

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48434	
			DK5 DK5-GK	7242	7244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Karlshöhe	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	44 84
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1047,7053	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig		
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre			
- Belastungsgrad					
- Ökolog. Funktion	6	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

Durch Baumaßnahmen hat sich das Gehölz verkleinert und ist durch einen breiten Sandweg in zwei Teile getrennt worden. Der westlich gelegene Bereich wird von Fahl-Weiden bestimmt, eingestreut finden sich Sal-Weiden, Zitter-Pappeln, und viele junge Hänge-Birken. Die z.T. recht dichte Strauchschicht wird überwiegend von Brombeere und Holunder gebildet. Giersch, Brennesseln, Efeu und Echte Nelkenwurz sind häufig in der meist gut ausgebildeten Krautschicht zu finden. Der mehr östlich gelegene Bereich wird von Schwarz-Erlen dominiert, in der zweiten Baumschicht findet sich hier Spitz-Ahorn.

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	95 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			5 %
2	OWS	Sandweg (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ende der Sackgasse "Fischotterstieg"			
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Supermarkt, Wiese			
Rechtswert (X)	573737	Hochwert (Y)	5942218	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

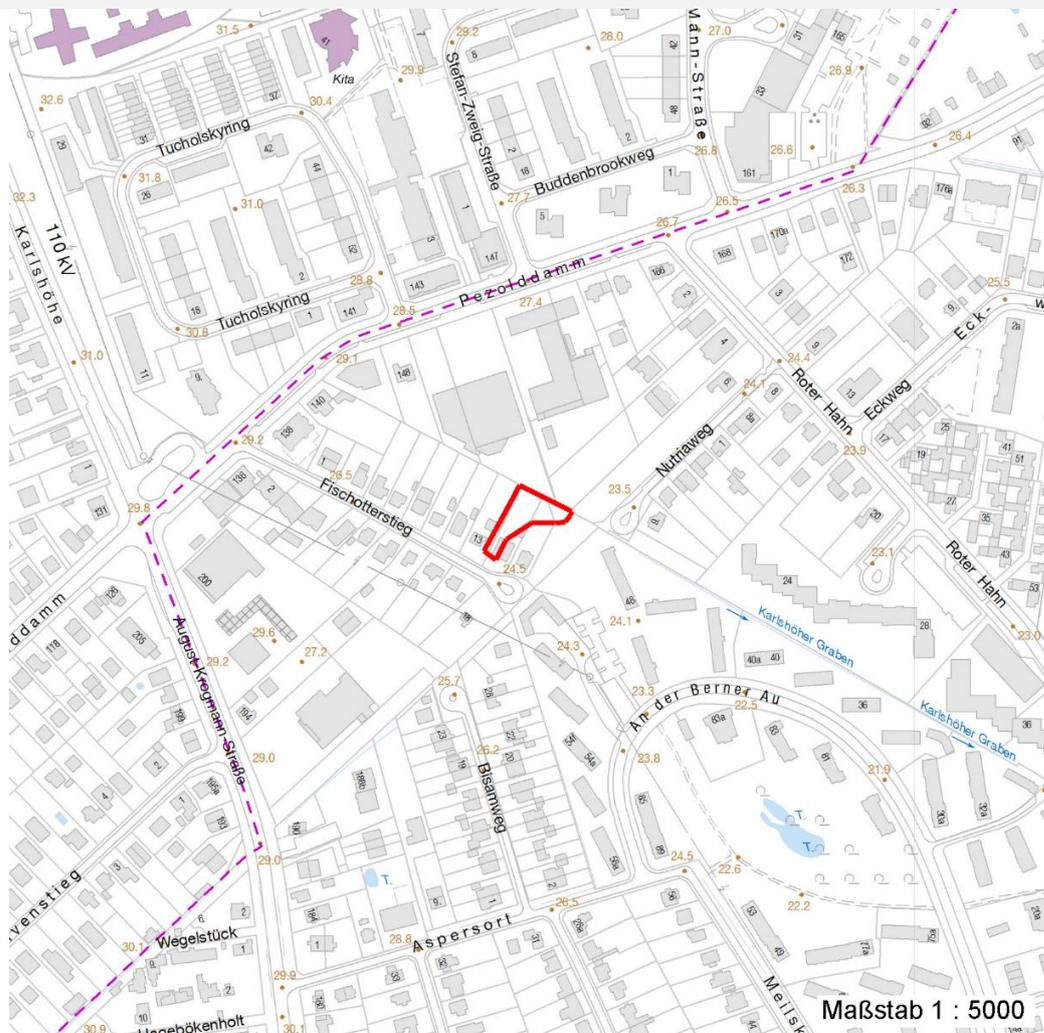
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48434
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlishöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	44 84
Bearbeitung	LUD	Kartierung	06.09.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1047,7053
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)
48434	83325	7242	148	27.08.2014	N		
48434	48418	7242	5	15.07.1997	<	7244	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9380	0	7242_44_060905_1.JPG	
9381	0	7242_44_060905_2.JPG	
9382	0	7242_44_060905_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48434
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	44 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1047,7053
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Freilaufende Hunde
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wichtiges Rückzugsgebiet für Tiere in sonst stark verbauter Umgebung Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Holzhaufen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Keine weitere Verkleinerung Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 7242_44_060905_1.JPG
Bildbeschreibung Weidengehölz
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7242_44_060905_2.JPG
Bildbeschreibung Weidengehölz von aussen
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48434
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	44 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1047,7053
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7242_44_060905_3.JPG
Bildbeschreibung Bereich mit Schwarz-Erlen
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	95 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48434
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	44 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1047,7053
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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	X		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		B2														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	l		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		B1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	X		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		S														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S														
Rosa spec. (Rose)	7	X		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B1														
Salix spec. (Weide)	7	X		B1														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48434
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	44 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1047,7053
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sandweg (2000)	Biotoptyp	OWS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein