

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69567
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	50 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17066,5627
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Krautreiche, z.T. etwas lückige, von Gehölzgruppen und Einzelbäumen durchsetzte Grasflur an den Böschungen des Marschenbahndamms, auf dessen Krone ein asphaltierter Weg verläuft. Die Vegetation ist meist von Glatthafer, Knaulgras und Wiesenkerbel geprägt. Am gemähten Rand des Asphaltweges Grasflur mit Spitzwegerich. In artenreicheren Abschnitten meist mit Weißem Labkraut, Wilder Möhre und Wiesen-Sauerampfer. Stellenweise Gehölzbewuchs aus Weißdorn und Schlehe, Brombeergebüsche und Einzelbäume (meist Stieleichen). Stellenweise Reitgrasherde und einwandernde Schilfbestände. An der Südböschung auch gelegentlich Trockenheitszeiger, insbesondere wenn der Böschungsfuß beweidet/verbissen wird.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	50 %
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2				30 %
2		VSW	Wirtschaftsweg (2000)		
1	3				10 %
2		AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	4				5 %
2		HR	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)		
1	5				5 %
2		HM	Mesophiles Gebüsch (2000)		
1	6				0 %
2		HEE	Einzelbaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Marschenbahndamm östl. Gammer Weg		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland, Gartenbau, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	585479	Hochwert (Y)	5921416
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	NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: < 1%]		
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

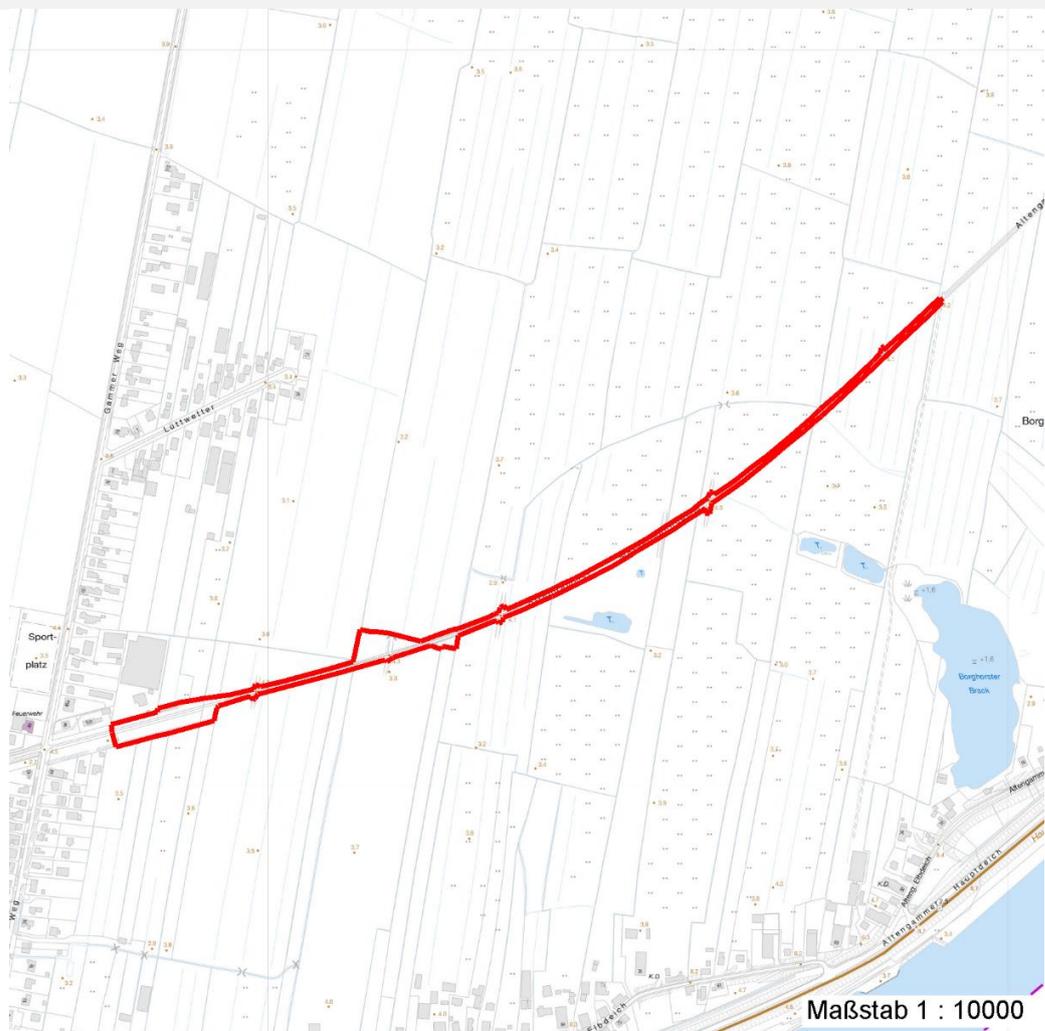
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69567
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	50 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17066,5627
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69567	82246	8420	50	16.09.2012	K	8422	128
69567	70559	8420	7	19.09.1997	<	8422	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22862	0	8420_50_270605_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	evtl. Einträge aus landwirtsch. Flächen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69567
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	50 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17066,5627
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich Kulturhistorische Bedeutung Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes Erhaltung der Gelaendeform episodisch (späte Mahd) Pflege-Mahd

Foto

Fotodatei 8420_50_270605_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Marschenbahndamm Substrat: Erde, Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69567
			DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			50 128
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				27.06.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				17066,5627
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschung
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w		K1											3	3	3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		K1														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	69567	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	50	128
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17066,5627	
			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	
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		K1														
Euphorbia esula agg. (Artengruppe Esels-Wolfsmilch)	7	w		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	w		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		K1														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		K1														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		K1														
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	w		K1														
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		K1														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1		
	Anzahl Arten																	
	50																	

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69567
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	50 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17066,5627
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Wirtschaftsweg (2000)	Biotoptyp	VSW
- 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 trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	69567
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	50 128
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17066,5627
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Mesophiles Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Einzelbaum (2000)	Biotoptyp	HEE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein