Erhebungsbogen				В
Projekt	Bi otopkartierung Hamburg	5	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	143222 7242 Karlshöhe
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BOI Kop Linie 5	ie Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	136 22.06.2020 1049,2 3

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop	ein				
Gesamtbewertung	6 Wertvoll					
– Alter	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre					
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung					
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffe	er				
Seltenheit	6 Seltener Bi otoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artens pektrum, reliktische RL-Arten					

Bestandsbeschreibung

Aus fünf Abschnitten bestehender Strauch-Baum-Knick mit 1 m hohem und 2,5 m breitem Wall entlang von Wohnstraßen. Die Baumschicht wird von Eichenüberhältern, am Wiesenweg auch von Birken gebildet. Die Strauchschicht besteht häufig aus Haselnuß, Sal-Weide, Liguster und Ziergehölzen. Stellenweise ist die Strauchschicht vermutlich durch Anwohner beschnitten und bepflanzt. In der Krautschicht wachsen u.a. Giersch, Brombeeren und viele Gräser. Die Knickabschnitte sind häufig von Ausfahrten unterbrochen und sind abschnittsweise von zur Straßenseite von einem trockenen Graben begrenzt, der häufig unterhalten wird.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	HF	F.Anteil			
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen					
4		LRT	Lebensraumtyp					
1	1			Ja	100 %			
2		HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)			

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	am Wiesenweg, Gilcherweg, Kätnerweg, Curt-Goetz-Straße Wohngebiet, Straße					
Rechtswert (X)	573615	Hochwert (Y)	5943319			
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Gemarkung	Bramfeld (546)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark				

27.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen					В
Projekt	Bi otopkartierung Hambur	g	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	143222 7242 Karlshöhe	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BOI Kop Linie 5	pie Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	136 22.06.2020 1049,2 3	

Räumliche Lage Karte



	Weitere Erhebungsbögen							
erne Nr. DK5 ordnung	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)			
303 7242	136	27.08.2014	K					
483 7242	103	11.09.2005	>	7244	1			
499 7242	104	11.09.2005	>	7244	2			
489 7242	107	13.09.2005	>	7244	7			
2	ordnung 303 7242 483 7242 499 7242 489 7242	ordnung 303 7242 136 483 7242 103 499 7242 104 489 7242 107	ordnung 303 7242 136 27.08.2014 483 7242 103 11.09.2005 499 7242 104 11.09.2005 489 7242 107 13.09.2005	303 7242 136 27.08.2014 K 483 7242 103 11.09.2005 > 499 7242 104 11.09.2005 >	ordnung 303 7242 136 27.08.2014 K 483 7242 103 11.09.2005 > 7244 499 7242 104 11.09.2005 > 7244 489 7242 107 13.09.2005 > 7244			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79903 79904	0 0	7242_136_220620_3.JPG 7242_136_220620_1.JPG	

27.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 143222 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7242 DK5 - Name Karlshöhe Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 136 Bearbeitung Kartierung BOI Kopie Ja 22.06.2020 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m]

Anzahl Abschnitte

Fotodatei 7242_136_220620_3.JPG Bildbeschreibung

Linie

5



Fotodatei Bildbeschreibung **Aufnahmerichtung**

Breite (lineare Abb.) [m]

1049,2

Teilflächenbeschre	ibung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/Einflüsse Maßnahmen	Starke negative Einflüsse von außen 1.8 - Bes ei tigung von Zierpflanzen

27.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
Duaialet	Di atankartiarung U	a na hi i ra		Interne Nr.	143222	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	7242	
				DK5 - Name	Karlshöhe	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	136	
Bearbeitung	BOI	Kopie	Ja	Kartierung	22.06.2020	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1049,2	
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	ξ	Rote HH	e List ND	:e SH	D
													Ť				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	W															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche	7	W															
Rosskastanie)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	W															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	W															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	W															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Z															
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	W															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	W															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	W															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W															
Galium odoratum (Waldmeister)	7	W												V			
Geranium robertianum (Stinkender	7	W															
Storchschnabel)																	
Geranium spec. (Storchschnabel)	7	W															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z															
Hedera helix (Efeu)	7	W															
Hieracium aurantiacum (Orangerotes	7	W															
Habichtskraut)																	
Hylotelephium telephium (Purpur-Fetthenne)	7	W												G			
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	W															
llex aquifolium (Stechpalme)	7	W											b				
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	W														D	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	W															
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	W															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	W															

27.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
Duciald	Di ataulautiau wa Hau			Interne Nr.	143222	
Projekt	Bi otopkartierung Han	nburg		DK5 DK5-GK	7242	
				DK5 - Name	Karlshöhe	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	136	
Bearbeitung	BOI	Kopie	Ja	Kartierung	22.06.2020	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1049,2	
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	W															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	W															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	W															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	W															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	W															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	W															
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	W															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	Z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W															
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	W															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	W															
					An	zahl I	Rote L	iste	Arter	1				2		1	
					An	zahl /	Arten			46							

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

27.09.2022 Seite 5 von 5