

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21338
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4275,516
		<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>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- <b>Ökolog. Funktion</b>	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Waldrest im Siedlungsbereich  
 Eichen-Buchen-Bestand mit Stammdicken bis etwa 75cm. Im Süden ersetzt eine Brombeerdecke weitgehend die Krautschicht (ehemals BNr 10047.1), mehrfach kommen allerdings Stechpalme und Eibe vor. Der größere Teil (unbebaute, aber eingezäunte Parzelle) hat eine weitgehend fehlende Krautschicht aber viel Gehölzjungwuchs.

## 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
1	2			0 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zw Hermesweg u Haselhain		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Einzelhäuser		
<b>Rechtswert (X)</b>	562961	<b>Hochwert (Y)</b>	5924873
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Harburger Berge (640.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Heimfeld (711)	<b>Gemarkung</b>	Heimfeld (710)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21338
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4275,516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Starke negative Einflüsse von außen Falllaubentsorgung von benachbarten Grundstücken
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Naturnahe Gehölze Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Fledermäuse Holzbewohnende Insekten Waldvögel Insekten, allgemein Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt (ohne zusätzliche Nährstoffzufuhr) kein Eintrag von Falllaub, Gartenabfällen etc. - Aufklärung der AnlegerInnen

# Erhebungsbogen

**B**

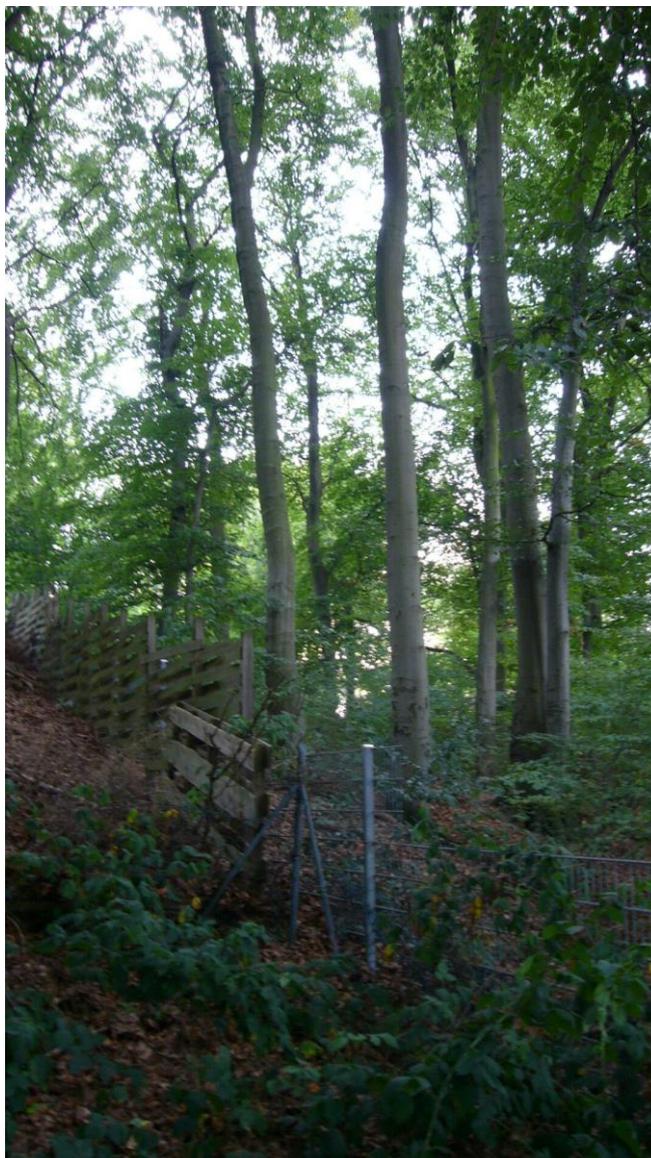
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21338	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b>	6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b>	50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4275,516	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 6224\_53\_070909\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** links mit Brombeeren (ehem. 10047.1), zu einem Wohngrundstück gehörig; re Waldrestparzelle mit viel Jungwuchs  
**Aufnahmerichtung** W



**Fotodatei** 6224\_53\_070909\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21338
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4275,516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
<b>- Zusatz</b>	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	NW - Nordwest
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen 4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	schattig	3,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>		
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>		
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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>																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1	-												
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		S	-								b				
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1	-												
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	l		S	-												
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		S	-								b	3	V		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>5</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	21338
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>53</b> 50
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4275,516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	WMS
- <b>Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein