

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29162
		DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7755,2474
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 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

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

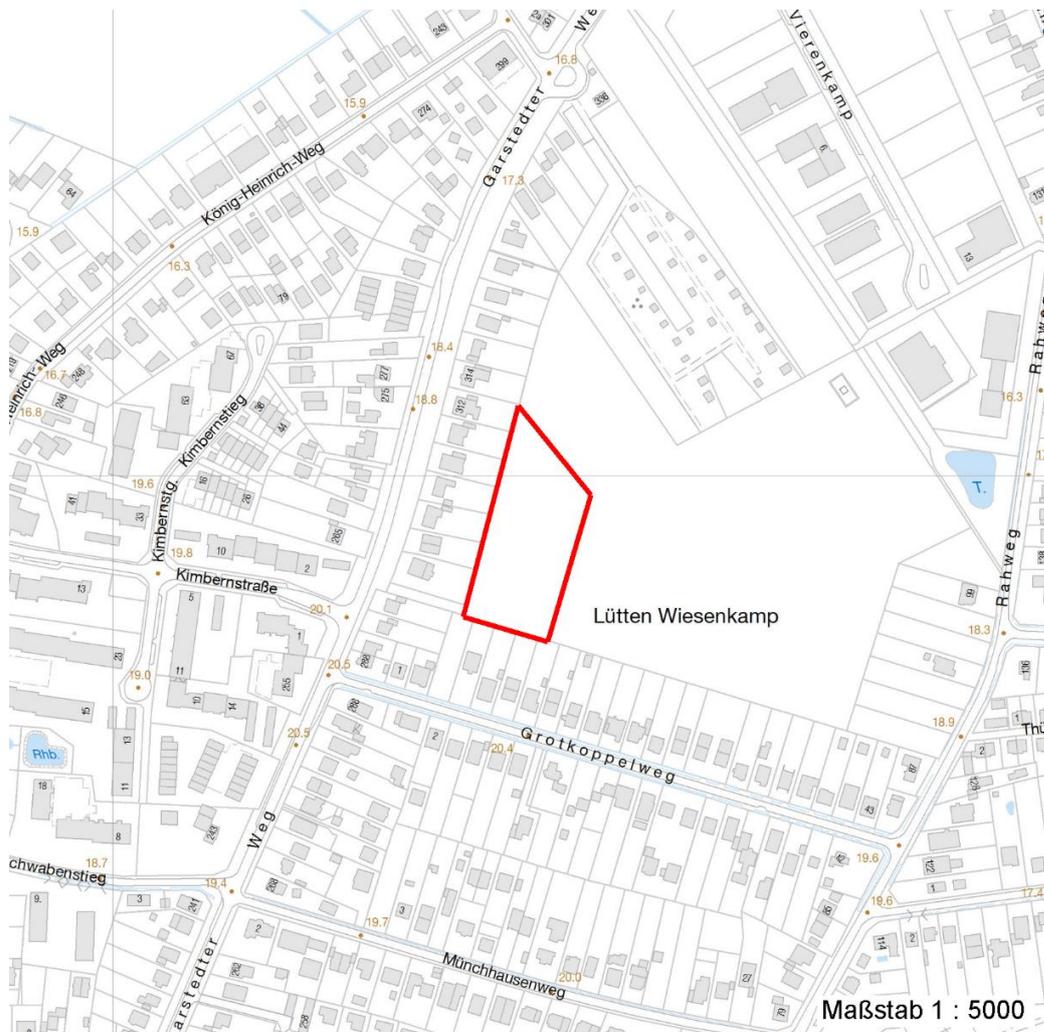
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29162
		DK5 DK5-GK	6442 6444
		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1 2
Bearbeitung	MAU	Kartierung	28.07.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7755,2474
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
	Reich an Kleinstrukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29162
			DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.07.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7755,2474
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Ebene

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29162
			DK5 DK5-GK	6442 6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.07.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7755,2474
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29162	
			DK5 DK5-GK	6442	6444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fuhlsbüttel-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.07.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7755,2474	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														3		1	
Anzahl Arten																	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

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

Teilflächenbeschreibung

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