

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	29162
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6442      6444
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	1      2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7755,2474
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

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

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Verwilderte, ehemalige Gärtnerei mit lockerem bis kleinräumig dichtem Gehölzbestand, aufgrund des unterschiedlichen Alters der Gehölze von der niedrigen Strauchschicht bis in die hohe Baumschicht reichend. Sehr lockere Baumschicht aus hohen Hänge-Birken als Hauptbestandbildner vereinzelt von Pappeln und Baumweiden durchsetzt. Insgesamt lockere, kleinräumig dichte Strauchschicht aus niedrigen bis mittelhohen, verschiedenen Weiden durchsetzt von niedrigem Jungwuchs bzw. mittelhohen Sträuchern der Späten und Gewöhnlichen Traubenkirsche, Hasel, Zitter-Pappel und Berg-Ahorn bei gebietsweise wechselnden Dominanzen. Mosaikartig eingestreute, gehölzfreie Flächen unterschiedlicher Größe mit dichter, meist üppiger, halbruderaler Wildstaudenflur aus Acker-Kratzdistel, Beifuß und Kanadischer Goldrute als Hauptbestandbildner locker durchsetzt von Stumpflättrigem Ampfer, Rainfarn, Rasen-Schmiele und Land-Reitgras. Vorkommen zahlreicher Feldheuschrecken und Netzspinnen.

Der Biotop hat sich seit der im Jahr 1981 durchgeführten Kartierung kaum verändert. Die Artenliste der Pflanzen wurde übernommen und mit wenigen Arten ergänzt.

Der Biotop wird bei der Kartierung 2004 mit Biotop 3 und 4 zu einem neuen Biotop 35 zusammengefasst.

## 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	50 %
2	LB	Baumschulen (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			30 %
2	WX	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)		
1	3			20 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich des Garstedter Weges		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Siedlung, Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	564281	<b>Hochwert (Y)</b>	5943958
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Niendorf (318)	<b>Gemarkung</b>	Niendorf (307)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	29162
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6442      6444
		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	1      2
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7755,2474
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29162	29124	6442	20	21.09.2004	N	6444	35

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
	Reich an Kleinstrukturen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	29162	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6442</b>	6444
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel-West	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	1 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.07.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7755,2474	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Schwer zugängliche und verwilderte Gärtnerei, ungestörtes Rückzugsgebiet für zahlreiche Vögel
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumschulen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	LB
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Keine Angaben, da der alte Biotop-Bogen übernommen wurde.		<b>Entw.potential LRT</b>
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Ebene

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		11
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-												
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-									V		3	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	d		-												
Asparagus officinalis (Spargel)	7	X		-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	29162
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6442</b> 6444
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>1</b> 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7755,2474
			<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		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	d		-															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-													V		
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-													V		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	X		-															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		-															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	X		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	d		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	d		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-															
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	29162
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6442</b> 6444
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	1      2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7755,2474
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														3		1	
<b>Anzahl Arten</b>																	53

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AK
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein