

# Erhebungsbogen

**B**

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

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Grenznick West, Hogenmoor Heide		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Baumschule		
<b>Rechtswert (X)</b>	550508	<b>Hochwert (Y)</b>	5942233
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rissen (227)	<b>Gemarkung</b>	Rissen (201)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	141750
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b> 5044
		<b>DK5 - Name</b>	Etz
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 4
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kartierung</b>	24.04.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	193,219
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	141750
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b> 5044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Etz
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.04.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	193,219
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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
<b>Größe</b>	
Breite	8.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5042_16_240420_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5042_16_240420_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	Seit langen ungepflegter Knick
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	N



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	141750	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b>	5044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Etz	
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	16 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	24.04.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	193,219
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
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
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	50 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	141750	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b>	5044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Etz	
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b>	4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	24.04.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	193,219	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8	

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

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