

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	9	Herausragend, von nationaler Bedeutung
– Alter	1	Biotop geringen Alters, 0 bis 1 Jahr
– Belastungsgrad	9	Ohne erkennbare Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Neu angelegter Priel, derzeit noch mit etwas Restwasser bei Niedrigwasser. Rund 50 m breite Struktur. Im unteren Teil mit schlammigen, flach geneigten Ufern mit natürlicher Dynamik. Darüber mit etwas steiler geneigten Ufern, die teilweise einer deutlichen Erosion ausgesetzt sind. An vielen Stellen sind Nachsackungen in den oberen Ufern erkennbar. Diese sind dennoch relativ seicht, etwa 1 : 10 geneigt, weisen noch viel Rohboden auf, der im oberen Teil häufig sandig ist. Etwa auf der Hälfte der Böschung im Bereich der mittleren Tidehochwasserlinie haben sich ausgeprägte Schlammuferfluren gebildet, die im oberen Teil in Ruderalfluren übergehen, z.T. haben sich aber auch bereits Arten der feuchten Hochstaudenfluren angesiedelt, die vermutlich in den nächsten Jahren eine größere Dominanz erlangen werden. Die Arten der Schlammuferfluren sind v.a. die Veronica-Arten, der Sumpfquendel, der Schlammling und der Sumpfpfänger sowie Roter Gänsefuß. Eingestreut kommen aber zudem einige Ruderalarten vor wie Brennessel, Ambrosie oder Franzosenkraut. Auch ist der Boden im oberen Teil der Abgrabung teilweise recht kräftig von Moosen besiedelt worden, die zwischen den Pflanzen zahlreiche kleine runde Polster bilden. Im oberen Teil der Böschung ist der Aufwuchs z.T. etwas trockenrasenartig. Hier liegen teilweise sandige Böden offen und werden selten überflutet. Hier kann es längerfristig zur Bildung von Trockenrasen kommen.

Aus Sicht der FFH Richtlinie ist aktuell vor allem die Bildung von Schlammuferfluren und damit die Zuordnung zum Lebensraumtyp 3270 von Bedeutung. Zu einem späteren Zeitpunkt in der Entwicklung ist die Entwicklung von feuchten Hochstaudenflursäumen absehbar. das Arteninventar der Schlammuferfluren ist im Gebiet recht vollständig ausgebildet und beinhaltet Vorkommen seltener Arten wie Schlammling und Schierlings-Wasserfenchel. zudem wurde ein einzelnes Exemplar von Laugenblume gefundenen, die gewöhnlich nur im Brackwasser oder im Küstenwatt auftritt. Für den Hamburger Innenstadtbereich ist dies ein bemerkenswerter Erstfund, der zeigt, dass die Laugenblume im Samenpotenzial der Flächen vorhanden war, das heißt, auch zu früheren Zeitpunkten im Gebiet schon einmal vorgekommen ist.

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	FWB	Flusswatt mit Pioniervegetation (2000)		
4	3270	Flüsse mit Schlammflächen mit Vegetation des <i>Chenopodium rubri</i> p.p. und des <i>Bidention</i> p.p.		

