

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141750
		DK5 DK5-GK	5042 5044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Etz
Bearbeitung	LMJ Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	16 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	193,219
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 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

Durchgewachsener Knick auf einem 0,5 m hohen Wall mit mehrreihiger Gehölzvegetation an der Westseite der Försterrei. Der Knick wird seit langem nicht mehr geknickt. Auf der Westseite befindet sich ein wasserführender Graben mit Fließrichtung nach Süden. Besonders häufig sind Eichen, Birken und Vogelbeeren. Die Krautschicht ist aufgrund der starken Beschattung lückig ausgebildet und ist in Teilen waldtypisch ausgeprägt. Aufgrund fehlender Arten der roten Liste, sowie einer artenarmen Krautschicht wurde das Biotop von ehemals Wertstufe 7 auf Wertstufe 6 abgewertet.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grenznick West, Hogenmoor Heide		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Baumschule		
Rechtswert (X)	550508	Hochwert (Y)	5942233
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
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	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

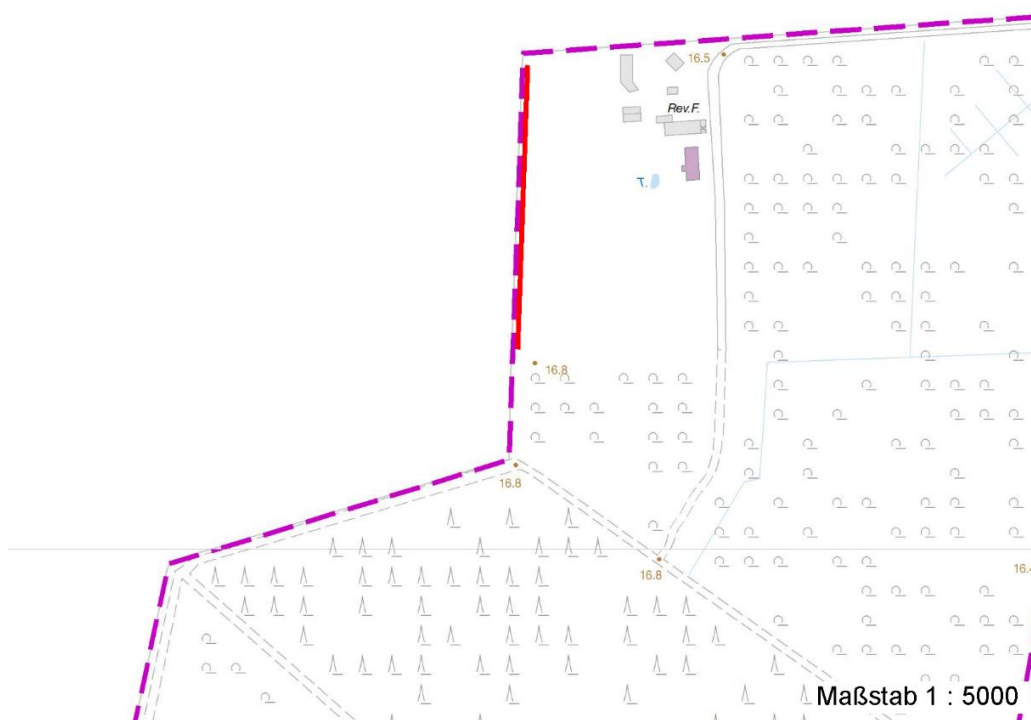
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141750
		DK5 DK5-GK	5042 5044
		DK5 - Name	Etz
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 4
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	24.04.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	193,219
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
141750	2098	5042	16	16.07.1998	K	5044	4
141750	2097	5042	16	23.08.2005	K	5044	4
141750	76713	5042	16	27.08.2013	K	5044	4
141750	2097	5042	16	23.08.2005	=	5044	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79029	0	5042_16_240420_2.JPG	N
84414	0	5042_16_240420_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141750
		DK5 DK5-GK	5042 5044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Etz
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	16 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	193,219
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Wertvoller Altbaumbestand Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	8.1 - Knick auf den Stock setzen 8.5 - Strauchschicht nachpflanzen
Größe	
Breite	8.00 m

Foto

Fotodatei	5042_16_240420_1.JPG	Fotodatei	5042_16_240420_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	Seit langen ungepflegter Knick
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	N



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141750	
			DK5 DK5-GK	5042	5044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Etz	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	16 4
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	193,219
				Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	0,5 m hoher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Beschattung	überwiegend - 50 - 90 %
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w														3		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h																
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w																V
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141750
		DK5 DK5-GK	5042 5044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Etz
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	16 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	193,219
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	h		K2													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														16			

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