

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58903
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	188 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	4520,58
		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

Fast vollständig verlandete oder nur temporär wasserführende Gräben von 20-50 cm Breite innerhalb von Ackerflächen mit stark verarmter Ufervegetation und steiler bis abgeflachter Uferböschung. Die Wasserflora weist Restvorkommen an Wasserpest, Wasserfeder und Wasserstern auf. Die Beackerung erfolgt bis zur Uferkante.

Im Vergleich zur letzten Kartierung von 1981 ist eine extreme Artenverarmung sowie eine Verringerung der Bodendurchfeuchtung aufgetreten. Auch hier ist ein Rückgang in der Dominanz an Schilf zu bemerken.

(vgl. Biotop Nr. 41)

Spezielle Nutzungen: keine, ehemals Entwässerung

Nutzungsintensität: keine Pflege, verwildert

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

Erhält bei der Kartierung 2001 die Wertstufe 4 und wird daher nicht als Biotop erfasst.

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördl. der Bahnlinie		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	576821	Hochwert (Y)	5927803
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

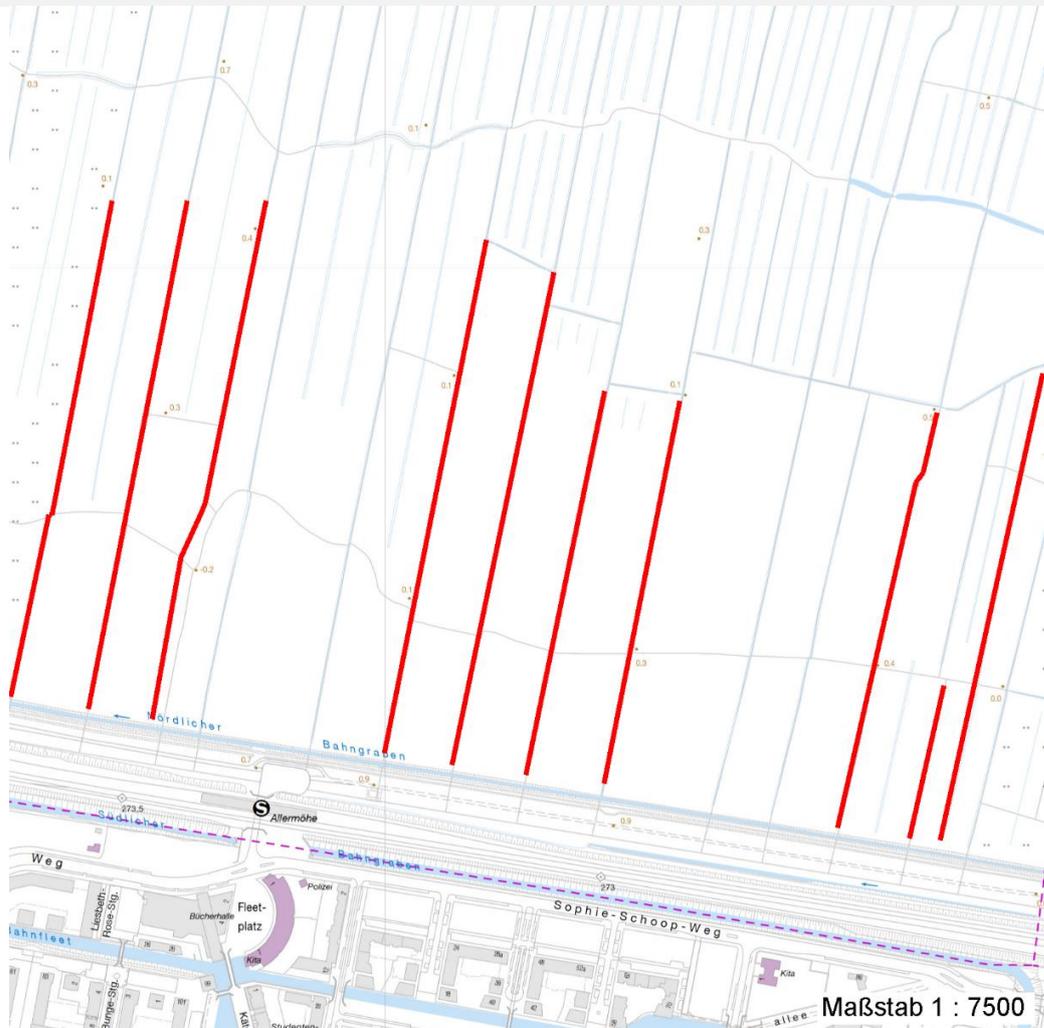
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58903
		DK5 DK5-GK	7626 7628
		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	188 6
Bearbeitung	MEY	Kartierung	15.06.1991
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	4520,58
Anzahl Abschnitte	10	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal

Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Verfüllung
 Toetung, Vernichtung durch Biozideinsatz
 Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
 Eutrophierung
 Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew

Wertgesichtspunkte

Entwaesserung
 Nivellierung der Geleandeform

Maßnahmen

artenarme Ausprägung
 Ufervegetation
 Wiedervernaessung
 Entwicklung nur nach Wiedervernaessung möglich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58903
		DK5 DK5-GK	7626 7628
		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	188 6
Bearbeitung	MEY	Kartierung	15.06.1991
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	4520,58
Anzahl Abschnitte	10	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil, z.T. durch Verlandung abgeflacht
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Callitriche spec. (Wasserstern)	1	+		-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58903
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	188 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	4520,58
		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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	1	+		-										b	V		V	V
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	1	+		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	1	+		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1			
Anzahl Arten													15					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	Wert
Boden <td>Feuchte</td> <td>halbsonnig</td>	Feuchte	halbsonnig
	Stickstoff (N)	feucht
	Reaktion	mäßig stickstoffarm
Vegetation <td>Mahdverträglichkeit</td> <td>schwach sauer</td>	Mahdverträglichkeit	schwach sauer
Zeigerwerte <td>Futterwert</td> <td>mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)</td>	Futterwert	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
	Wechselfeuchteanzeiger	mäßige Futterqualität
	Giftpflanzen	4
	Überschw.anzeiger	2
		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	58903
			DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MEY	Kopie	Biotop-Nr. alt	188 6
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	10		Fläche / Länge [m²/m]	4520,58
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-											V		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	+		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	+		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2			
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