

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102679	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmesen-Rennbahn	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	26 49
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13891,4352	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
- Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegte Gräben mit z.T. Teichcharakter innerhalb einer kleinen Parkanlage bzw. Auwaldrestes gelegen. Die Gräben haben meist einen schlammigen Boden und besitzen eine schöne Feuchtvegetation aus Blut-Weiderich, Wald-Simse, Wasser-Minze, Mädesüß, Rauhaarigem Weidenröschen, Flatter-Binse u.v.a. Im Süden befindet sich ein teichartiger Graben mit Ufervegetation aus Mädesüß, Wasserdost, Wasser-Minze und Blut-Weiderich. Als Unterwasservegetation ist Hornblatt vorhanden.

Auwaldreste befinden sich speziell im Norden des Biotops am Turnierstieg; hier kommen neben riesigen Pappeln noch Schwarz-Erlen und Gew. Eschen vor. Im Südwesten größere Fläche mit Schwarz-Erlen.

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	45 %
2	EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)		
1	2			30 %
2	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			25 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Turnierstieg		Hochwert (Y)	5939441	
Nachbarnutzung/en	Osterbek, Wohnbebauung		Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Rechtswert (X)	572646		Gemarkung	Farmesen (545)	
Bezirk	Wandsbek		Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmesen-Berne (514)		Nationalpark		
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

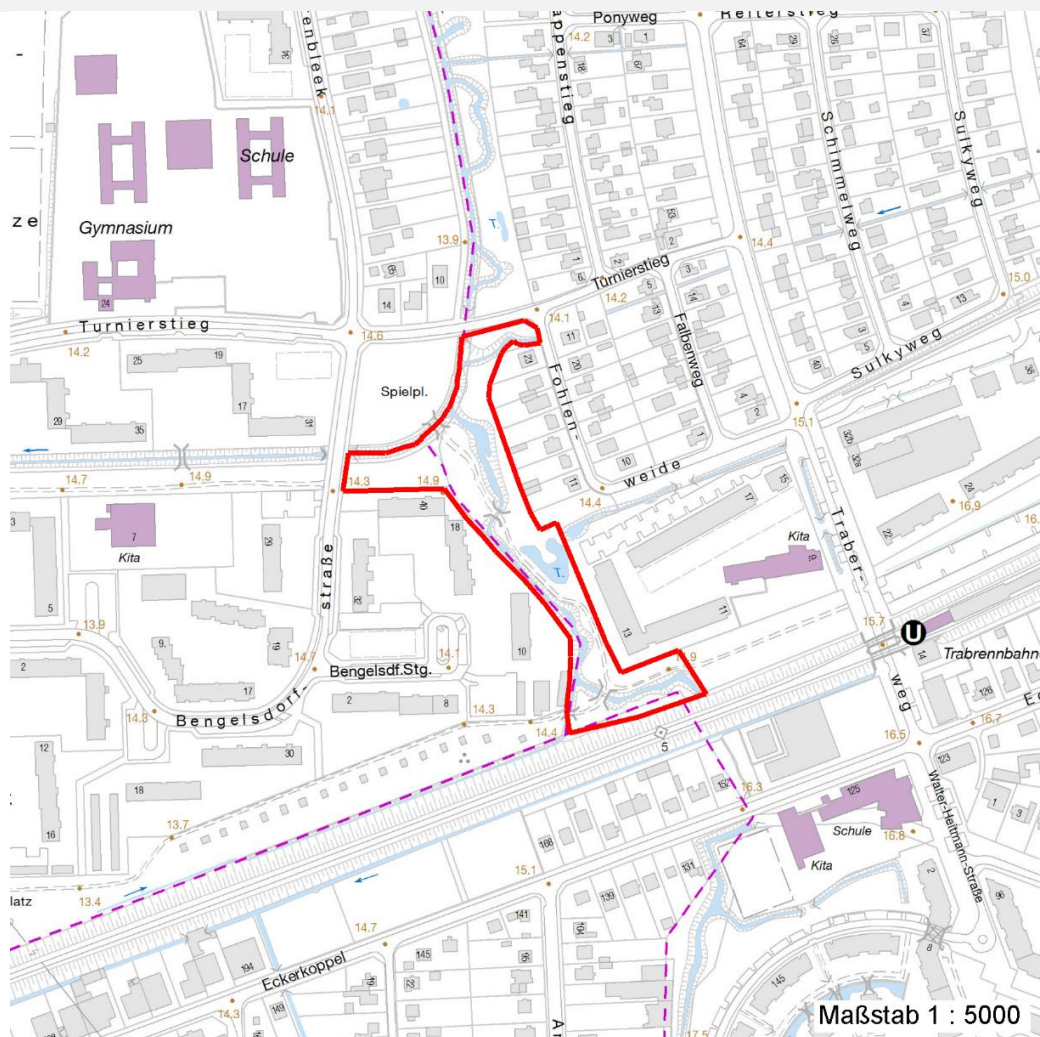
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102679
		DK5 DK5-GK	7238 7240
		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 49
Bearbeitung	CLA	Kartierung	26.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13891,4352
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)
102679	47990	7238	26	08.08.2006	K	7240	49
102679	47992	7238	35	15.09.1998	<	7240	10008

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102679
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	26 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13891,4352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	Vögel
Breite	75.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)	Biotoptyp	EPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	35 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		10

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)	7	z																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102679
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7238 7240
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	26 49
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	26.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	13891,4352
		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	
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w																
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X													3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X															V	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X																
Ceratophyllum spec. (Hornblatt)	7	I																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	I																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	I																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X												b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X																
Phragmites australis (Schilf)	7	X																
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	X																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X																
Salix spec. (Weide)	7	X																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X															V	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X													D		D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w																
	Anzahl Rote Liste Arten													2	1	4	1	
	Anzahl Arten																	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozibilitätät, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102679
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	26 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13891,4352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT	
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein