

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52292
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	28 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21247,659
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.3 Feldgehölze **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	
– Ökolog. Funktion	6 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 und seiner Ausprägung weitgehend erhalten geblieben. Daher wurden die Daten der Kartierung von 1991 kopiert und entsprechend aktualisiert.

Es handelt sich um eine ca. 20 Jahre alte Aufforstung, vorwiegend durch Sand-Birke geprägt, die als südliche Feldbegrenzung angelegt wurde. Laut vorangegangener Kartierung durch das Hegezonen-Programm gefördert. Da der Gehölzbestand bereits ca. 20 Jahre alt ist, ein spontanes Gehölzaufkommen aufweist und weitgehend aus heimischen Gehölzen besteht, wurde er als Feldgehölz aufgenommen. Die Fläche ist wertvoll für Heckenbrüter, Kleinsäuger und Insekten, da die Flächen abgezaunt sind und nicht bewirtschaftet werden. Zu diesem Biotop wird jedoch auch die außerhalb der Umzäunung liegende Fläche bis zum asphaltierten Weg gerechnet, da sie in ihrem Zustand ähnlich ist und vorwiegend spontane Gehölze in ähnlicher Artenzusammensetzung wie oben beschrieben aufweist. In Wegnähe herrscht eine hochwüchsige Ruderalflur mit hohen Anteilen des Landreitgrases und vielen anderen Arten vor.

Bemerkenswert ist ein angelegtes Kleingewässer in der nach Norden auslaufenden Fläche. Dieses Kleingewässer mit einem Durchmesser von ca. 10 m weist an den Ufern vorwiegend Binsen auf. Die Wasserfläche ist mit Wasserlinsen und Algen bewachsen. Weidengebüsch ragt bis in das Gewässer hinein. Potentielles Laichhabitat für Amphibien.

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	80 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	2			18 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			2 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

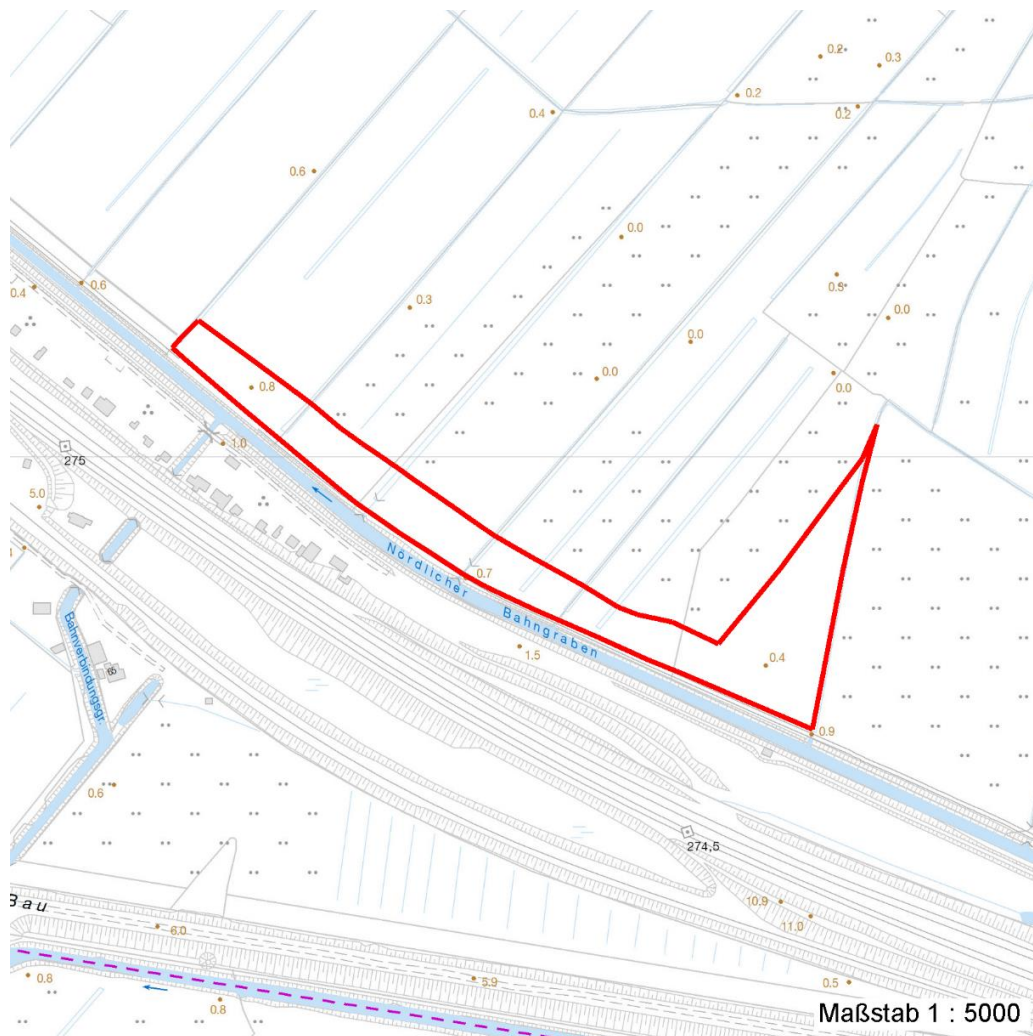
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. der Bahnlinie	Hochwert (Y)	5927935
Nachbarnutzung/en	Weg, Acker und Grünland	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	575701	Gemarkung	Billwerder (604)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52292	
		DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	28	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21247,659	
		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)
52292	52293	7426	28	22.09.2008	K	7428	31

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Wichtige oekologische Ausgleichsfläche Hoher Wildpflanzenanteil Flächenpotential
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52292
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	28 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21247,659
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche
	Spontane Vegetation jeder Form
	Insekten
Maßnahmen	Vögel
	Säugetiere
	Erhöhung der Strukturvielfalt
	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 vor allem der Krautschicht durch das Landreitgras

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Lehm, Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben - uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52292
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	28 31
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21247,659
			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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer spec. (Ahorn)	7	z		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	z		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Populus spec. (Pappel)	7	z		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S														
Rosa spec. (Rose)	7	z		S														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1														
Rumex spec. (Ampfer)	7	z		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	z		B1													3	
Sorbus aria (Echte Mehlbeere)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		38

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52292
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	28 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21247,659
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: wie oben	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	18 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52292	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	28	31
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21247,659	
			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
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-										3			V
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-													
Salix spec. (Weide)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Teich

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
Zeigerwerte	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52292	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	28	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	20.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21247,659	
			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)																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-													
Salix spec. (Weide)	7	l		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	d		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														9			

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