

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	69871
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	179,884
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

**Gesetzlicher Schutz**      § 14 (2) 2.1 Feldhecken      **Schutz nur teilweise**      **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Freiwachsende höhere Strauch-Baum-Hecke im Deichvorland mit auffälligen kräftigen und ausgewachsenen Weißdornsträuchern, einzelnen Hundsrosen und in der Nordhälfte mit größeren Eschen (Stammdurchm. 0,3 m). Krautschicht mit Glatthafer, Knau gras, Brennessel, Knoblauchsrauke, Giersch und Zaunwinde. Die Hecke steht am Rande einer Aufschüttung, die vor langer Zeit für den ehemals westlich angrenzenden Sportplatz vorgenommen worden sein dürfte.

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Deichvorland	<b>Hochwert (Y)</b>	5920368
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Rechtswert (X)</b>	584782	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Borghorster Elblandschaft [ HH-606 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Borghorster Elblandschaft [ DE 2527-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

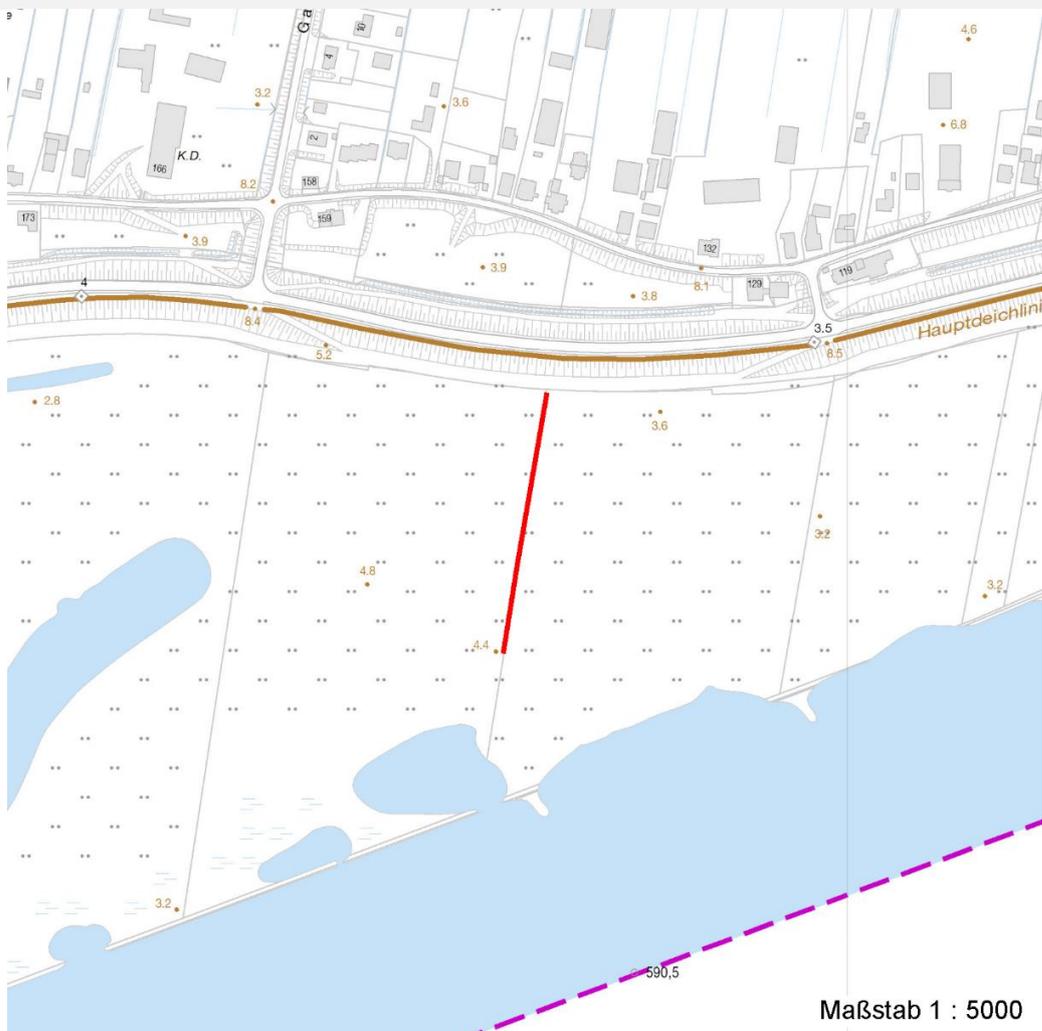
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	69871	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b>	8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Altengamme	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	296   33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	23.09.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	179,884	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
69871	69869	8420	296	20.09.1997	K	8422	33

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22236	0	8420_296_230905_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Hecke wirkt standortfremd im Außendeichsbereich
Wertgesichtspunkte	artenarme Ausprägung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	69871
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	179,884
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	evtl. Knicken bei durchgewachsenem Zustand oder entfernen (Ansitzmöglichkeiten für Greifvögel und Rabenkrähen, die potenzielle Wiesenvögel dezimieren könnten)

## Foto

**Fotodatei**                      8420\_296\_230905\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Baum-Strauch-Feldhecke auf alter Aufschüttung	<b>Entw.potential LRT</b>	Ja
		<b>Hauptfläche</b>	100 %
		<b>Flächenanteil</b>	Nein
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	69871
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8420</b> 8422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altengamme
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	23.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	179,884
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	16.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>																			

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