

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70224
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	249 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	3257,584
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Die Allee ist heute auf rund 10m Höhe aufgewachsen. Die Stämme messen durchschnittlich 30-40cm Durchmesser. Vereinzelt werden 50cm erreicht. Neben den Linden kommen auch wenige Walnußbäume in den Reihen vor. Zusätzlich existiert auf der Ostseite der Straße ein wassergefüllter Randgraben mit gestutztem, mehrstämmigem, rund 4m hohem Erlensaum. Das Wasser ist größtenteils von Wasserlinsen bedeckt. In den Ufern wachsen Schilfröhricht und Großseggen. Der Graben liegt rund 0,5m unter den benachbarten landwirtschaftlichen Nutzflächen. Teilabschnitte des Grabens sind frisch grundgeräumt worden und haben stark gestörte Ufer mit offenem Boden.

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 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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altengamme		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	585046	Hochwert (Y)	5922870
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70224
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	249 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	3257,584
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [1 / Anteil: 1%], Curslack/Altengamme [2 / Anteil: 8%], Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 92%]		

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70224	70222	8422	249	12.09.2005	K	8424	9
70224	70222	8422	249	12.09.2005	N	8424	9
70224	82429	8422	249	24.07.2012	K	8424	9

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70224
		DK5 DK5-GK	8422 8424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	249 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	3257,584
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Salzschäden. Einige Bäume mit vorzeitigem Laubabfall, Blattr und dürren Ästen. Gefährdung: s.o.
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypische Ausprägung Wertvoller Altbaumbestand

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Ebene

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-										V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-												
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8422 8424
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Altengamme-Nord
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	249 9
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	15.09.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	3257,584
		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		
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	X		-															D
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	d		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													13						

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