

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47943	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmesen-Rennbahn	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	6 24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Große Ruderalfläche mit zwei aufgeschütteten Hügeln (Standort 1) und im Nordosten vielen feuchten, teilweise wasserüberstauten Senken (Standort 2).
 Die Ruderalflur ist im zentralen Bereich stärker durch Erholungsnutzung belastet, hier ist die Vegetation niedrig und es kommen häufig Weiß-Klee, Kriechender Hahnenfuß und Kleiner Wegerich vor (auch hier kommen schon sehr feuchte Flächen vor, die jedoch keine spezielle Feuchvegetation aufweisen). In den randlichen Bereichen befinden sich größere Flächen mit aspektbestimmender Kanadischer- bzw. Riesen-Goldrute, häufig eingestreut wachsen Disteln, Land-Reitgras und Wilde Möhren; im nordwestlichen Bereich verstärkt mit Birkenaufkommen.
 Im Osten und Nordosten ist es sehr feucht und reich an Binsen; mehrere kleine Tümpel mit viel vorkommender Blaugrüner Binse (R.L.-HH: 2), häufig Glieder-Binse, vereinzelt Stern-Segge (R.L.-HH: 2), eingestreut Froschlöffel und Sumpf-Simse kommen hier vor. Ein schmales Stangengehölz aus Schwarz-Erlen und eine Schilfröhrichtfläche schließen sich gen Osten an.

2006: Biotop hat sich verkleinert und verändert (siehe Nr.42 und Nr.43)

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	50 %
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2				20 %
2		NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				20 %
2		AKN	Neophytenflur (2000)		
1	4				6 %
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	5				4 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

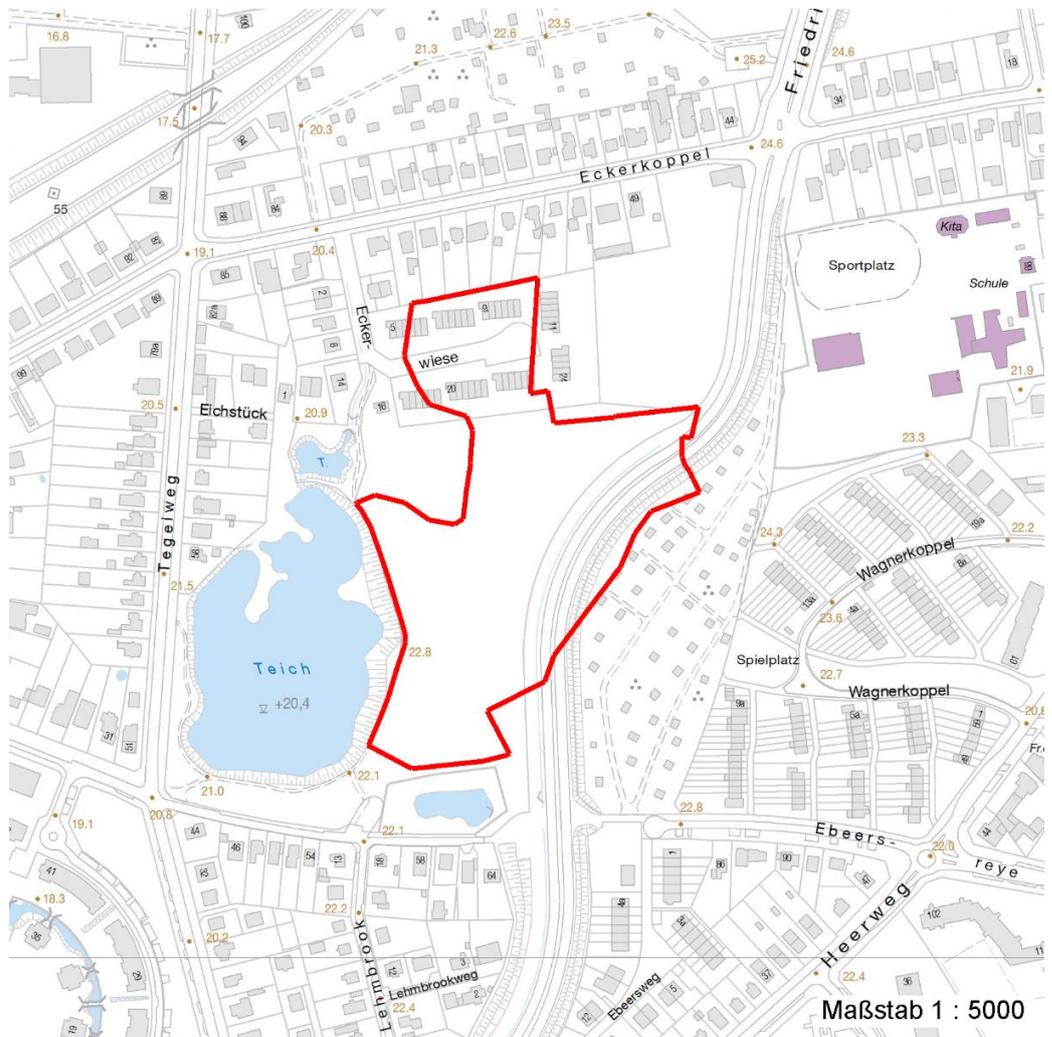
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47943	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmesen-Rennbahn	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Berner Heerweg und Tegelweg				
Nachbarnutzung/en	bewohnte und verbrachte Kleingärten, Einzelhausbebauung, Brunnenschutzgebiet, Weiher.				
Rechtswert (X)	573496	Hochwert (Y)	5939293		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmesen-Berne (514)		Gemarkung	Farmesen (545)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					
Karte					



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47943	47957	7238	21	20.08.2006	N	7240	42
47943	102705	7238	124	26.09.2016	N	7240	42

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47943
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	6 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47943	73199	9999	2751	15.06.1986	>	7240	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46503	0	7238_6_280898_1.JPG	
46504	0	7238_6_280898_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Entwässerung Die geplante Verlängerung vom Friedrich-Ebert-Damm würde genau durch diesen Bereich gehen. Eutrophierung durch Hundekot. Müllabladung.
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Vorkommen seltener Arten Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Vielfältiger Bestandskomplex Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Flächenpotential Artenreicher, vielfältiger Lebensraum, reich an Kleinstrukturen, interessant ist insbesondere die Verbindung mit dem benachbarten Gewässer.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Artenreich Blütenreiche Fluren Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Heuschrecken Blütenbesuchende Insekten Libellen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Vögel Erhaltung Absperrern, Einzäunen - 1.6 Regelung Fussgängerverkehr, Fahrverkehr etc Den feuchten, wertvollen nordöstlichen Bereich absperrern. Pflegemahd
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet
Größe	
Breite	150.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47943
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	6 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7238_6_280898_1.JPG	Fotodatei	7238_6_280898_2.JPG
Bildbeschreibung	Ausgedehnte Ruderalflur	Bildbeschreibung	Feuchte Senken im Nordosten
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: trocken-frisch bis mäßig feucht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47943
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	6 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Berteroa incana (Graukresse)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-									V				
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		-									V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-											V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-													
Mentha x verticillata (Quirl-Minze)	7	X		-									1				
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	X		-											D		
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47943	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmesen-Rennbahn	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	24
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381	
			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
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	I		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	I		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-												D	
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	X		-													V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	3		
Anzahl Arten														51			

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	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: feucht bis wasserüberstaut	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47943
			DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			6 24
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				28.08.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				37503,4381
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	5 %
2. Baumschicht	8 %
Strauchschicht	7 %
1. Krautschicht	99 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1														
Carex echinata (Stern-Segge)	7	w		-											2		2	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-											V			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B2														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47943	
			DK5 DK5-GK	7238	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmesen-Rennbahn	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	24
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381	
			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	
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	X		-										3			V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	h		-										3				
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Anzahl Rote Liste Arten														4	3			
Anzahl Arten														29				

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.	3
Biotoptyp	Neophytenflur (2000)	Biotoptyp	AKN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	6 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47943
		DK5 DK5-GK	7238 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	6 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37503,4381
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	4 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein