

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48301
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>138</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	129,035
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <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>	5	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

Der Knick verläuft zwischen dem Bürgersteig des Pezolddamms und der Grünanlage einer Mietshauszeilensiedlung. Der 0,5 m hohe und 2 m breite Wall ist durch die Fußwege der Siedlung häufig unterbrochen. Auf der Siedlungsseite ist der Knickfuß mit Berberitzen bepflanzt, auf der Straßenseite ist die Krautschicht durch Trittbelastung von Fußgängern und parkenden Autos stark gestört. Die Baumschicht wird von einigen Stiel-Eichen gebildet. Die dichte, beschnittene Strauchschicht besteht aus durchgewachsenen Sträuchern, vorwiegend Eingrifflichen Weißdorn. Die Krautschicht ist entsprechend kümmerlich ausgeprägt und besteht aus einer Mischung aus Trittrasenpflanzen, Gartenunkräutern und anderen Ruderalpflanzen.

## 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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Pezolddamm, zwischen Am Stühm-Süd und Swartenhorst.			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung, Fußgängerweg			
<b>Rechtswert (X)</b>	572700	<b>Hochwert (Y)</b>	5941844	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bramfeld (515)		<b>Gemarkung</b>	Bramfeld (546)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<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>	48301
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7240 7242
			<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	138 44
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	129,035
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<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)
48301	48300	7240	138	25.07.1998	K	7242	44
48301	84060	7240	185	28.07.2014	N		
48301	48300	7240	138	25.07.1998	=	7242	44

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17413	0	7240_138_300905_1.JPG	W

## Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48301
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>138</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	129,035
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung Straßenbau / -ausbau Starker Erholungsdruck Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Rest der ursprünglichen Kulturlandschaft Stark degenerierter Knick, der nur durch entsprechende Pflegemaßnahmen auf Dauer zu retten ist.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Keine
Ziele der Entwicklung	Anpflanzung knicktypischer Sträucher.
Maßnahmen	Absperrung gegenüber parkenden PKWs Knick auf den Stock setzen - 8.1 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7240_138_300905_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Degradierter Knick	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Degenerierter Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWD
- <b>Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: sandige Erde	<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>	48301
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>138</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	129,035
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben bis uneben (kleiner Wall)
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	20 %
Mooschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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	z		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		K1													
Berberis spec. (Berberitze)	7	h		S													
Betula spec. (Birke)	7	w		K1													
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		K1													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48301
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>138</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	129,035
			<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	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Euphorbia peplus (Garten-Wolfsmilch)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	w		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1														
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	z		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Mahonia spec. (Mahonie)	7	w		S														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z		K1														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S														
Rosa spec. (Rose)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1												D		
Tilia spec. (Linde)	7	w		B1														
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		S													V	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
																<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
																<b>Anzahl Arten</b>	<b>51</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