

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68564	
			DK5 DK5-GK	8220	8220
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	79
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31573,2575	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
- Ökolog. Funktion	5	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

Relativ intensiv genutzte Wiese mit lokalem Vorkommen von Brenndolde (nahe des Ostrandes der Fläche, mittig zwischen der Nord- und Südgrenze). Der Vegetationsbestand ist geprägt von Weidelgras, dazu Wiesenfuchsschwanz, Rohrglanzgras und Wiesenschwingel. Der hohe Grasanteil und die gleichmäßigen (im Bestand ablesbaren) Fahrspuren deuten auf gelegentliche Düngung hin.

Die Einstufung als Sonstiges mesophiles Grünland erfolgt, aufgrund des Vorkommens der Brenndolde und weil knapp über 15 Grünlandarten kartiert wurden. Ohne das Brenndoldenvorkommen wäre die Fläche nicht kartierwürdig (GI). Eine Einstufung als artenreiche Wiesenfuchsschwanzwiese (GMM) und damit FFH-LRT 6510-2 erfolgte aufgrund der geringen Artenvielfalt nicht.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zw. Hauptdeich und Elbe			
Nachbarnutzung/en	Wiese, Rinderweide, Graben, Stillgewässer			
Rechtswert (X)	583845	Hochwert (Y)	5920026	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Altengamme [HH-2002 / Anteil: < 1%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

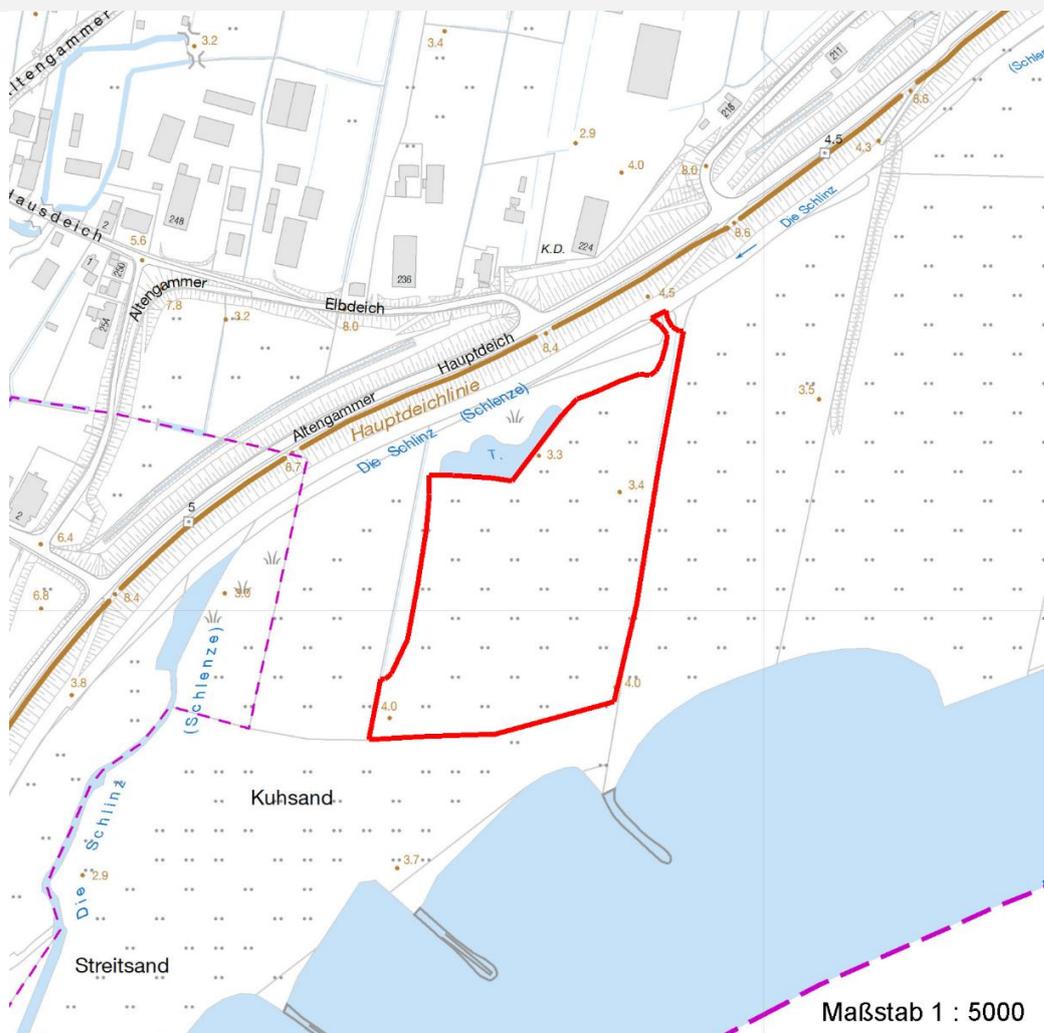
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68564
		DK5 DK5-GK	8220 8220
		DK5 - Name	Altengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	2 79
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	04.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	31573,2575
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
68564	68565	8220	2	21.09.2010	K	8220	79
68564	81423	8220	2	06.09.2012	K	8220	79
68564	90004	8220	415	07.09.2013	N		
68564	68556	8220	3	19.09.1997	<	8220	10128

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21770	0	8220_2_041005_1.JPG	
21771	0	8220_2_041005_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68564
		DK5 DK5-GK	8220 8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	2 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31573,2575
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege zeitw. überschwemmt
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Ziele der Entwicklung	Vorkommen der Brenndolde
Maßnahmen	Brenndoldenwiese Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 keine oder nur extensive Düngung - 4.9

Foto

Fotodatei	8220_2_041005_1.JPG	Fotodatei	8220_2_041005_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Wiese		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68564	
			DK5 DK5-GK	8220	8220
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altengamme-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	79
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31573,2575	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben mit schwachen Mulden
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.40 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Selinum dubium (Sumpf-Brenndolde)	7	l		K1										1	2	1	2
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68564
		DK5 DK5-GK	8220 8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altengamme-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	2 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31573,2575
		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														1	1	1	1
Anzahl Arten														18			

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