

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52594
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	340 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	318,176
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	4 Verarmt, entwicklungsfähig
------------------------	------------------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Nördlich des Bahndammes und westlich des Mittleren Landweges gelegener Graben mit dichter Wasserlinsendecke. Daneben auch viel Teichlinsen und Lemna trisulca. Gute Wasserführung aber scheinbar schlechte Wasserqualität mit braun-trübem Wasser. Die Ufer sind überwiegend mit Wasserschwadern und Teilweise mit Schilf bestanden. Außerdem Brennesseln und Gehölze am Gewässerrand mit über das Wasser hängenden Zweigen. Im Kleingartenbereich auch Zierpflanzen und Gärten bis an den Gewässerrand.
Der größere Teil dieses Grabens verläuft auf der DGK 7430.

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	70 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
1	2			30 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Bahndamm und Kleingartensiedlung gelegen		
Nachbarnutzung/en	Bahndamm, Kleingärten		
Rechtswert (X)	574690	Hochwert (Y)	5927979
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

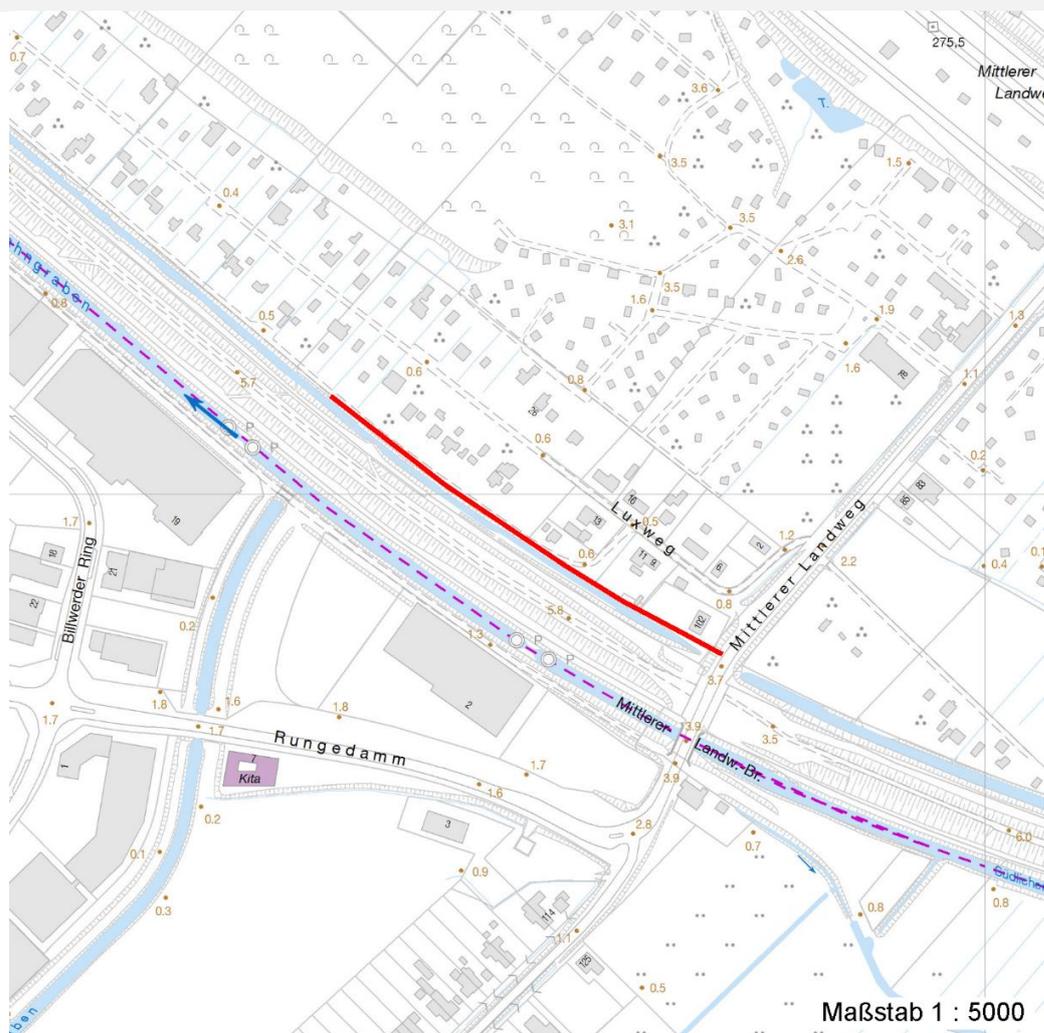
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52594
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			340 76
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				20.07.2000
				Fläche / Länge [m²/m]
				318,176
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenräumung Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52594
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	340 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	318,176
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	nördlicher Bahngraben
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Relief	Wasserfläche
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	11, 1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52594
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	340 76
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	318,176
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V		V	V
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-										V			
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	
Anzahl Arten														4			

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	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Grabenböschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52594	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	340	76
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	20.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	318,176	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-													
Salix spec. (Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													

Anzahl Rote Liste Arten
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