

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79439
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	111 330
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3863,1641
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogenes Gehölz am Straßenrand, in Nachbarschaft zu einem ehemaligen Bahnhof der Marschbahn und einer Fischteichanlage, im Norden vermutlich aus Randgehölzen des Marschenbahndamms entstanden, im Süden aus ehemaliger Brache mit kleinerem Anteil gepflanzte Gehölze größtenteils jedoch naturnah. der Bestand hat ein mittleres Alter erreicht, ist im Süden zum Teil noch offen mit kräftig entwickelten Halbruderalen Halbschattenfluren, im Norden ist der Boden kräftiger beschattet und zum Teil unbewachsen. Der Bestand ist aus Bergahorn und verschiedenen Weidenarten aufgebaut. Die Bäume erreichen Stammdurchmesser von 60 cm und Wuchshöhen um 15 m. zuvor als Einzelbäume kartierte Gehölze wurden in den Bestand integriert, da auch die Krautschicht gehölztypisch entwickelt ist.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westseite des Kirchwerder Landwegs, südlich Hover See		
Nachbarnutzung/en	Angelteiche, Straße, Brachfläche, Marschbahndamm		
Rechtswert (X)	576635	Hochwert (Y)	5920483
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 69%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 69%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79439
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	111 330
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3863,1641
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79439	110794	7620	475	25.09.2018	N		
79439	58086	7620	440	21.09.2004	>	7622	2
79439	58087	7620	441	21.09.2004	>	7622	3
79439	58088	7620	442	21.09.2004	>	7622	4
79439	58089	7620	443	21.09.2004	>	7622	5

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einflüsse von der Straße her, Störungen, Ablagerungen von Gartenabfällen
Wertgesichtspunkte	Dichtes relativ naturnahes Gehölz relativ reich strukturiert

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79439
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	111 330
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3863,1641
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79439
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	111 330
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3863,1641
		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		
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													19						

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