Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	82133 8420 Altengamr	8420 ne	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1 06.09.2012 25883,124	_	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre		
 Belastungsgrad 	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwacher	m Einfluß	
 Ökolog. Funktion 	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Bioto Biotopverbund.	opkomplexes oder für den re	gionalen
- Seltenheit	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder b Artenspektrum, RL-Arten	edrohter Pflges., gesättigtes	

Bestandsbeschreibung

Seit langem von Rindern beweideter Uferstreifen entlang der Elbe. Mit deutlichen Niveauunterschieden, die vermutlich natürlichen Ursprungs sind, von bis zu 2 m. Integriert ist offenbar aber auch ein älterer Sommerdeich, der die Fläche landeinwärts nach Norden gegen niedrige Hochwässer abschirmt. Die Vegetation ist durch die dauerhafte Beweidung recht kurz verbissen, z.T. erheblich ruderal überprägt mit häufig eingestreuten Acker-Kratzdistel-Vorkommen, durch die Beweidung gefördert, aber auch mit dem vom Aussterben bedrohten Dornigen Hauhechel und Mannstreu. Der Boden dazwischen ist sehr kurz abgefressen, stark betreten und die Vegetation stark in Richtung auf Trittrasen verschoben mit hohen Anteilen von Breitblättrigem Wegerich, Gänsefingerkraut und einem verhältnismäßig geringem Gräseranteil dazwischen. Der Untergrund ist zum Teil sandig mager und bietet Voraussetzungen für vermutlich recht artenreiche Bestände. Das dargestellte Arteninventar ist vermutlich unvollständig, da aufgrund des kurzen Verbisses einige Arten nicht zu erkennen sind.

Vo	rkom	nmen an Bi	otoptypen		
1	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
3 4		Zusatz LRT	Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp		
1 2	1	GFS	Sonstige wechselnasse Stromtalwiesen und -weiden (2000)	Ja	100 %

Räumliche Lage										
Lagebeschreibung	Altengamme Vorland, elbnahe H	lochflächen								
Nachbarnutzung/en	Grünland, gemäht im Norden, Brache im Osten, im Süden die Elbe									
Rechtswert (X)	584091	Hochwert (Y)	5920017							
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)							
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)							
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.							
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark								
NSG / ND / LSG	NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 100%]									
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2	527-303 / Anteil: 1009	%]							
Wasserschutzgebiet										

22.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 82133 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 8420 8420 DK5 - Name Altengamme Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1 5 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung 06.09.2012 Nein Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 25883,1245

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

1

Weitere Erhe	bungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82133	69549	8420	1	04.07.1997	K	8420	5
82133	69554	8420	1	30.09.2005	K	8420	5
82133	90012	8420	508	07.09.2013	N	8420	5
82133	96785	8420	517	04.06.2015	N		
82133	96786	8420	518	04.06.2015	N		
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieri	ing K = weite	re Kartierungen (zei	tlich vorher oder nachl	her)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33699	0	8420_1_060912_1.JPG	
33700	0	8420_1_060912_2.JPG	
33701	0	8420_1_060912_3.JPG	
33702	0	8420_1_060912_4.JPG	
22.04.2020			Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

				Interne Nr.	82133	
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		DK5 DK5-GK	8420	8420
				DK5 - Name	Altengamm	e
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1	5
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	06.09.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	25883,1245	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33703 33704	0	8420_1_060912_5.JPG 8420_1_060912_6.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Erhebliche Ruderalisierung durch die Dauerbeweidung mit Rindern. Relativ große Standortvielfalt, artenreich, blütenreich. Die Offenbodenbereiche sind eventuell günstige Insekten-Lebensräume, durch die Beweidung werden einige seltene Weideunkräuter gefördert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ungestörte Grünlandflächen in Elbnähe
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	An dieser Stelle ist sicherlich auch die Entwicklung von Brenndoldenwiesen denkbar. der Boden ist jedoch Sohn ebenes eine Mähwiesennutzung nicht geregelt auf Dauer gewährleistet werden kann. Alternativ es auch eine Auwaldentwicklung denkbar, dabei würden jedoch die Vorkommen seltener Pflanzenarten verloren gehen und auch die Eignung für Wiesenvögel. Insofern ist, so lange dies gewährleistet werden kann, eine Fortsetzung der Halboffenen Weidenutzung sinnvoll.

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Foto

8420_1_060912_1.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung







22.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 8420

DK5 - Name Altengamme Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1 **Bearbeitung** BRA Kopie Kartierung 06.09.2012 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 25883,1245

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Aufnahmerichtung

Fotodatei 8420_1_060912_3.JPG Bildbeschreibung

912_3.JPG Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



8420_1_060912_4.JPG

8420



Teilflächenbeschreib	pung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige wechselnasse Stromtalwiesen und -weiden (2000)	Biotoptyp	GFS
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswei	rtung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

22.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

8420

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 8420

DK5 - Name Altengamme Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1 5 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung 06.09.2012 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 25883,1245

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	Z		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z		_	_												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	W		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	Z		-	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes	7	W		-	-												
Gänseblümchen)																	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	W		-	-											V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	Z		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Z		-	-												
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	W		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	W		_	_												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	W		_	_												
Eryngium campestre (Feld-Mannstreu)	7	W		_	_								b	2	3	1	V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	W		-	_												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		_	_												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Z		_	_												
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches	7	W		_	_												
Ferkelkraut)	,	**															
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	W		_	_									3	3	2	V
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	W		_	_											_	-
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	Z		_	_												
Ononis spinosa (Dornige Hauhechel)	7	W		_	_									1		V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	Z		_	_											•	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	W		_	_												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Z		_	_												
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	W		_	_												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		_	_												
Potentilla ansernia (Ganse-Fingerkraut)	7	h			_												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	W		_													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	W															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W			-												
	7																
Rumex thyrsiflorus (Straußblütiger Ampfer)		W		-	-												
Scorzoneroides autumnalis (Herbst- Löwenzahn)	7	W		-	-												
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	W		_													
Taraxacum spec. (Löwenzahn) Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	W		_	-												
	7	Z			-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	Z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		-	-												
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	W		-	-												
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	W		-	-												
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	W		-	-												

22.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	82133		
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		DK5 DK5-GK	8420	8420	
				DK5 - Name	Altengamr	ne	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1	5	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	06.09.2012	2	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	25883,124	5	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					Anzahl Rote Liste Arten							3	2	4	2		
					Anzahl Arten			41									

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

22.04.2020 Seite 6 von 6