

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121449	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b>	6226
			<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>352</b>	41
<b>Bearbeitung</b>	WSU		<b>Kartierung</b>	28.06.2018	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2725,3971	
<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>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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

Gebüsch am Rand eines Rangierbahnhofs vor allem aus Weißdorn mit Beimischung von Liguster und Holunder. Das Alter des Biotops lässt sich an den alten bis sehr alten, teilweise bauförmig wachsenden Weißdornen ablesen. Der Bestand ist dichtwüchsig und zum Teil undurchdringlich. Randlich verläuft ein ehemaliger, jetzt vollständig verlandeter Graben. Daher erscheinen hier einige Feuchtezeiger wie Schilf und etwas Sumpfschilf. In Richtung des südlich gelegenen Deichs treten eher mesophile Arten, bzw. Arten trockener Säume auf, ebenso häufig sind randliche Landreitgrasfluren. Innerhalb des Bestands ist die Krautschicht nicht sehr artenreich, es kommen einige Waldarten vor. Im Osten wachsen mehrere etwa 9 m hohe Robinien, auch dort sind heimische Straucharten im Unterwuchs vertreten, die Robinien zeigen keine Ausbreitungstendenz. Der randlich stellenweise dominante Staudenknöterich sollte hingegen zurückgedrängt werden. Durch Alter und Struktur wertvolles Biotop. Die Fläche wurde verkleinert, westlich gelegene Einzelgebüsche wurden der angrenzenden Halbruderalflur zugeschlagen.

## 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	HM	Mesophiles Gebüsch (2018)		
3	wx	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich Moorburger Bogen, auf dem Rangier-Güterbahnhof			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Rangier-Güterbahnhof, Deich, Deichverteidigungsweg			
<b>Rechtswert (X)</b>	562542	<b>Hochwert (Y)</b>	5925581	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Heimfeld (711)	<b>Gemarkung</b>	Heimfeld (710)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

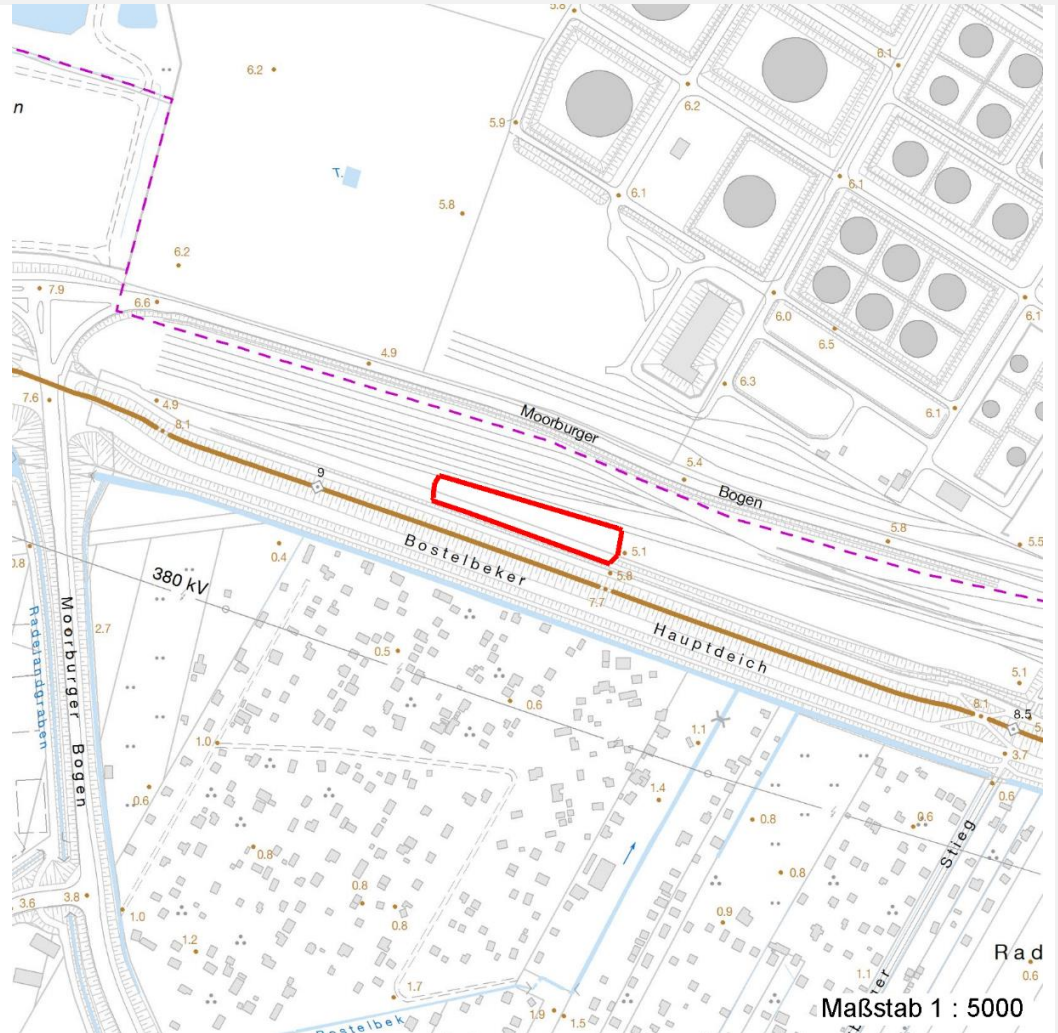
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121449
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>352</b> 41
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2725,3971
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121449	21347	6224	37	07.06.2002	/	6226	34
121449	21321	6224	44	03.10.2009	<	6226	41

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67596	0	6224_352_280618_3.JPG	
67597	0	6224_352_280618_2.JPG	
67598	0	6224_352_280618_1.JPG	

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121449
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>352</b> 41
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2725,3971
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Wichtige Pufferfunktion Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung	Erhalt, möglichst ungestörte Entwicklung
Maßnahmen	1.10 - Beseitigung von Neophyten (Staudenknöterich zurückdrängen, die Robi nien zeigen wenig Ausbreitungstendenz und könnten bel assen werden)

### Foto

**Fotodatei** 6224\_352\_280618\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**





# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121449
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>352</b> 41
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2725,3971
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6224_352_280618_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6224_352_280618_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Mesophiles Gebüsch (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HM
- <b>Zusatz</b>	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Überschwemmungsz.	3
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121449	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b>	6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>352</b> 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2725,3971
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																	
Achillea micrantha	7	l															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	l															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Berteroa incana (Graukresse)	7	l															
Bromus sterilis (Taube Trespel)	7	w															
Bromus tectorum (Dach-Trespel)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	z															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	l															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	l															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	l															
Geranium pyrenaicum (Pyrenäen-Storchschnabel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	l												3			
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121449
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>352</b> 41
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2725,3971
		<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	
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w												D		D		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	l																
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>41</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