

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79251
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24969,2183
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Heckenartige Gehölzbestände beiderseits des Fersenweges: auf 5-10 m Breite ist der Randstreifen oft relativ ebenerdig von teils heimischen, teils gepflanzten Gehölzen bewachsen. Am Übergang zu den benachbarten liegenden Grünland- und Ackerbereichen ist mitunter ein derzeit meist trocken liegender Entwässerungsgraben vorhanden. Die Strauchschicht ist meist dicht und stellt eine günstige Abschirmung der Straße zur benachbarten Landschaft dar. Sie besteht zu relativ hohen Anteilen aus heimischen Arten wie Weißdorn, verschiedenen Weidenarten sowie Holunder. über die gesamte Länge sind Bäume vorhanden, in der Regel nicht heimische, vor einigen Jahrzehnten gepflanzte Hybridpappeln mit bis zu 80 cm Stammdurchmesser. Entlang der Ränder, vor allem zum Fersenweg hin ist eine mäßig artenreiche teils grasreiche selten gemähte Krautschicht vorhanden

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Fersenweg, W Kirchwerder Landweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weg, Grünland, Acker		
<b>Rechtswert (X)</b>	576072	<b>Hochwert (Y)</b>	5921677
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<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</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 96% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 96% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79251
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24969,2183
		<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)
79251	57785	7620	11	22.09.2004	K	7622	21

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34593	0	7620_11_091012_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Teils naturferne Gehölze
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, landschaftsgliedernd, Rückzugs- und Vernetzungsbiotop

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79251
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24969,2183
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt

### Foto

**Fotodatei** 7620\_11\_091012\_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- <b>Zusatz</b>	keine Angabe (XXX)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79251
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24969,2183
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Helleborus niger (Schwarze Nießwurz)	7	w		-										b				3
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	79251
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 21
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	09.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24969,2183
			<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				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-																	
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-																	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		-																	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-																	
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-																	
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-																	
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	w		-										2	3		3				
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-																	
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-																	
Prunella spec. (Braunelle)	7	w		-																	
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-																	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-																	
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	7	w		-																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-																	
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-																	
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	w		-																	
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	w		-																	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-																	
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-																	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-																	
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w		-																	
																		<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
																		<b>Anzahl Arten</b>	<b>55</b>		

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