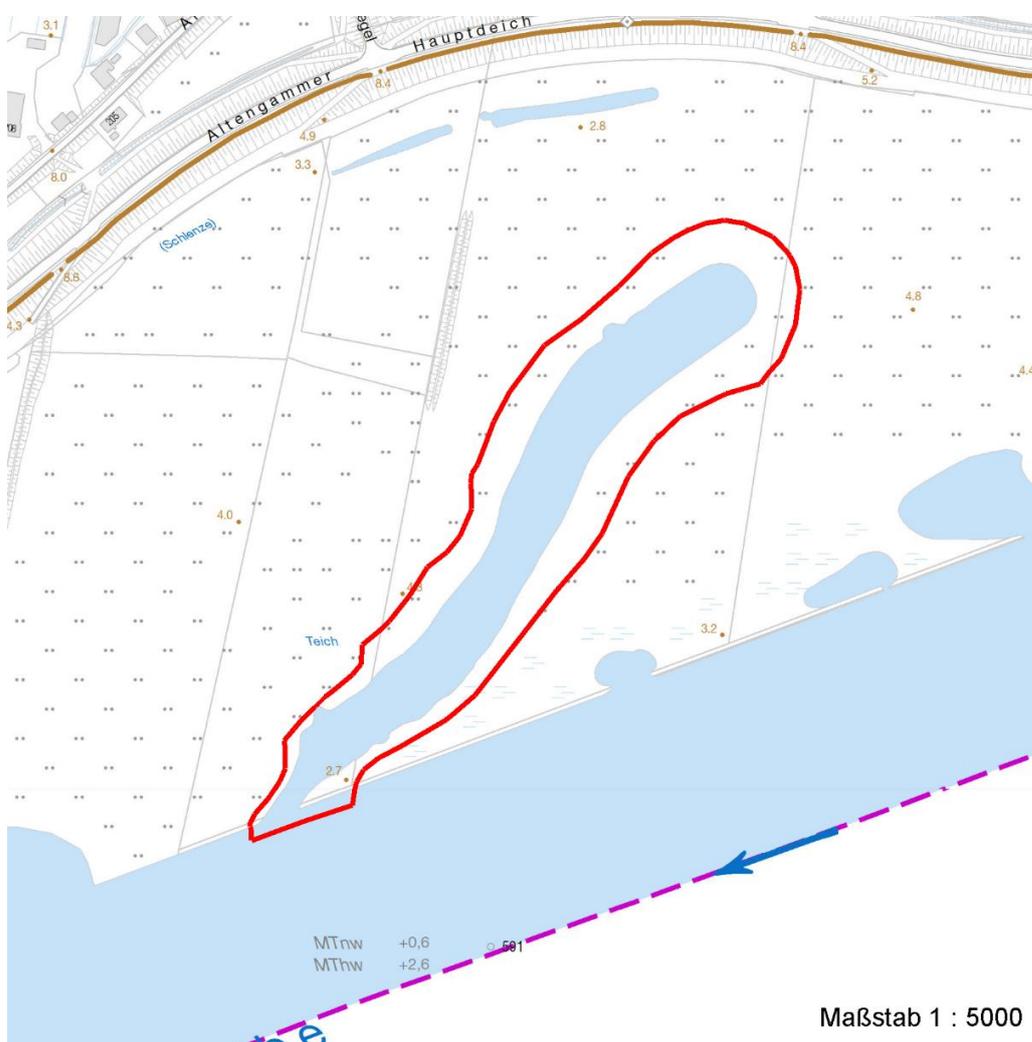
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Neuer Priel im Altengammer Vorland		
Nachbarnutzung/en	Grünland und Brachflächen, die Elbe		
Rechtswert (X)	584429	Hochwert (Y)	5920201
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
22.04.2020			

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 1%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 99%], Hamburger Untereibe [DE 2526-305 / Anteil: 1%]		
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
82264	69485	8420	25	25.06.1997	/	8422	77
82264	69486	8420	25	26.09.2005	/	8422	77

