

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52271
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20 20
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	32273,8925
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
------------------------	---	--------------------------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist in seiner Ausdehnung und seiner Ausprägung seit der vorangegangenen Kartierung weitgehend erhalten geblieben. Daher wurden die Daten kopiert und entsprechend aktualisiert.

Es handelt sich um Grüninseln an der Autobahnabfahrt, die halbruderale Wildstaudenfluren, angepflanzte Jungbäume auf Lärmschutz- und Brückendämmen sowie spontanen Gehölzaufwuchs aufweisen. Die angepflanzten Gehölze sind überwiegend Rosen, Kiefer, Birken, Besenginster, Ebereschen und Pappeln. In Straßennähe und an den Böschungen kleinflächige halbruderale Wildstaudenfluren mit hohen Anteilen der Ackerkratzdistel, Landreitgras und Glatthafer. In Abschnitt 20.3 und 20.4 im Zentrum feuchte Senken mit Wasserschwaden und Rohrglanzgrasbeständen. Gegenüber 1981 haben die spontanen Gehölze infolge der natürlichen Sukzession stark zugenommen, sodaß viel Birken, Pappeln, Ahorn und im Feuchten Weidengebüsche wachsen. Lediglich Teilfläche 20.4 weist mit den dort dominierenden Rosen und Kiefern einen naturferneren Zustand auf.

Insgesamt hat der Wert dieser Flächen infolge der natürlichen Sukzession zugenommen.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			30 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			30 %
2	ZSN	Zier-Gebüsch aus vorwiegend heimischen, standortgerechten Arten (2000)		
1	3		Ja	40 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Autobahnabfahrt zum Mittleren Landweg			
Nachbarnutzung/en	A 25, Straße			
Rechtswert (X)	574109	Hochwert (Y)	5927028	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

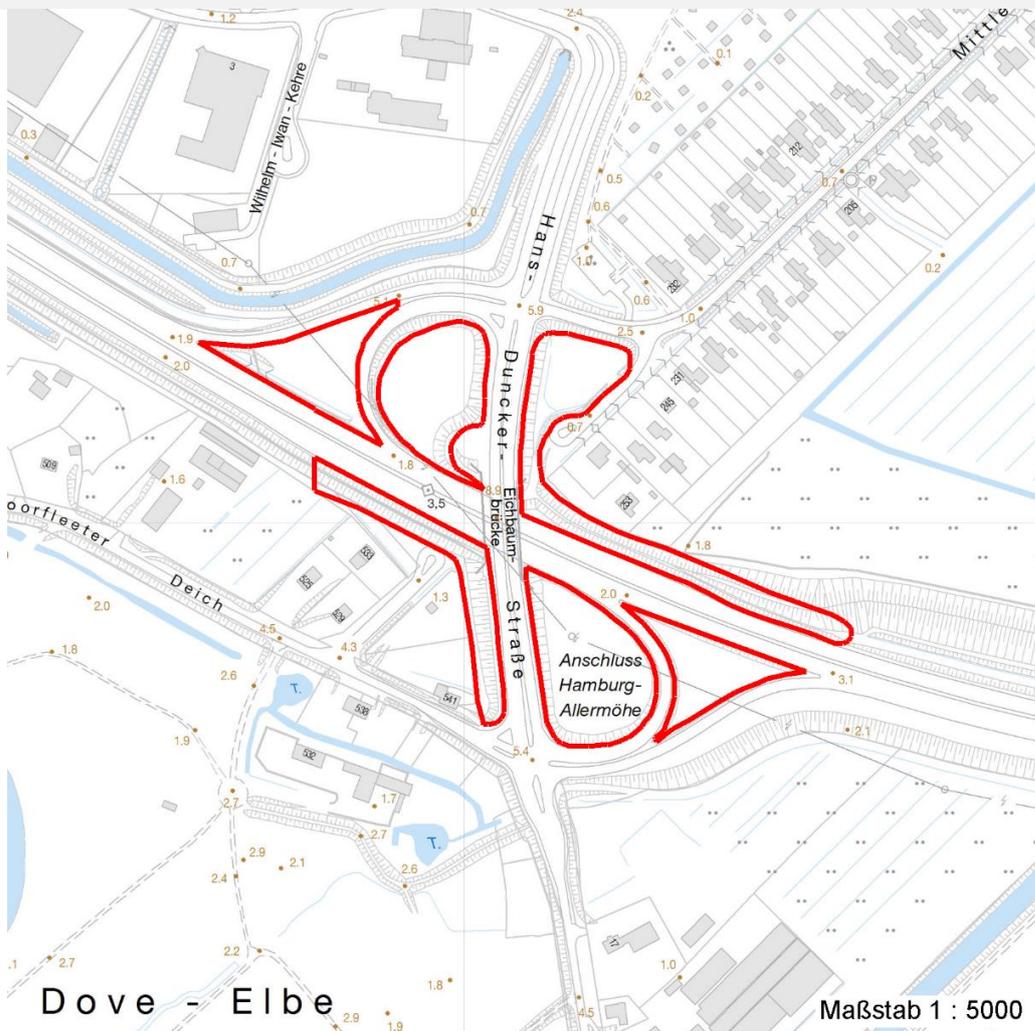
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52271	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20	20
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.06.2000	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	32273,8925	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52271	52270	7426	20	15.09.1981	K	7428	20
52271	52282	7426	20	23.09.2008	K	7428	20
52271	46533	7226	189	15.09.1981	=	7428	19

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52271
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	20 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	32273,8925
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: künstlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Böschung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	4 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52271
		DK5 DK5-GK	7426 7428
		DK5 - Name	Allermöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 20
Bearbeitung	MMH	Kartierung	21.06.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	32273,8925
Anzahl Abschnitte	6	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	
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	z		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	z		-											2	3		3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-														
Rosa spec. (Rose)	7	z		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-														
Salix spec. (Weide)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1			
Anzahl Arten													21					

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	Zier-Gebüsch aus vorwiegend heimischen, standortgerechten Arten (2000)	Biotoptyp	ZSN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52271
			DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20 20
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	32273,8925
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Salix spec. (Weide)	7	z		-													
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	z		-													
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z		-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z		-													
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52271
		DK5 DK5-GK	7426 7428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	20 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.06.2000
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	32273,8925
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Böschung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	z		-									2	3	3		
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52271	
			DK5 DK5-GK	7426	7428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe	
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	20	20
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.06.2000	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	32273,8925	
			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
Rosa spec. (Rose)	7	z		-													
Salix spec. (Weide)	7	l		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
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