

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121474
		DK5 DK5-GK	6224 6226
		DK5 - Name	Heimfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	373 30
Bearbeitung	WSU	Kartierung	02.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35211,0413
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Teils dichter, überwiegend naturnaher Waldbestand aus Silber- und Fahlweiden. Im Norden und Nordwesten feuchter, hier oft mit Dominanz von Strauchweiden wie Grau- und Korbweide, mit Feuchte- und Nässezeigern in der Krautschicht, v. a. im Bereich von Flutmulden. Nach Süden hin wird der Bestand zunehmend trockener, neben dickstämmigen Weiden (bis 75 cm BHD) treten vermehrt Ahorn, Birke, Hybridpappel und Eiche in der Baumschicht auf. Der Unterwuchs wird von Nitrophyten wie Giersch und Brennnessel beherrscht. An den Rändern und auf kleinen Lichtungen breiten sich Gartenbronbeeren und Staudenknöterich aus. Die Randnutzungen (Kleingartenanlage im Westen und Festival-/Freizeitgelände im Südosten) bedingen randliche Störungen, das aber sonst überwiegend undurchdringlichen und naturnahen Bestandes. Den Aussagen der Vorkartierung hinsichtlich des Anteils an geschütztem Sumpfwald kann nicht entsprochen werden, nur noch ein kleiner Teil dieses Waldes erfüllt die entsprechenden Bedingungen.

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	50 %
2	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2018)		
1	2			30 %
2	WSW	Weiden-Sumpfwald (2018)		§ 30 (2) 4.2
1	3			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Am Radeland und Bostelbeker Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Gewerbe, Freizeitanlage, Graben		
Rechtswert (X)	562969	Hochwert (Y)	5925293
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

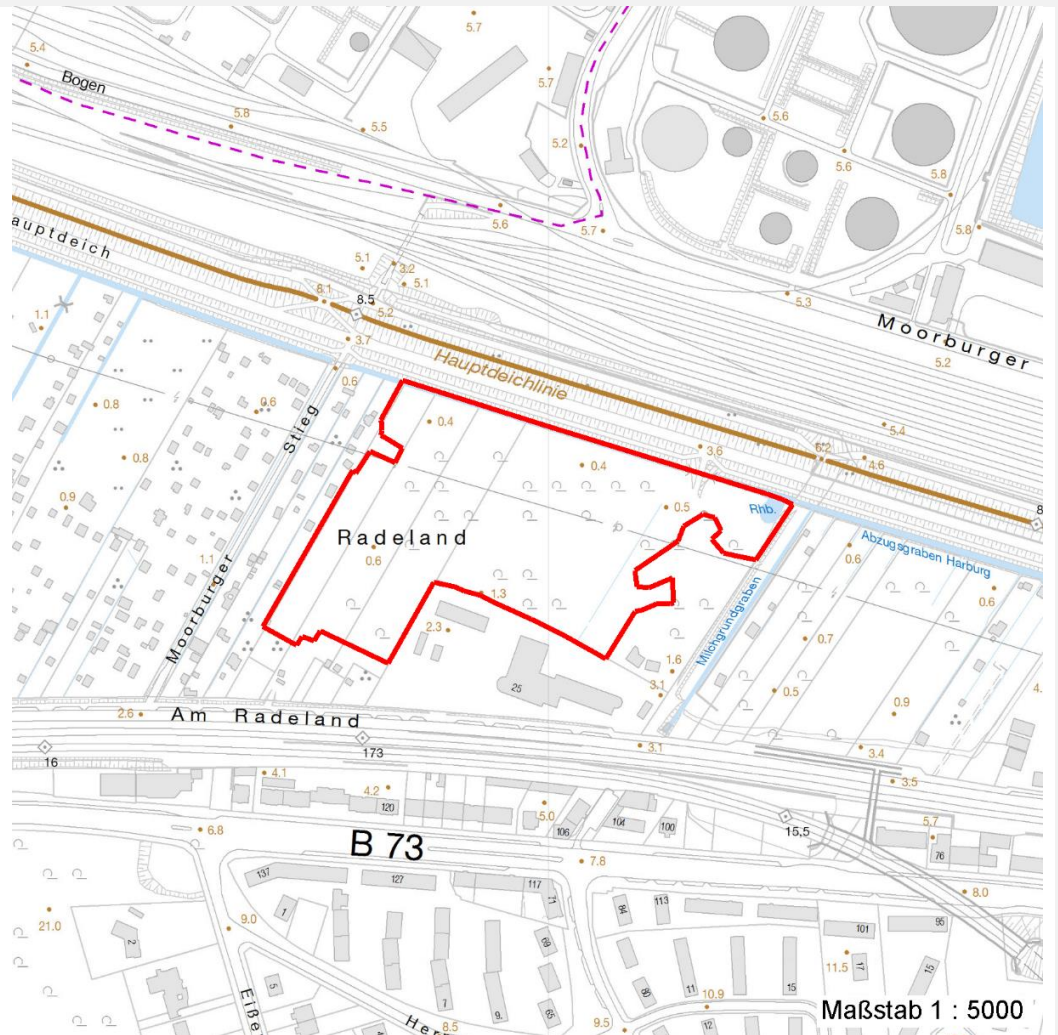
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121474
		DK5 DK5-GK	6224 6226
		DK5 - Name	Heimfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	373 30
Bearbeitung	WSU	Kartierung	02.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35211,0413
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121474	21185	6224	33	15.07.2009	<	6226	30

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67633	0	6224_373_020718_4.JPG	
67634	0	6224_373_020718_3.JPG	
67635	0	6224_373_020718_2.JPG	
67636	0	6224_373_020718_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121474
		DK5 DK5-GK	6224 6226
		DK5 - Name	Heimfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	373 30
Bearbeitung	WSU	Kartierung	02.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35211,0413
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Entwässerung Hochspannungsleitung, forstliche Eingriffe Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Wichtige Pufferfunktion Bedeutung für das Landschaftsbild Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz Dichte Gehölzstruktur Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Naturnahe Gehölze Fledermäuse Amphibien, Sommerquartiere Großsäuger Holzbewohnende Insekten Kleinsäuger Waldvögel Tagfalter
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt, Entwicklung Sumpfwald 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.16 - Standort vernässen 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
Gebietszuordnung	
Flurstück	Radeland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121474	
			DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	373 30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.07.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35211,0413	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 6224_373_020718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6224_373_020718_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6224_373_020718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6224_373_020718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121474
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	373 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35211,0413
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, anthropogen überprägt, tlw. noch alte Beet-Struktur der Vornutzung erkennbar
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Überschwemmungsz.	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121474
		DK5 DK5-GK	6224 6226
		DK5 - Name	Heimfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	373 30
Bearbeitung	WSU	Kartierung	02.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35211,0413
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	z																
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h																
Salix spec. (Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
														Anzahl Rote Liste Arten				1
														Anzahl Arten				39

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121474
		DK5 DK5-GK	6224 6226
		DK5 - Name	Heimfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	373 30
Bearbeitung	WSU	Kartierung	02.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35211,0413
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weiden-Sumpfwald (2018)	Biotoptyp	WSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein