

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48245
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	890,3501
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Der Garten ist seit sehr langer Zeit nicht mehr genutzt, die Bebauung nicht mehr vorhanden. Das Grundstück hat eine langgestreckte Form. Trampelpfade führen zu den Hintereingängen von benachbarten Grundstücken. Der vordere Teil der Gartenbrache, der anscheinend zeitweise gemäht wird, ist von einer ruderalen Grasflur aus Gemeiner Quecke, Rot-Straußgras, Rispengräsern u.a. bedeckt. Einzelne Ziersträucher (Fichte, Lärche) stehen in diesem Teil. Der hintere Gartenbereich ist mit, teils absterbenden, Bäumen und Büschen bestanden. Einige Obstgehölze tragen noch. Die Krautschicht wird von Arten, wie Gundermann, Brennesseln, Giersch und Kleinblütigem Springkraut gebildet, die i.d.R. in Reinbeständen inselartige Bereiche bedecken; ein großer Teil der Bodenoberfläche wird von Brombeer-Ranken bedeckt. Es finden sich eine Reihe spontan entstandener Gehölzschößlinge.

## 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	EKR	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ecke Malvenstieg / Arnikastieg, neben Haus Nr. 40			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Einzelhausbebauung, Straße.			
<b>Rechtswert (X)</b>	573289	<b>Hochwert (Y)</b>	5941867	
<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</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48245
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7240 7242
			<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	20 45
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	890,3501
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<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)
48245	48244	7240	20	25.07.1998	K	7242	45
48245	48244	7240	20	25.07.1998	=	7242	45

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17432	0	7240_20_300905_1.JPG	S

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen, Verschmutzung durch Hundekot.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48245
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	890,3501
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trittschäden Charakteristisch ausgeprägte Gartenbrache mit ökologisch positiven Ansätzen zum Spontangebüsch.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen alter Obstbäume Alte Obstbäume Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung als Sukzessionsfläche. Absperren, Einzäunen - 1.6 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Regelung Fussgängerverkehr, Fahrverkehr etc
<b>Größe</b>	
Breite	20.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7240_20_300905_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Gartenbrache	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48245
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	890,3501
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EKR
<b>- Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Gartenbrache	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	80 %
Moosschicht	2 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48245
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	890,3501
			<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		
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		K1															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1															
Betula spec. (Birke)	7	w		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		K1															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		K1															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	X		K1															
Larix spec. (Lärche)	7	w		S															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1															
Lotus corniculatus agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		K1														V	
Lunaria rediviva (Ausdauerndes Silberblatt)	7	X		K1										b					
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1															
Picea spec. (Fichte)	7	w		S															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		K1															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		K1															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		B1															
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		K1														D	
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	X		K1															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48245	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	30.09.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	890,3501	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>52</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