

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82883
		DK5 DK5-GK	8422 8624
		DK5 - Name	Altengamme-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	229 89
Bearbeitung	BRA	Kartierung	13.09.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4806,171
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwas heterogen ausgebildetes Randgehölz zwischen Siedlungs- und Brachflächen. In Teilbereichen im Süden auf kleiner Fläche stärker eingemuldet mit Sumpfwald-Charakter, auf rund 15 % der Fläche dementsprechend mit gesetzlichem Schutz. Im Randbereich auf der Ostseite mit älterem, integriertem Randgehölz aus hoch aufgewachsenen Stieleichen, die 60 cm Stammdicke und 20 m Höhe erreichen. Daran anschließend auf der Westseite mit Bildung eines Pionierwaldes aus Espen, Birken, aber auch vorkommenden älterer Stieleichen und einigen Erlen im Feuchtbereich im Norden. Insgesamt recht heterogen, mit Übergängen zu noch jungen Pionierwaldstadien, auf der Westseite in der angrenzenden Brache teils auch mit Birken- und Espen-Jungwuchs. Die Krautvegetation ist zum überwiegenden Teil mesophil geprägt v.a. von höheren Anteilen Gundermann. Der Bestand ist insgesamt recht heterogen, aber weitgehend naturnah zusammengesetzt, strukturreich mit breitem Altersklassenspektrum.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

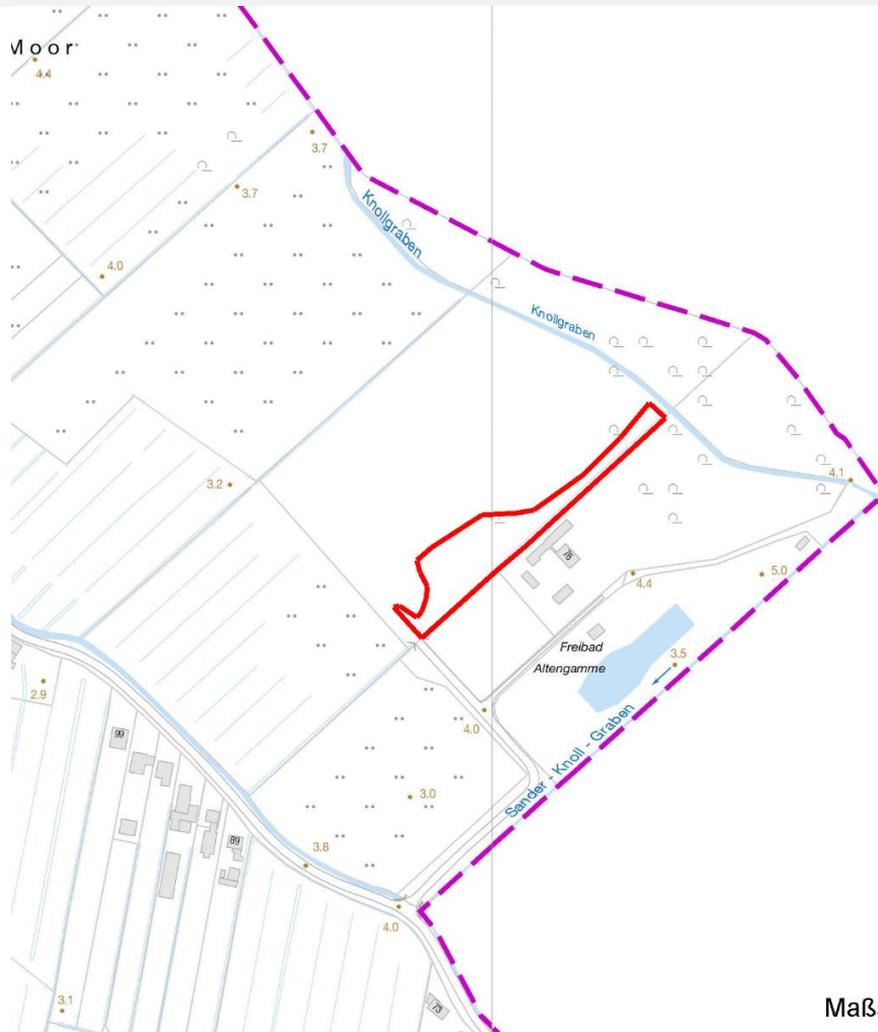
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich Schwimmbad Altengamme		
Nachbarnutzung/en	Brache, Privatgarten, Grünland		
Rechtswert (X)	586008	Hochwert (Y)	5923161
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Escheburger Randmoorgebiet (673.12)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82883	
			DK5 DK5-GK	8422	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	229 89
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4806,171	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33791	0	8422_229_130912_1.JPG	
33792	0	8422_229_130912_2.JPG	
33793	0	8422_229_130912_3.JPG	
33794	0	8422_229_130912_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Landschaftsgliederung, Abschirmung der westlich benachbarten Brache gegen kleinere Siedlungsbereiche im Osten, Rückzugsraum der Fauna, Vernetzungsstruktur.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82883
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8422 8624
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	229 89
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	13.09.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	4806,171
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Amphibien, Überwinterungsbiotop Vögel Amphibien, Sommerquartiere Insekten, allgemein Großsäuger Kleinsäuger
Maßnahmen	Gesamtbestand, auch die Brachen weiterhin weitgehend der Sukzession überlassen, nur zunehmende Verbuschung der Nachbarflächen vermeiden.

Foto

Fotodatei 8422_229_130912_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8422_229_130912_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	82883
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8422 8624
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	229 89
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	13.09.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	4806,171
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8422_229_130912_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8422_229_130912_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	82883	
			DK5 DK5-GK	8422	8624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	229 89
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.09.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4806,171
				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	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-	-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	23	

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