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33735	0	8420_60_060912_1.JPG	
33736	0	8420_60_060912_2.JPG	
33737	0	8420_60_060912_3.JPG	
33738	0	8420_60_060912_4.JPG	
33739	0	8420_60_060912_5.JPG	
33740	0	8420_60_060912_6.JPG	
33741	0	8420_60_060912_7.JPG	
33742	0	8420_60_060912_8.JPG	
33743	0	8420_60_060912_9.JPG	
33744	0	8420_60_060912_10.JPG	
33745	0	8420_60_060912_11.JPG	
33746	0	8420_60_060912_12.JPG	
33747	0	8420_60_060912_13.JPG	
33748	0	8420_60_060912_14.JPG	
33749	0	8420_60_060912_15.JPG	
33750	0	8420_60_060912_16.JPG	
33751	0	8420_60_060912_17.JPG	
33752	0	8420_60_060912_18.JPG	
33753	0	8420_60_060912_19.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine Einflüsse mit negativer Wirkung erkennbar
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Bedeutung für das Naturerleben Blütenreich Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Bedeutung für das Landschaftsbild Artenreich Gut entwickelte, biototypische Vegetation Ökologisch positive Entwicklungstendenz Vorkommen seltener Tiere Vorkommen seltener Pflanzen Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen Uferstaudenflur Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten, allgemein Fische
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, vollkommen ungestörte natürliche Vegetationsentwicklung bis hin zur Röhrichtbildung und zur Entwicklung von Auwäldern zulassen; Flächen nach Möglichkeit effektiv vor Störungen schützen

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8420 8422
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Altengamme
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	60 146
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.09.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8420_60_060912_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8420_60_060912_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 8420_60_060912_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8420_60_060912_4.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flusswatt mit Pioniervegetation (2000)	Biotoptyp	FWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.	FFH-LRT	3270
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
3270 (HH) Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.					A
Habitatstrukturen					A
Ufermorphologie;	günstig	mittel	ungünstig		A
Naturnähe, Primär- od.	naturnah,	groß,	klein		A
Sekundärstandort;	Primärstand	Sekundär.	Sekundär		A
Stetikeit des Auftretens;	günstig	mittel	ungünstig		A
Häufigkeit;	jährlich	nicht jährlich	sporadisch		A
Zonierung;	günstig	mittel	ungünstig		A
Vollständigkeit; Bestände des Chenopodions und des Bidentions	beide	beide	ein Aspekt		A
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Einengung des natürlichen Uferprofiles;	keine	mäßige	starke		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Schäden durch Erholungsnutzung, z. B. Tritt;	gering	mäßig	stark		A
Arteninventar				18	A

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 3270 (BFN) Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.			A	
3 Arteninventar			A	

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
	Übereinstimmung mit dem Referenzzustand des typischen Arteninventars und der Bewertung nach WRRL (Bewertung gutachterlich mit Begründung: Arten und Referenzzustand nennen) A: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos entspricht weitgehend dem Referenzzustand des Fließgewässertyps und entspricht der Bewertungseinstufung "sehr gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL Begründung für Bewertung: 18 B: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht geringfügig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL C: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht mäßig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "mäßig" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL		A	
4	Habitatstrukturen		A	
4.2	Gewässerstrukturgüte (Vor-Ort-Verfahren) A: Gewässerstrukturgüteklasse 1-2 (nach dem Vor-Ort-Verfahren) B: Gewässerstrukturgüteklasse 3 (nach dem Vor-Ort-Verfahren) C: Gewässerstrukturgüteklasse 4 (nach dem Vor-Ort-Verfahren)		A	
5	Beeinträchtigungen		B	
5.2	Störungen durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung) A: unerheblich B: mäßig (z. B. durch gelegentliche Bootsfahrten, einzelne Angler) C: starke Störungen (z. B. durch intensiven Wassersport, zahlreiche Angler)		A	
5.2	Schadstoffeinflüsse wie chemische, hormonelle Belastungen (falls ermittelbar, gutachterlich mit Begründung) A: keine oder geringe Belastung B: mäßige Belastung, z. B. Chlorid im Jahresdurchschnitt < 100 mg/l C: starke Belastung, z. B. Chlorid im Jahresdurchschnitt > 100 mg/l		B	
5.2	Verdrängung durch nicht lebensraumtypische Organismen (falls ermittelbar, gutachterlich mit Begründung) A: keine B: Biozönose wenig bis mäßig verändert C: Wasservegetation oder -fauna von invasiven Arten überformt		A	
5.2	Veränderung des Laufs (gutachterlich mit Begründung) A: keine B: leicht begradigt C: stärker begradigt		A	
5.2	Uferausbau (%-Anteil der Uferlänge) A: Ufer weitgehend naturnah (Anteil naturferner Strukturen < 10 %) B: mäßiger Anteil naturferner Strukturelemente (10 - 25 %) C: große Anteile der Uferlinie durch Ausbau überformt (> 25 %)		A	
5.2	Veränderung der Sohlstruktur (gutachterlich mit Begründung) A: keine		A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp				
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			Wert	AZ	Z
5.2	B: geringe bis mäßige Veränderungen durch Ausbau, Grundräumung oder Eintrag von Feinsedimenten C: starke Veränderungen durch Ausbau, Grundräumung oder Eintrag von Feinsedimenten Veränderung des Abflussverhaltens (gutachterlich mit Begründung) A: keine			A	
5.2	B: geringe bis mäßige Veränderung (z. B. durch Eindeichung) C: starke Veränderung (z. B. durch Talsperren oder Ableitung von Nutzwasser) Maßnahmen der Gewässerunterhaltung wie z. B. Uferpflegemaßnahmen (gutachterlich mit Begründung) A: keine			A	
5.2	B: extensiv bzw. schutzzielkonform reglementiert C: intensiv Querbauwerke A: keine störenden Querbauwerke B: für wandernde Fischarten überwindbare Querbauwerke C: für Fische nicht durchlässige Querbauwerke			A	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		16
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		21

