

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	69738
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	16 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	859,6492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Alte Brachfläche, zu großen Teilen von Obstbäumen und Weidegebüsch überwachsen. Die Krautvegetation wird von verfilzenden halbruderalen Halbschattenfluren und Schleierfluren gebildet. Stellenweise breitet sich auf bis zu 5 Breite Schilf von den Gräben her in das Beet hinein aus.

Kartierung 2005: Die Ortsbeschreibung in Zusammenhang mit der Bestandsbeschreibung und der Nutzungsbenachbarung treffen eher auf Biotop 42 zu als auf die in der Karte dargestellte Fläche mit Biotop-Nr. 40 am Marschenbahndamm direkt östlich des Gammer Weges. Die in der Karte dargestellte Fläche ist aktuell in die Gartennutzung/-gestaltung einbezogen. Vor Ort kann man sich nicht vorstellen, dass der beschriebene Biotop dort existiert haben soll. Michael Schöne

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	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			30 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		
1	3			20 %
2	LOW	Obstwiese (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördl. der Altengammer Kirche, nördlich Marschenbahndamm		
Nachbarnutzung/en	Weitere Brachen und Intensivgrünland		
Rechtswert (X)	584743	Hochwert (Y)	5921065
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

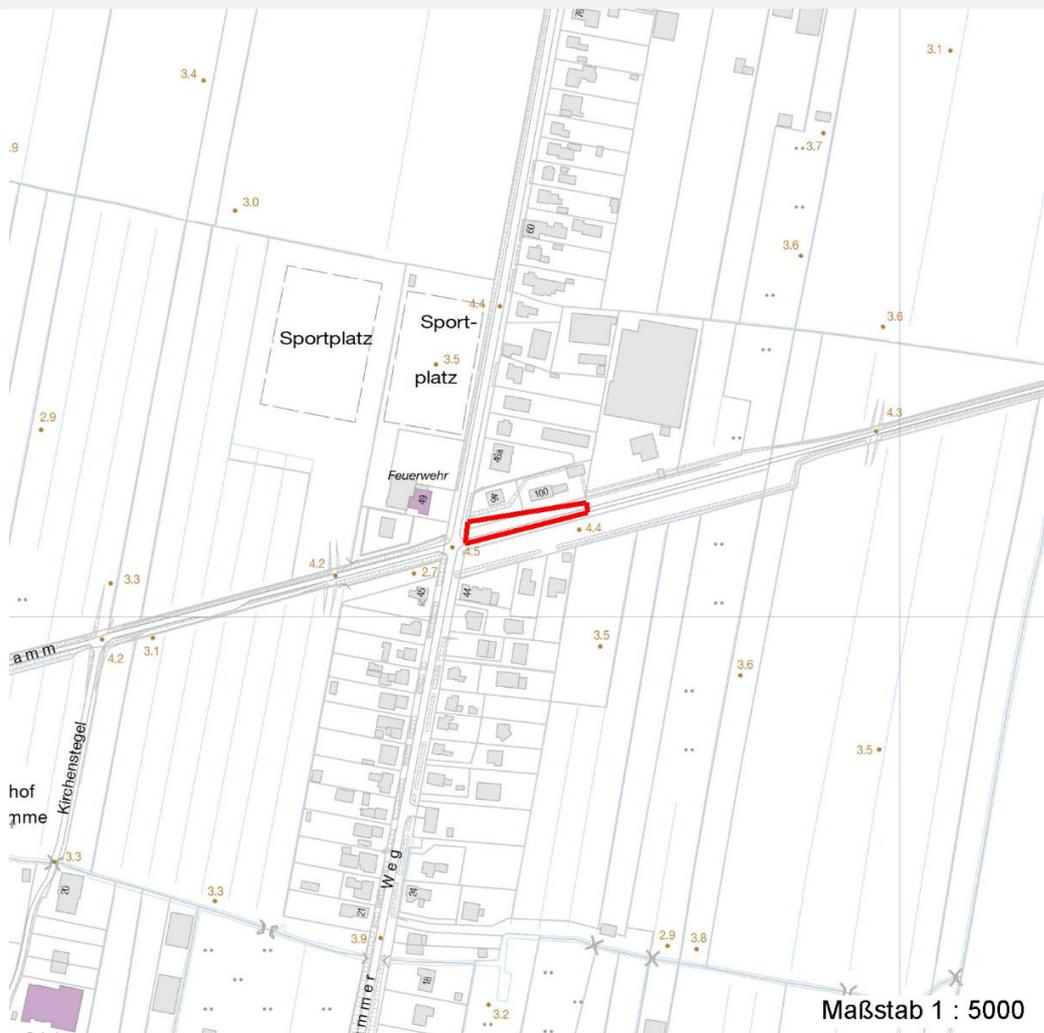
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	69738
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	16 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	859,6492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69738	69509	8420	251	04.08.2005	N	8422	10199
69738	74657	9999	3713	15.09.1982	<	8222	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypische Ausprägung
	Vorkommen alter Obstbäume
	Wertvoller Altbaumbestand
	Wichtige oekologische Ausgleichsfläche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	69738
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	16 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	859,6492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte, reich strukturierte Gaerten Alte Obstbäume Lesesteinhaufen Komposthaufen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biototyp	AKF
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	L - Lehm
Humosität	h3 - (mittel) humos
Humusform	mog - Grasfilzmoder
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Beet-Graben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	69738 8420	8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	16	40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	859,6492	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix alba vitellina (Dotter-Weide)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														26			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	69738
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SPF	Biotop-Nr. alt	16 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	859,6492
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- 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	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein