

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48506
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	115 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	160,075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Am Grootmoor ist der Rest eines alten Knicks bestehend aus mittelalten Bäumen, vorwiegend Eichen vorhanden. Darunter ist eine dichte Strauchschicht aus Haselnuß, Schlehen u.ä. ausgebildet. Am Boden ist Quecke oder Gemeines Rispengras verbreitet. An den Rändern der Sträucher wachsen Beifuß, Wiesenkerbel, Knauelgras und andere.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.39 von 1987.

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	Grootmoor	Hochwert (Y)	5943059
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	572280	Gemarkung	Bramfeld (546)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

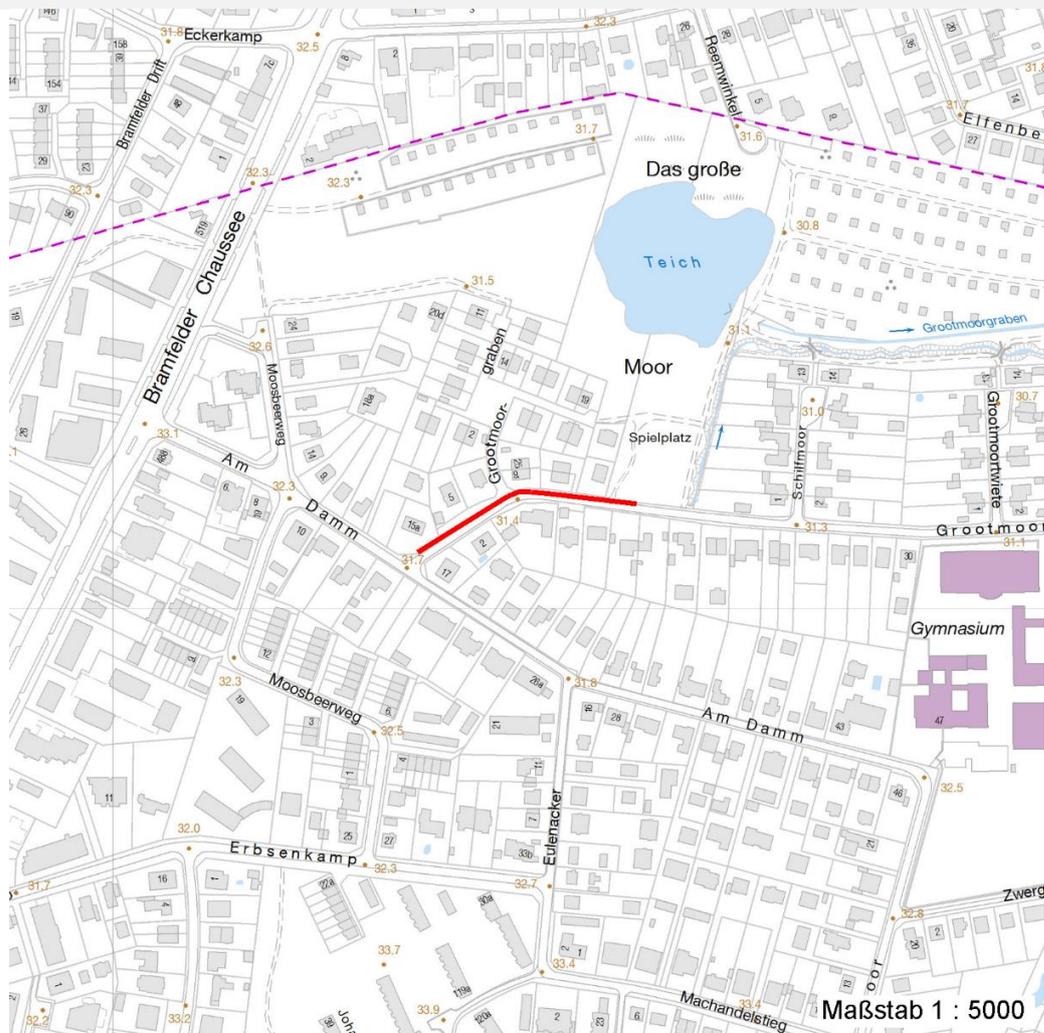
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48506
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlshöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	115 39
Bearbeitung	LUD	Kartierung	03.09.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	160,075
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)
48506	48515	7242	123	11.08.2005	N	7244	85
48506	83308	7242	123	12.08.2014	N	7244	85

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil Kulturhistorische Bedeutung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48506
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	115 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	160,075
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Insekten, allgemein Knickpflege

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
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48506	
			DK5 DK5-GK	7242	7244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Karlishöhe	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	115	39
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	03.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	160,075	
			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			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		K1																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		B1																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1																
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	1	+		K1															D	
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		B1																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1																
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		B1																
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	1	+		K1																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		K1																
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1																
Forsythia spec. (Forsythie)	1	+		S																
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		S																
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	1	+		K1														V		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1																
Galium odoratum (Waldmeister)	1	+		K1														V		
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		S																
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	1	+		S																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		B1																
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		S																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		S																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1																
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		S																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		B1																
Spiraea spec. (Spierstrauch)	1	+		S																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1															D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1																
Vicia spec. (Wicke)	1	+		K1																
																		Anzahl Rote Liste Arten	3	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