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-												
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-	-									V	3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Ambrosia artemisiifolia (Beifußblättrige Ambrosie)	7	h		-	-									R			
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	w	T	-	-										D		
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-												
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w	B	-	-												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w	T	-	-												
Bidens radiata (Strahlen-Zweizahn)	7	w		-	-												
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w	W	-	-									V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		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						
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpfwasserstern)	7	w		-	-												3						
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-																		
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-																		
Chenopodium ficifolium (Feigenblättriger Gänsefuß)	7	w		-	-													D			D		
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w	T	-	-																		
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	7	w	T	-	-																		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-																		
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-																		
Cotula coronopifolia (Laugenblume)	7	w	T	-	-													0		3			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-	-																		
Eryngium campestre (Feld-Mannstreu)	7	w		-	-													b	2	3	1	V	
Galinsoga quadriradiata (Behaartes Franzosenkraut)	7	w		-	-																		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-																		
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w	T	-	-																		
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	z		-	-																	V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-																		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-																		
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w	T	-	-																		
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	w		-	-														2				
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		-	-																	V	
Limosella aquatica (Schlammling)	7	z	W	-	-														1	3	2	3	
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-																	V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-																		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-																		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-																		
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		-	-																		
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-																		
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w	B	-	-																	V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z	B	-	-																		
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	w	W	-	-														b	1	1	1	1
Ononis spinosa (Dornige Hauhechel)	7	w		-	-															1		V	
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	z		-	-															3		2	V
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w	T	-	-																		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-																		
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-																		
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	w		-	-																V		
Populus spec. (Pappel)	7	w		-	-																		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-																		
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z		-	-																		
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-																		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h	B	-	-																		
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w	T	-	-																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	82264
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	42527,7259
		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	
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w	T	-	-													D
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w	T	-	-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w	B	-	-													
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w	T	-	-												V	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z	B	-	-													
Rumex palustris (Sumpf-Ampfer)	7	z	W	-	-											3	G	V
Sagina apetala (Kronblattloses Mastkraut)	7	w		-	-												G	3
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-	-													
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	w		-	-												V	
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-	-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w	B	-	-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-													
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w	W	-	-												2	
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	h	W	-	-												3	
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-	-													
Xanthium albinum (Elb-Spitzklette)	7	w	T	-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													14	5	16	7		
Anzahl Arten													85					

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