

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84055
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>146</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	258,25
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Durchgewachsener Knicks zwischen einem Fußweg mit wasserbedundener Wegedecke und dem vielbefahrenen Tegelweg. Mittelalte Stiel-Eichen fungieren als Überhälter, vereinzelt auch Hain-Buchen und Rotbuche. Die Strauchschicht wurde aktuell komplett runtergeschnitten und besteht überwiegend aus Eingrifflichem Weißdorn, Hain-Buche, Schlehe und angepflanzten Rosenarten sowie vereinzelt Ziergehölze. Die Krautschicht ist vielfältig aber nicht üppig ausgebildet, am Rande des ca. 1 m hohen Walls wächst viel Giersch. Der Wall wurde zur Straße hin abgetragen, die Fläche wird nun als Parkplatz genutzt. An vielen Stellen ist der Knick für Grundstückseinfahrten unterbrochen.

## 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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Tegelweg, zwischen Farmsener Höhe und Neusurenland		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Verkehrsfläche, Sandweg, Wohnbebauung, Grünanlage		
<b>Rechtswert (X)</b>	572745	<b>Hochwert (Y)</b>	5940788
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Farmsen-Berne (514)	<b>Gemarkung</b>	Farmsen (545)
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84055
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7240 7242
		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	146 58
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	258,25
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84055	48286	7240	146	30.07.1998	K	7242	58
84055	48287	7240	146	30.09.2005	K	7242	58
84055	48287	7240	146	30.09.2005	=	7242	58

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36939	0	7240_146_280714_1.JPG	

## Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84055
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>146</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	258,25
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Starke negative Einflüsse von außen Starke Lärmbelastung Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1 Standortfremde Sträucher durch knicktypische Sträucher ersetzen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7240_146_280714_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Durchgewachsener Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWB
<b>- Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd)	<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>	84055
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>146</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	258,25
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen
Maßnahmen	Strauchschicht nachpflanzen - 8.5
<b>Boden</b>	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Knickwall 1 m hoch und 2 m breit
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %
Mooschicht	3 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z																	
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	l																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z																	
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z																	
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84055
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>146</b> 58
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	28.07.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	258,25
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	l																
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z																
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w																
Mahonia spec. (Mahonie)	7	z																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	l																
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	l																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Symphotrichum novi-belgii agg. (Neubelgische Aster)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w															D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w																

**Anzahl Rote Liste Arten** 1  
**Anzahl Arten** 45

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