

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48408
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4246,3743
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**     **kein gesetzl. Schutz**     **kein gesetzlich geschütztes Biotop**     **Schutz nur teilweise**     **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Die Umgebung der 3 Teiche (siehe Nr.50,51,54) besteht aus Ruderalgebüsch. Zwischen dem hochwüchsigen, dichten Brombeer-Brennnessel-Gebüsch hat sich an einigen Stellen dichtes Strauchwerk aus Gew. Esche, Berg-Ahorn und Weidenarten gebildet, die ab und zu schon als Bäume herausragen.

Mittig ist ein Trampelpfad ausgebildet, der zu einer hölzernen Aussichtsplattform (schon stark überwuchert von Brombeergebüsch) führt, von der man den Teich Nr.54 von oben betrachten kann.

## 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	98 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
3	h	hochwüchsig, dicht (h)		
1	2			2 %
2	OWX	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im "Umweltzentrum Karlshöhe"		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fläche für Abenteuer-Camps, Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	573460	<b>Hochwert (Y)</b>	5942865
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bramfeld (515)	<b>Gemarkung</b>	Bramfeld (546)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

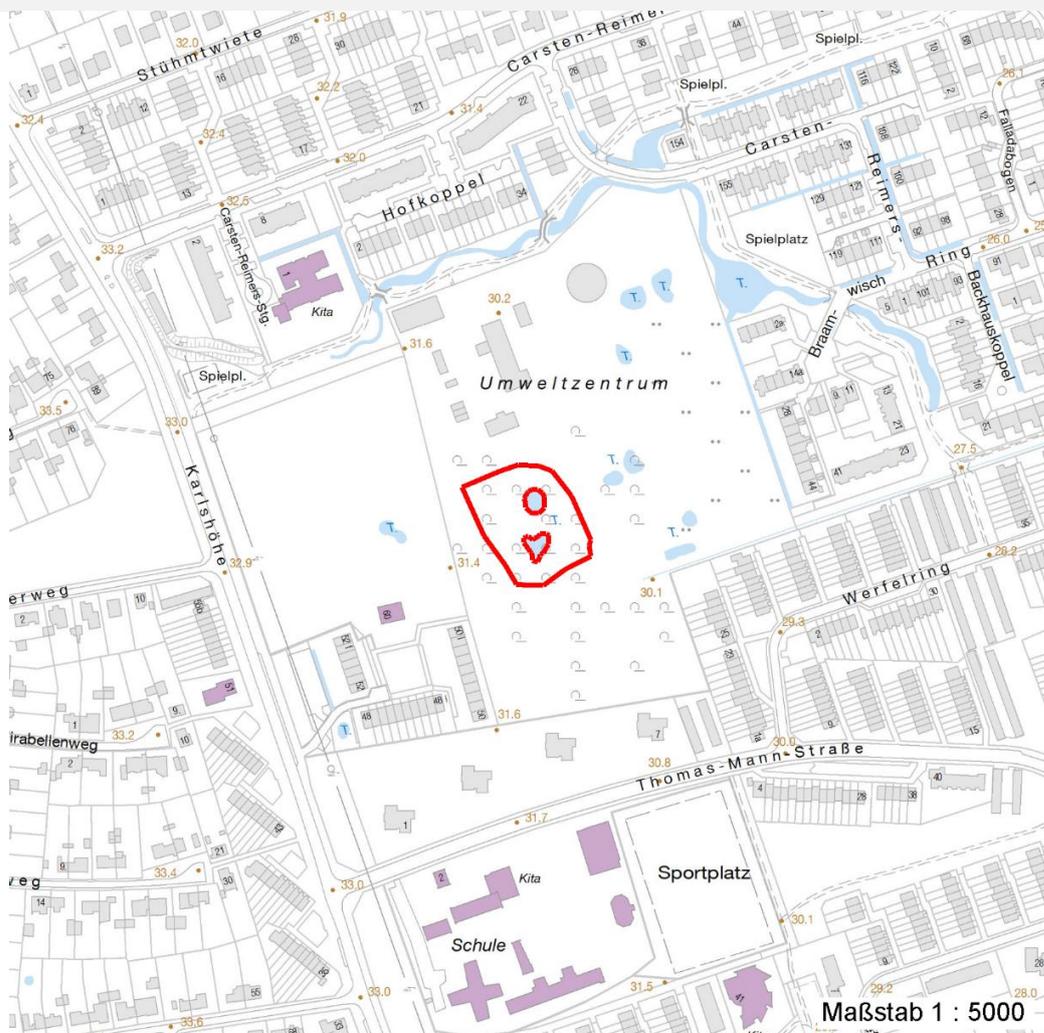
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48408
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7242 7244
		<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	23 55
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	10.08.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4246,3743
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
48408	48412	7242	23	05.09.1997	K	7244	55
48408	83288	7242	131	27.08.2014	N		
48408	48412	7242	23	05.09.1997	=	7244	55

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10430	0	7242_23_100805_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

## Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

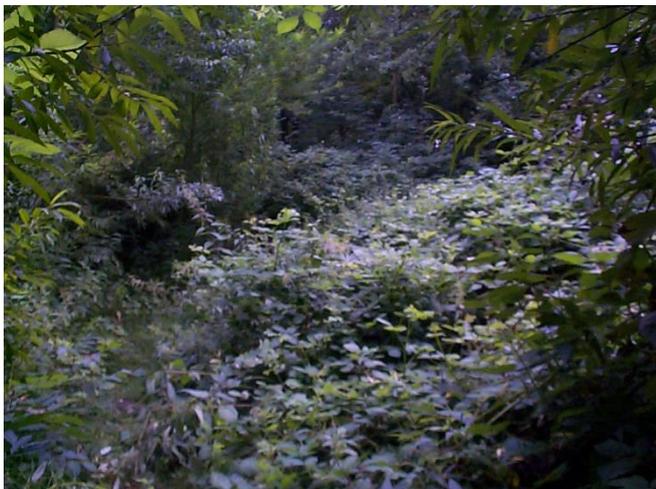
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48408
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4246,3743
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Überwucherung und Beschattung der Teiche mit Brombeergebüsch.
Wertgesichtspunkte	Beeinträchtigung angrenzender Biotope
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Vögel Amphibien, Sommerquartiere Libellen Spinnen
Maßnahmen	Pflegeschnitt im Bereich der Teiche (und der Aussichts-Plattform), damit diese nicht zu stark von dem angrenzendem Ruderalgebüsch beschattet oder überwuchert werden. Ansonsten Sukzession

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7242_23_100805_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Ruderalgebüsch	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- <b>Zusatz</b>	hochwüchsig, dicht (h)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Ruderalgebüsch	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	98 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48408
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4246,3743
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	40 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	8,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-											b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48408
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4246,3743
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

25

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)	<b>Biotoptyp</b>	OWX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein