

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48032	
			DK5 DK5-GK	7238	7440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	98	42
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8155,5933	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stark anthropogen beeinflusster Auwaldrest mit wenigen älteren Gew. Eschen und Weiden. Im Nordwesten ist eine größere Fläche mit angepflanzten Grau-Erlen (Stammdurchmesser bis 20 cm) vorhanden, die Krautschicht besteht hier dominant aus Kletten-Labkraut und Brennesseln. In einigen Bereichen sind noch Grundstücksabgrenzungen ehemaliger Kleingärten aus Berg-Ahorn, Hänge-Birke und Weißdorn erkennbar. Auch Rhododendronbüsche und ein Apfelbaum zeugen von ursprünglicher Gartennutzung. Ansonsten finden sich Bereiche mit vermehrten Vorkommen von Berg-Ahorn, der sich auch in der Krautschicht ausbreitet. Mit Trampelpfad.

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	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Kupferdamm		
Nachbarnutzung/en	Teich, Zierrasen vom Wohngebiet, Ruderalflur		
Rechtswert (X)	573977	Hochwert (Y)	5938932
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)		Gemarkung Farmsen (545)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Farmsen [HH-2010 / Anteil: 35%]		
Wasserschutzgebiet			

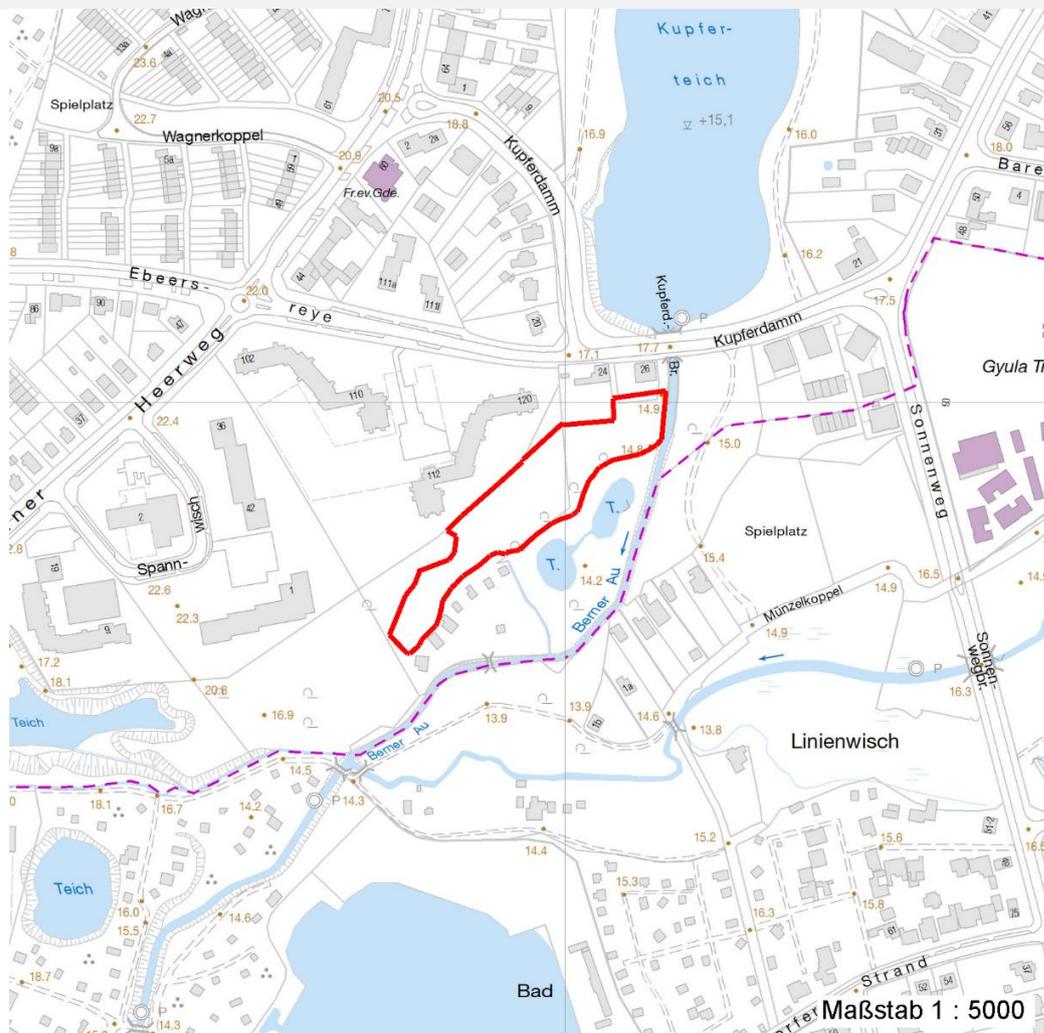
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48032
		DK5 DK5-GK	7238 7440
		DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	98 42
Bearbeitung	LUD	Kartierung	25.06.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8155,5933
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)
48032	48031	7238	98	03.09.1998	K	7440	42
48032	102724	7238	98	26.09.2016	K	7440	42

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
199	0	7238_98_250606_1.JPG	
200	0	7238_98_250606_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

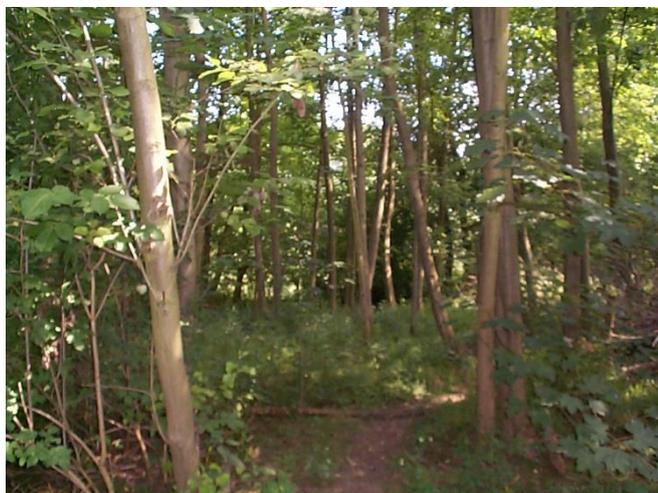
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48032
		DK5 DK5-GK	7238 7440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	98 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8155,5933
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes Bildet mit den angrenzenden Flächen einen wertvollen Biotopkomplex. Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Regeneration
Maßnahmen	Entwicklung zu einem naturnahen Auwald.
Größe	
Breite	45.00 m

Foto

Fotodatei	7238_98_250606_1.JPG	Fotodatei	7238_98_250606_2.JPG
Bildbeschreibung	Grau-Erlen-Stangenhholz	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48032
		DK5 DK5-GK	7238 7440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	98 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8155,5933
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste				
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		B2														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	h		B1														
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Chamaecyparis lawsoniana (Lawsons Scheinzypresse)	7	w		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48032	
			DK5 DK5-GK	7238	7440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmesen-Rennbahn	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	98	42
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8155,5933	
			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			
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-																
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X		S																
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B2																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		S																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1																
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		K1																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		S																
Salix spec. (Weide)	7	X		B1																
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	X		S														D		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S																
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-																
																			Anzahl Rote Liste Arten	1
																			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