

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	48166
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	10506,1902
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**    0    keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

### Bestandsbeschreibung

Gartenbrache:

Auf die ursprüngliche Gestaltung der Fläche als Garten weist ein Bestand an Obstbäumen hin, der die Baumschicht fast völlig bestimmt. Der zentrale Bereich der Fläche wird von einer ausdauernden krautigen Ruderalflur eingenommen, die einen hohen Grasanteil hat. Die Ränder des Grundstücks sind mit einem Gemisch aus angepflanzten und spontanen Sträuchern bedeckt. Das südliche Ende der Fläche ist mit Bauschutt überdeckt bzw. wird von verfestigter Erde eingenommen. In diesem Bereich wachsen Pflanzen wie *Matricaria discoidea* und *Capsella bursapastoris*.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: verwildert

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

### 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	EK	Kleingartenanlage (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

### Räumliche Lage

**Lagebeschreibung**    Ecke Neusurenland / Swartenhorst

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)**    573203

**Bezirk**    Wandsbek

**Hochwert (Y)**    5941358

**Naturraum**    Geestplatten östlich der Alster (696.03)

**Stadtteil (OT-Nr.)**    Farmsen-Berne (514)

**Gemarkung**    Farmsen (545)

**Digitaler Grünplan**     **Hafengesamtgebiet**

**Ramsargebiet**     **EG-Vogelschutzgeb.**   

**Ausgleichsflächen**     **Biosphärenreservat**

**Nationalpark**   

**NSG / ND / LSG**

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	48166	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10506,1902	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Angaben

### Merkmal

### Wert

#### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen  
Bebauung

Wertgesichtspunkte

Spontane Schlingpflanzenvegetation  
Vorkommen alter Obstbäume  
Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes  
charakt. Ausprägung einer Gartenbrache(s. Biotop Nr. 10)  
(s. Biotop Nr. 10)

zoologisch bedeutsame Strukturen

Naturverjüngung  
Alte Obstbäume  
Blütenreiche Fluren  
Ameisenhaufen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	48166	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10506,1902	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Totholz Dichte spontane Gebüsche Jahren Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen evtl Pflegemaßnahmen nach einer erneuten Bestandsaufnahme in einigen Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kleingartenanlage (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EK
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	48166	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.07.1987	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	10506,1902	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	1	+		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	+		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		S														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S														
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	1	+		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1														
Forsythia spec. (Forsythie)	1	+		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	1	+		K1														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		S														
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		S														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		K1														
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	1	+		K1														V
Malus domestica (Kultur-Apfel)	1	+		B1														
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	1	+		K1														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		K1														
Oxalis dillenii (Dillenius' Sauerklee)	1	+		K1														D
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	w		S														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	48166
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	GUH	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.07.1987
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	10506,1902
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	1	+		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1														
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	1	+		S														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1														
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	1	+		B1														
Prunus spec. (Zwetsche)	7	h		S														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	1	+		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	+		K1														
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		K1														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1													D	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		B1										b		3		V
Tilia spec. (Linde)	7	w		S														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	1	+		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	1	+		K1														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		K1														
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1 1 2 1</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>70</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