	5842	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45589	0	5840_130_060798_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15352
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	130 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	247,923
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung durch Hunde, Knick durch Auffahrten für PKW unterbrochen Straßenlärm Knickrest
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Gras-Krautflur mittelalte Eichen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher Erhaltung von Knicks

Foto

Fotodatei	5840_130_060798_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	degenerierter Eichen-Knick	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15352	
			DK5 DK5-GK	5840	5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	130	7
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	06.07.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	247,923	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	zum Teil flacher Wall, aber überwiegend fehlend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,5
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,7
	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)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-												
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-												
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	w		-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-												
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-												
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	h		-									D			
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15352	
			DK5 DK5-GK	5840	5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	130	7
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	06.07.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	247,923	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

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			
Anzahl Arten														13			

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