

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58915
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	189 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	680,05
		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

Wasserführendes Grabensystem mit steiler Uferböschung und regelmäßiger Pflege durch Entschlammung. Die Wasserflora besteht neben zahlreichen Algenarten hauptsächlich aus Wasserfeder, Froschbiß und Wasserpest. Die angrenzenden Flächen werden ackerwirtschaftlich genutzt. Im schmalen Uferstreifenbewuchs dominiert Schilf, Rohr-Glanzgras und Flatter-Binse. Auf Brennesselbeständen waren Raupen vom Kleinen Fuchs zu beobachten. Im Vergleich zur Kartierung von 1981 sind einige Grabenabschnitte stärker verlandet sowie die Ufervegetation stärker verarmt. Wichtiger Lebensraum für aquatisch-semiaquatisch lebende Tier- und Pflanzenarten.

(vgl. Biotop Nr. 43)

Spezielle Nutzungen: Ent- und Bewässerung

Nutzungsintensität: gepflegt bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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

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	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung nördl. der Bahnlinie, westl. Bergedorf-West

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 577651 **Hochwert (Y)** 5927661

Bezirk Bergedorf **Naturraum** Vier- und Marschlande (673.10)

Stadtteil (OT-Nr.) Billwerder (611) **Gemarkung** Billwerder (604)

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

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

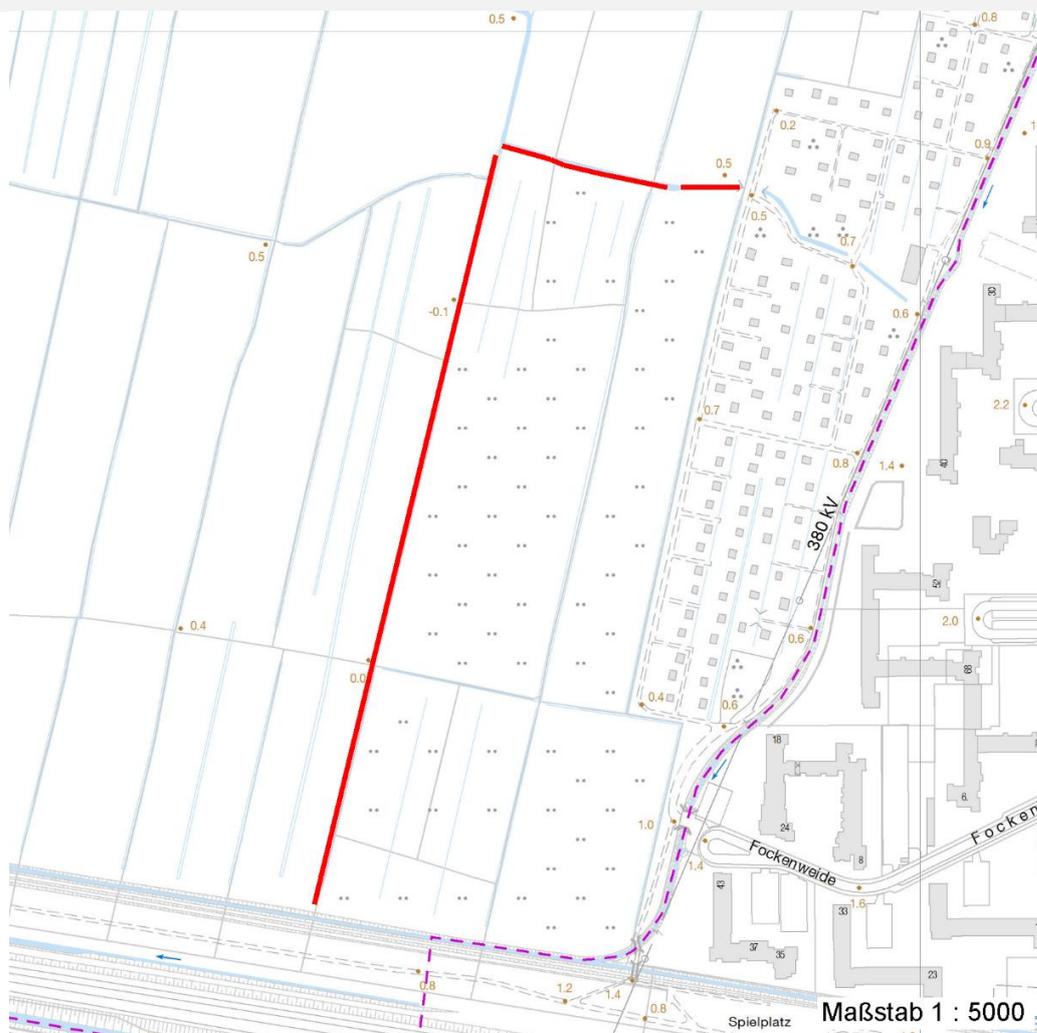
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58915
		DK5 DK5-GK	7626 7628
		DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	189 8
Bearbeitung	MEY	Kartierung	15.06.1991
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	680,05
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Toetung, Vernichtung durch Biozideinsatz Hoher Wildpflanzenanteil Im engeren Umkreis nur wenige wasserführende Gräben Ufervegetation Schwimblattvegetation Unterwasservegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtiger Teilbereich eines grosseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58915
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	189 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	680,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Libellen Mollusken
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenraeumung bei Bedarf Naturnahe Uferzone herstellen Biozidfreier Streifen

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	+/- steiles Uferprofil
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58915
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	189 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	680,05
		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)	7	X		-														
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	1	+		-														
Callitriche cophocarpa (Stumpfkantiger Wasserstern)	7	w		-												G		V
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	1	+		-										b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	1	+		-											V		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	1	+		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	1	+		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Algae (Algen)																		
Chara spec. (Armleuchteralge)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	2	3		
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	58915
		DK5 DK5-GK	7626 7628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-Ost
Bearbeitung	MEY	Biotop-Nr. alt	189 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	680,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	1	+		-													
Callitriche cophocarpa (Stumpfkantiger Wasserstern)	7	d		-										G	V		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-													
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	7	w		-										G			
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	1	+		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-									b	V	V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	+		-													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		-													
Algae (Algen)																	
Chara spec. (Armleuchteralge)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	2
Anzahl Arten														16			

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