

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82266
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	62 148
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	54733,4499
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig dauerhaft beweidetes, altes, in höher gelegenen Teilen mageres, in häufig überfluteten Bereichen etwas fetteres Grünland in einem deutlich strukturiertem Gelände mit Niveauunterschieden von rund 2 m. Vermutlich altes, typisches Deichvorland, eventuell in Teilen auch mit eingestreuten Dünenresten bzw. alten Ufersäumen. Örtlich mit größeren Beständen von Feldmannstreu, der als Weideunkraut in den alten, mageren Weideflächen gefördert wird. Hohe Anteile von Rotschwengel, Schafgarbe zeigen ebenfalls einen trocken-mageren Standort an.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altengammer Vorland, zentraler Teil, östlich des neu angelegten Priel		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachflächen, Elbufer		
Rechtswert (X)	584615	Hochwert (Y)	5920261
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: 100%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

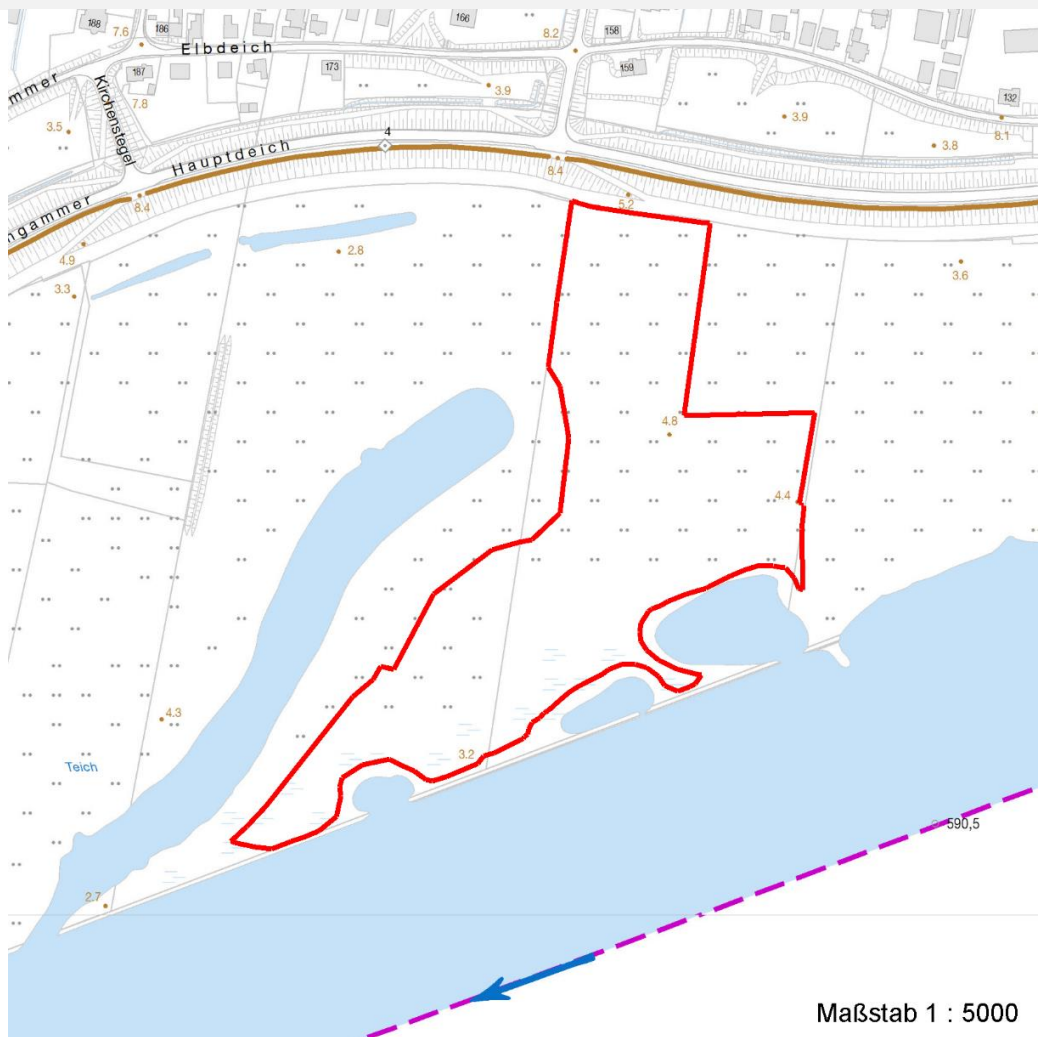
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82266
		DK5 DK5-GK	8420 8422
		DK5 - Name	Altengamme
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	62 148
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	54733,4499
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82266	69486	8420	25	26.09.2005	/	8422	77
82266	69520	8420	26	26.09.2005	>	8422	78

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33762	0	8420_62_100912_1.JPG	
33763	0	8420_62_100912_2.JPG	
33764	0	8420_62_100912_3.JPG	
33765	0	8420_62_100912_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82266
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	62 148
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	54733,4499
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Die Flächen werden offen gehalten, liegen recht ungestört, werden als Rast- und Brutvogel-Lebensraum genutzt, Feldmannstreu kommt in sehr großen Beständen vor.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Beweidung fortsetzen, Intensität der Beweidung auf Brutvogelbestände abstimmen; die Fläche kommt potenziell auch als Fläche für Brenndoldenwiesen infrage, müsste dann aber regelmäßig gemäht werden.

Foto

Fotodatei 8420_62_100912_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8420_62_100912_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82266
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	62 148
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	54733,4499
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8420_62_100912_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8420_62_100912_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82266	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	62 148
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	54733,4499	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	12
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	27 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-	-											
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-											
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-											
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-											
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-											
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-											
Carex ligerica (Französische Segge)	7	z		-	-								2		1 V	
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		-	-								3		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-	-											
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82266	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	62	148
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	54733,4499	
			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		
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-														
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-	-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-	-											V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-	-														
Eryngium campestre (Feld-Mannstreu)	7	h		-	-										b	2	3	1	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-														
Galinsoga quadriradiata (Behaartes Franzosenkraut)	7	w		-	-														
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w		-	-											3			
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-	-													V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-	-														
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-	-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-														
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-	-													V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Ononis spinosa (Dornige Hauhechel)	7	w		-	-											1		V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-	-														
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-	-											D		G	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	h		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-	-													D	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-	-														
Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	w		-	-														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		-	-														
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w		-	-											1			
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-	-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-	-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82266	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	62	148
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	54733,4499	
			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														8	1	8	2
Anzahl Arten														55			

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