

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83303
		DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	136
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1049,2
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 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 Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche 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. 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.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

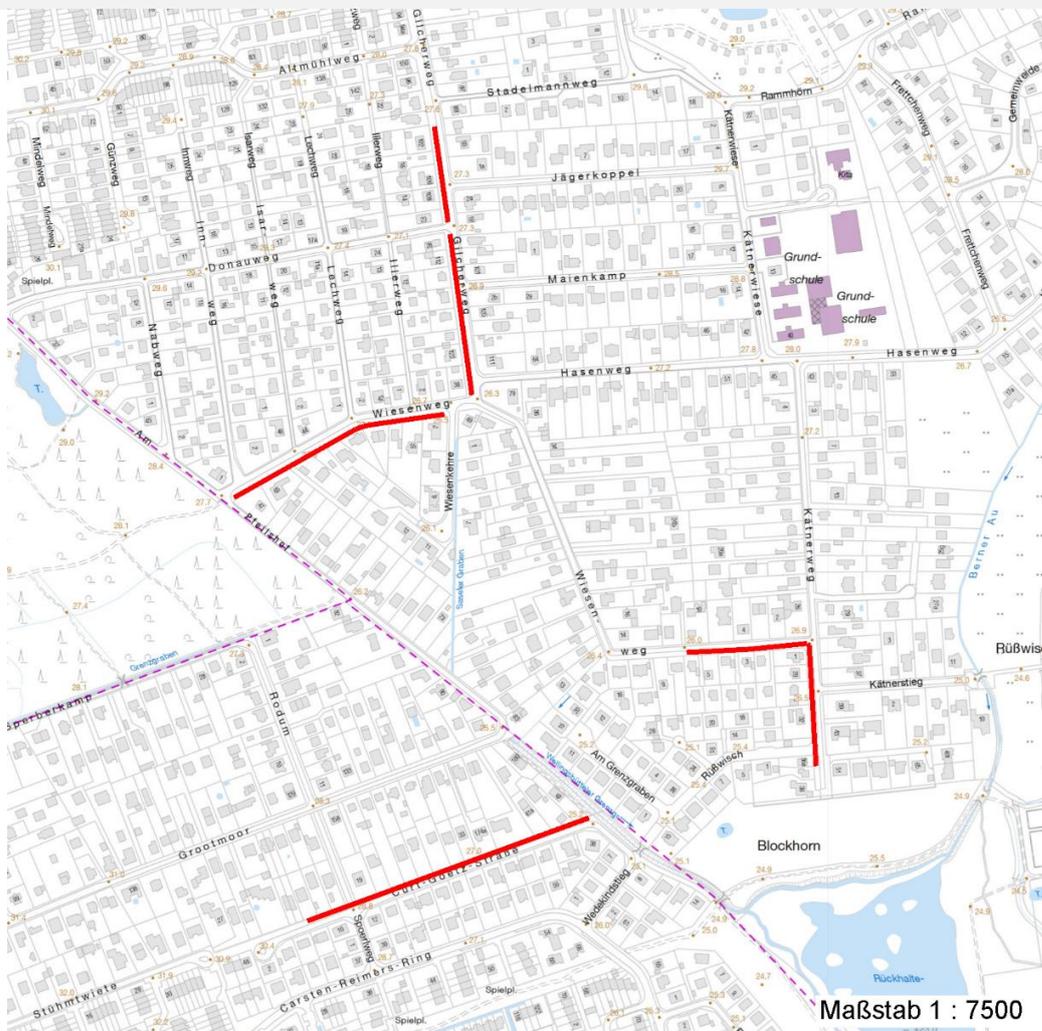
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Wiesenweg, Gilcherweg, Kätnerweg, Curt-Goetz-Straße		
Nachbarnutzung/en	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	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83303
		DK5 DK5-GK	7242
		DK5 - Name	Karlshöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	136
Bearbeitung	RIN	Kartierung	27.08.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1049,2
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83303	48483	7242	103	11.09.2005	>	7244	1
83303	48499	7242	104	11.09.2005	>	7244	2
83303	48489	7242	107	13.09.2005	>	7244	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36652	0	7242_136_270814_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83303
		DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	136
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1049,2
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 7242_136_270814_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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	Starke negative Einflüsse von außen
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83303
			DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	136
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	1049,2
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Hylotelephium telephium (Purpur-Fetthenne)	7	w												G			
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D		
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	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															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83303
		DK5 DK5-GK	7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	136
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.08.2014
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1049,2
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten														35			

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