

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82263
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13850,6407
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Überaus artenreiche Ruderalfluren im oberen Teil der Priel-Neuanlage, v.a. vermutlich im Bereich von durch Baufahrzeuge zerwühltem oder auch neu aufgeschichtetem Boden. Teils noch mit offenem, bauschuttreichem Substrat, teilweise schon vollständig von Leguminosen überwachsen. Daneben hohen Anteilen von Kriechendem Hahnenfuß und Schafgarbe. Mäßig wüchsig mit 1 m Wuchshöhe, extrem blütenreich, teilweise noch offen, derzeit sehr wertvoller Insekten-Lebensraum.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

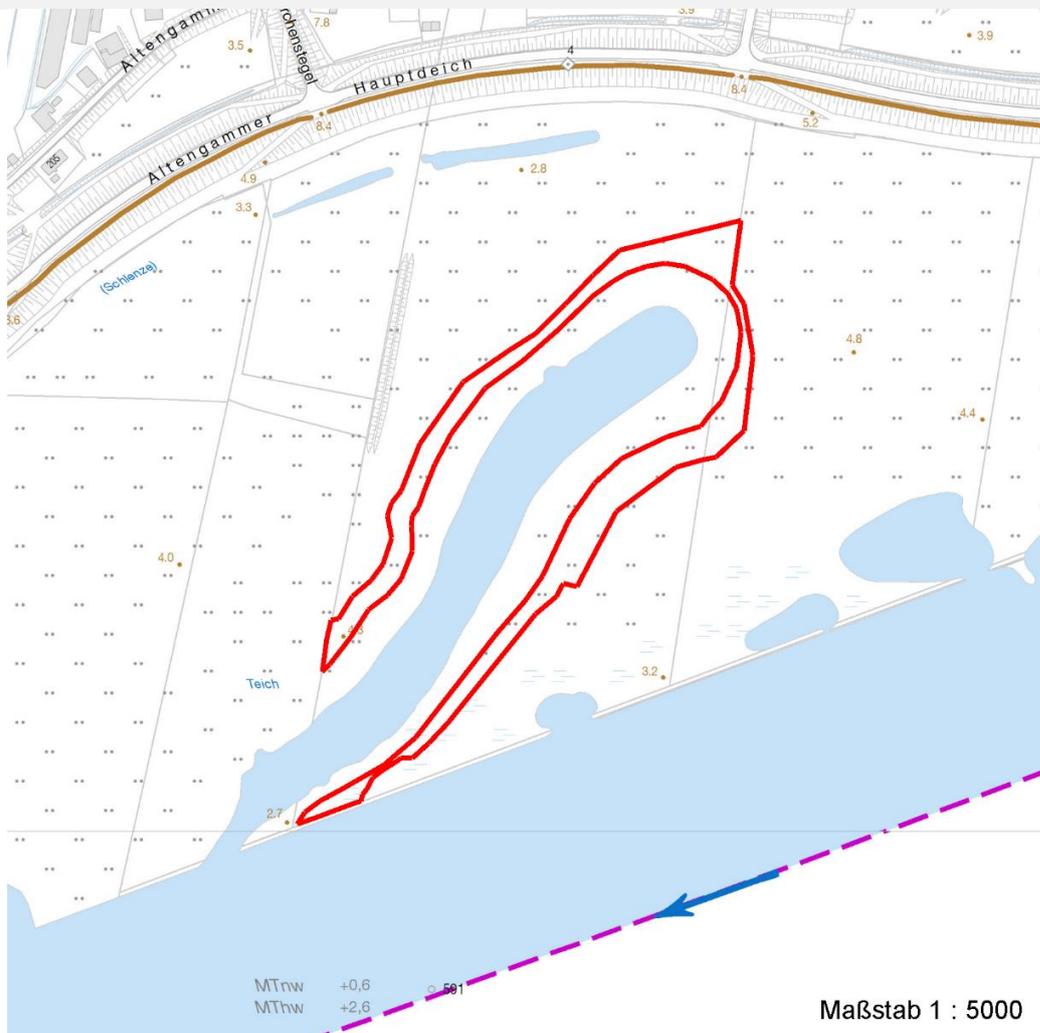
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Umfeld des neu angelegten Prielsystem Altengammer Vorland		
Nachbarnutzung/en	Priel, Grünland, Brachflächen, Elbe		
Rechtswert (X)	584473	Hochwert (Y)	5920242
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 checked="" 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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82263
		DK5 DK5-GK	8420 8422
		DK5 - Name	Altengamme
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 145
Bearbeitung	BRA	Kartierung	06.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13850,6407
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33732	0	8420_59_060912_1.JPG	
33733	0	8420_59_060912_2.JPG	
33734	0	8420_59_060912_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Strukturvielfalt (Überaus artenreich und blütenreich, sehr strukturreich, sehr wertvoller Insekten-Lebensraum.) Teil eines größeren Biotopkomplexes Ökologisch positive Entwicklungstendenz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82263
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13850,6407
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreich Entwicklungspotenzial Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für das Naturerleben
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Blütenreiche Fluren Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Amphibien, Sommerquartiere Spinnen Kleinsäuger Insekten, allgemein Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Vögel Weiter der Sukzession überlassen; langfristig kann sich die Flächen zu Auwald entwickelt

Foto

Fotodatei 8420_59_060912_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8420_59_060912_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82263
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13850,6407
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8420_59_060912_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- 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.	82263	
			DK5 DK5-GK	8420	8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	59 145
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13850,6407	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	8
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

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	h		-	-											
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-	-									V	3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-											
Ambrosia artemisiifolia (Beifußblättrige Ambrosie)	7	w		-	-									R		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-											
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-											
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-	-											
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-											
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-										V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82263
			DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			59 145
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				06.09.2012
				Fläche / Länge [m²/m]
				13850,6407
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-														
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-	-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	w		-	-														
Galinsoga quadriradiata (Behaartes Franzosenkraut)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		-	-														
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-	-													V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-	-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-													V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-	-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-	-													D	
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-														
Selinum dubium (Sumpf-Brenndolde)	7	w		-	-							X			1	2	1	2	
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	z		-	-										2	3	2	V	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-	-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82263
		DK5 DK5-GK	8420 8422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 145
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13850,6407
		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														4	2	7	2
Anzahl Arten														54			

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