

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5036</b> 5038
		<b>DK5 - Name</b>	Rissen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 43
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	14.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6140,7079
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz    **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <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

Alter, aufgelassener Kleingarten oder Streuobstwiese mit lockerem Obstbaumbestand aus Apfel- und Kirschbäumen. Diese weisen auch Spechtlöcher auf. Einige Bäume sind abgestorben, einige jüngere sind nachgepflanzt. Vereinzelt stehen noch Nadelbäume am Rand und in der Fläche. Die Krautschicht wird von Gräsern, insbesondere Roten Straußgras bestimmt. Lokal weisen dichte Brenneselbestände auf nährstoffreichere Verhältnisse hin, sonst ist die Fläche aber als eher mesophil einzustufen. Von den Randbereichen breiten sich Brombeerbüsche aus. In Verbindung mit dem nach Westen und Süden angrenzenden Wald kommt der Fläche innerhalb der sonst agrarwirtschaftlich geprägten Feldmark eine hohe Bedeutung für wildlebende Tiere zu. Dies betrifft insbesondere Brutvögel (Heckenbrüter). Zum Zeitpunkt der Ortsbegehung konnten in der Wiesfläche viele Heuschrecken verhört werden. Unbekannt ist, welche Vorkommen z.B. spezialisierter Käfer in den alten Obstbäumen bestehen. Für Hamburg konnten aus anderen Gebieten bereits sehr seltene Arten nachgewiesen werden.

## 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	55 %
2	LOW	Obstwiese (2018)		(§ 30 (2) 7.2)
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			25 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Lehmerkamp, nördl. Lehmkuhlenweg	<b>Hochwert (Y)</b>	5937894
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Jungwald, Acker	<b>Naturraum</b>	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
<b>Rechtswert (X)</b>	551661	<b>Gemarkung</b>	Rissen (201)
<b>Bezirk</b>	Altona		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rissen (227)		

# Erhebungsbogen

**B**

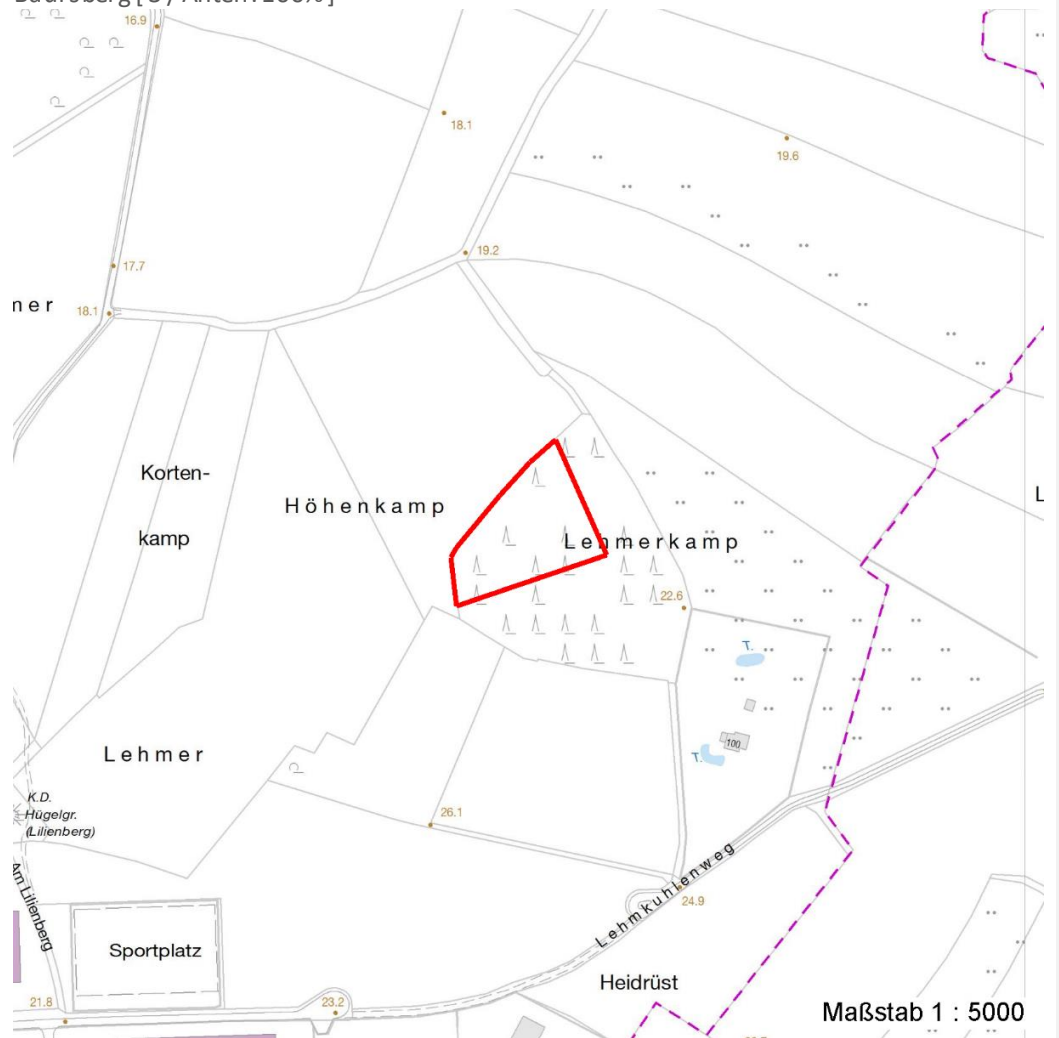
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5036</b> 5038
		<b>DK5 - Name</b>	Rissen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 43
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	14.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6140,7079
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>	
LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Niensstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil : 100% ]			

## FFH-GEBIET

**Wasserschutzgebiet** Boursberg [ 3 / Anteil : 100% ]  
**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
122838	1278	5036	35	28.08.2002	K	5038	43
122838	1279	5036	35	03.06.2010	K	5038	43

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	122838	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5036</b>	5038
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Rissen	
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b>	43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	14.09.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6140,7079	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68137	0	5036_35_140918_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung Verunkrautung, Ruderalisierung standortfremde Fichten
Wertgesichtspunkte	Ungestörtheit seltener Biotoptyp
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Heckenbrütende Vögel Spinnen Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung (ggf. gelegentliche Mahd, um das weitere Ausbreiten von Brombeeren einzuschränken)

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5036_35_140918_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5036</b> 5038
		<b>DK5 - Name</b>	Rissen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 43
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	14.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6140,7079
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Obstwiese (2018)	<b>Biotoptyp</b>	LOW
<b>- Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 7.2)
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: vermutl. leicht staunasser, schwach saurer Standort mittlerer Nährstoffversorgung	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	55 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	1 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5036</b> 5038
		<b>DK5 - Name</b>	Rissen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 43
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	14.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6140,7079
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		B2													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		B2													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														21			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Kleingehölz (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	25 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5036</b> 5038
		<b>DK5 - Name</b>	Rissen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 43
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	14.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6140,7079
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein