

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70222
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	249 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3769,825
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Die Allee ist heute auf rund 10m Höhe aufgewachsen. Die Stämme messen durchschnittlich 20-50 cm Durchmesser. Vereinzelt sind junge Bäume nachgepflanzt worden.

Die Krautschicht wird von Gräsern und Seggen bestimmt.

Zusätzlich existiert auf der Ostseite der Straße ein wassergefüllter Randgraben mit gestutztem, mehrstämmigem, rund 4m hohem Erlensaum.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Lindenallee am Gammer Weg. Bäume Gleichaltrig, etwa 7-8 m hoch. Im nördlichen Teil zusätzlich junge Erlen, z.T. auch als Stockausschlag, am Straßengraben.

Spezielle Nutzungen: Benachbarung: Acker, Grünland, Straße, Wasserwerke

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altengamme		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland, Acker, Garten, Fassung des Wasserwerks		
Rechtswert (X)	585023	Hochwert (Y)	5922804
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70222
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	249 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3769,825
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte

Curslack/Altengamme [2 / Anteil: 7%], Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 93%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70222	70224	8422	249	15.09.1995	K	8424	9
70222	82429	8422	249	24.07.2012	K	8424	9
70222	70224	8422	249	15.09.1995	>	8424	9

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70222
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	249 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3769,825
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18677	0	8422_249_120905_1.JPG	
18678	0	8422_249_120905_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straßenverkehr
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypische Ausprägung
	Wertvoller Altbaumbestand
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	bei Abgang Nachpflanzung junger Bäume

Foto

Fotodatei	8422_249_120905_1.JPG	Fotodatei	8422_249_120905_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biototyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Straßenrand, Vier- und Marschlande	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	70222
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	249 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3769,825
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Ebene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	85 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	d		-															
														Anzahl Rote Liste Arten		1			
														Anzahl Arten		7			

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