

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121457
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b> 44
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5853,7678
<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>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Ruderalgebüsch am Südrand des Rangier-Güterbahnhofs, auch im Bereich weniger oder nicht mehr genutzter Gleise. Die Sukzession ist seit der Vorkartierung fortgeschritten, offene Bereiche sind nahezu verschwunden, das Gebüsch, welches zum großen Teil von Neophyten (Gartenbrombeere, Staudenknöterich) dominiert wird, hat sich stark ausgebreitet. Vor allem in den Randbereichen finden sich noch trockene, halbruderale Fluren, die von hochwüchsigen Gräsern bestimmt werden und noch einige wenige Arten der Magerrasen beherbergen, für einen gesetzlichen Schutz als Trockenrasen, ist die Anzahl und Deckung jedoch zu gering. Das Biotop wurde entlang der Gleise nach Osten erweitert. Es wurde hier wegen des teils fließenden Übergangs zu benachbarten Ruderalflächen mit Trockenrasenanteil, des Vorkommens von Arten der Roten Liste als Biotop und entsprechendem Entwicklungspotenzial aufgenommen.

## 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	80 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Güterbahnhof Unterelbe-Seehafen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Rangier-Güterbahnhof, Deich, Wirtschaftsweg		
<b>Rechtswert (X)</b>	563176	<b>Hochwert (Y)</b>	5925367
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Heimfeld (711)	<b>Gemarkung</b>	Harburg (709)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" 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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

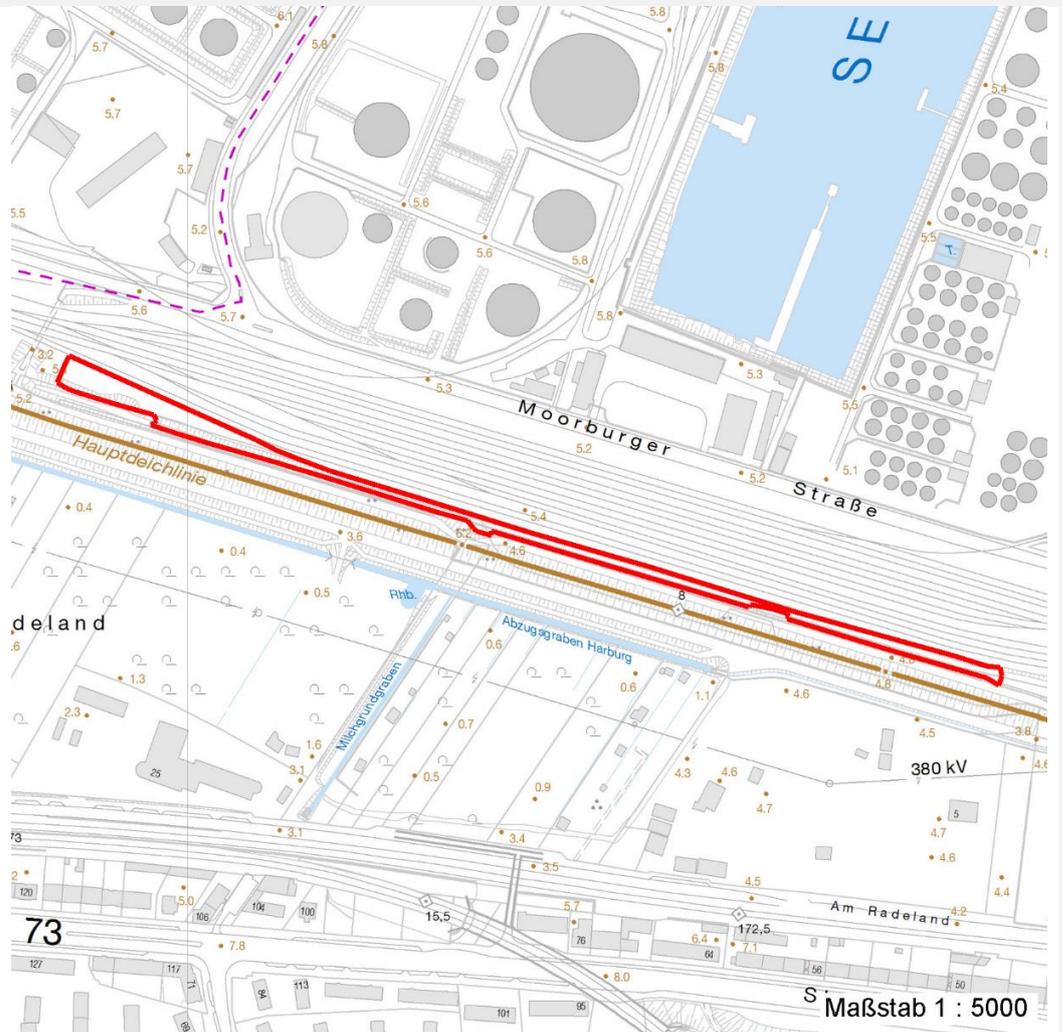
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121457	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b>	6226
			<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b>	44
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5853,7678
<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)
121457	21273	6224	38	07.06.2002	/	6226	35
121457	21236	6224	43	28.09.2009	/	6226	40
121457	21359	6224	47	28.09.2009	>	6226	44
121457	21260	6224	48	28.09.2009	/	6226	45
121457	21162	6224	60	03.10.2009	/	6226	10007

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67612	0	6224_360_280618_3.JPG	
67613	0	6224_360_280618_2.JPG	
67614	0	6224_360_280618_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121457
		<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>360</b> 44
<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>	5853,7678
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Verunkrautung, Ruderalisierung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Kleinsäuger Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Trocken-/Magerrasen 1.10 - Beseitigung von Neophyten

## Foto

**Fotodatei** 6224\_360\_280618\_3.JPG**Bildbeschreibung** k.A.**Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121457
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b> 44
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5853,7678
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6224_360_280618_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6224_360_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>	Ruderalgebüsch (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Gesamt-Artenliste.		<b>Hauptfläche</b>	Ja
Das Gebüsch besteht hauptsächlich aus undurchdringlichen Beständen aus Armenischer Brombeere und Kartoffelrose, teils auch durch- bzw ersetzt mit Staudenknöterich (Übergangsformen aus Japanischem und Böhmischem St.). Die Undurchdringlichkeit macht das Gebüsch zum idealen Vogelbrutbiotop.		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121457	
			<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>360</b> 44
<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>	5853,7678	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Berteroa incana (Graukresse)	7	w															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w											3		V		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	d															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Ononis spinosa (Dornige Hauhechel)	7	w											1		V		
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	h															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	d															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121457
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6224</b> 6226
		<b>DK5 - Name</b>	Heimfeld
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b> 44
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5853,7678
<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2		2	
<b>Anzahl Arten</b>														34			

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<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