

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52351
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 23
Bearbeitung	MMH	Kartierung	19.07.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10055,2476
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist in seinen Grenzen erhalten geblieben. Die Ausprägung hat sich infolge der natürlichen Sukzession teilweise verändert. Daher wurden die Daten der vorangegangenen Kartierung von 1981 kopiert und entsprechend aktualisiert. Es handelt sich überwiegend um spontane Vegetation entlang eines Bahndammes sowohl an der Böschung wie auch auf der ungenutzten Ebene. Dieser Bahndamm ist unbegleitet und wird lediglich als Schotterstraße geringfügig genutzt. Die Fläche weist randlich ausgedehnte halbruderales Wildstaudenfluren mit überwiegend Glatthafer, Reitgras und Brennesseln auf. Ein trockener Aspekt wird teilweise durch Schafgarbe, Hauhechel u.a. angezeigt. Neben der krautigen Vegetation in weiten Teilen Gehölzaufwuchs mit dichten Gebüsch und einzelne höheren Gehölzen. Vorwiegend alte Weißdorngebüsch sowie Holunder, Ahorn, Weiden, Birken sowie Brombeeren. Bei 23.1 tritt der trockene Aspekt gen Westen, bei 23.2 gen Osten in den Vordergrund, was sich in einem anderen Artenspektrum äußert. Daher muß der Bahndamm auf der DGK 7430 einen neuen Biotopbogen erhalten sowie der Bereich östlich des Biotopes 23.2 dem Biotop 25 zugeordnet wird. Wegen ihres Alters und ihres relativen Artenreichtums eine interessante Fläche die als mindestens wertvoll eingestuft wurde.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1				45 %
2		AK	Halbruderales Gras- und Staudenflur (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			Ja	55 %
2		HM	Mesophiles Gebüsch (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang eines alten, gleislosen Bahndammes		
Nachbarnutzung/en	Bahngraben, Wohnbebauung, Kleingärten		
Rechtswert (X)	574913	Hochwert (Y)	5927811
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Allermöher Wiesen [HH-607 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			

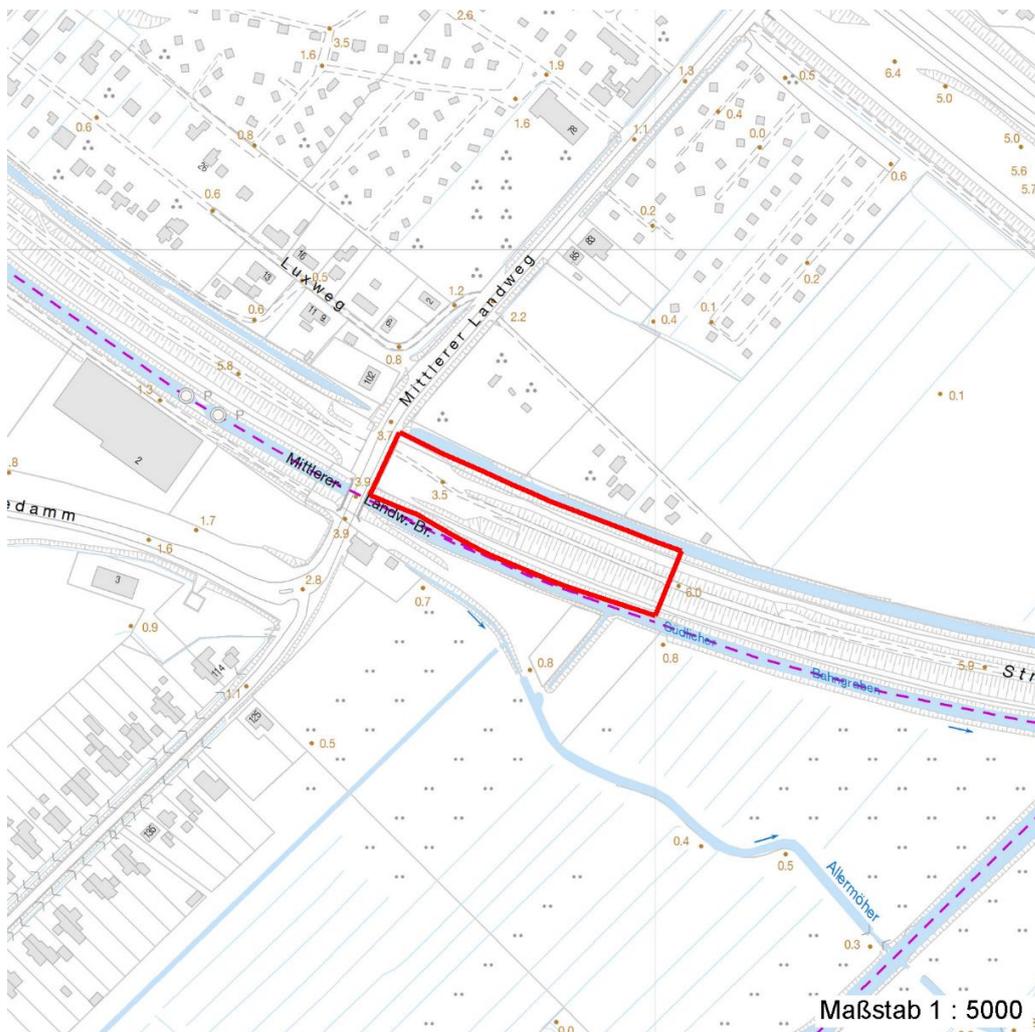
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52351	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	23	23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10055,2476	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52351	52276	7426	23	15.09.1981	K	7428	23
52351	52365	7426	23	24.09.2008	K	7428	23

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Hoher Wildpflanzenanteil
	Naturverjüngung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52351
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	23 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10055,2476
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	artenreiche Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren
Maßnahmen	Insekten
	Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: hoch aufgeschütteter, alter Bahndamm	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Böschung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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.	52351	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	23	23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10055,2476	
			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
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	l		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	l		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	w		-													
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		-										3		V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	l		-													
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	w		-										2		V	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	l		-													
Ononis spinosa (Dornige Hauhechel)	7	w		-										1		V	
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	z		-										3		V	
Rosa spec. (Rose)	7	z		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	l		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	4		
Anzahl Arten														31			

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH				
	1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2	Anzahl				Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht				
4	Methode				Verhalten				
5	Nachweis								
Amphibien									
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V					
	2								

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52351
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	23 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10055,2476
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	G	K	II	IV	V	
	1	B ArtSchG				D	Anzahltyp		
	2	Anzahl				Geschlecht			
	3	Anzahl geschätzt				Verhalten			
	4	Methode							
	5	Nachweis							
	3	>= 1							
	4								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V					
	2								
	3	>= 1							
	4								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V					
	2								
	3	>= 1							
	4								
Heuschrecken									
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1								
	2								
	3	>= 1							
	4								
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1								
	2								
	3	>= 1							
	4								

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Mesophiles Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: hochaufgeschütteter, alter Bahndamm	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52351
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	23 23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10055,2476
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Böschung
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	l		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Ligustrum spec. (Liguster)	7	z		-													
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Salix spec. (Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	l		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52351	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	23	23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10055,2476	
			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																	
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