

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	52490
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b> 7428
		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 11
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Kartierung</b>	20.06.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1814,5252
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist in seiner Ausdehnung und Ausprägung weitgehend erhalten geblieben. Da die zwei Abschnitte des Biotopes jedoch weit voneinander entfernt sind und ihr Zustand sehr voneinander abweicht, wird dem ehemaligen Biotopabschnitt 11.1 ein neuer Biotopbogen zugeordnet. Somit wurden die Daten der vorangegangenen Kartierung für den ehemaligen Biotopabschnitt 11.2 kopiert und entsprechend aktualisiert.

Es handelt sich um ein kleines, weichholzauenähnliches Wäldchen zwischen Dove-Elbe und Deich, mit mehr als 20m hohen Pappeln, einigen großen Weiden und jungen Eschen, Bergahorn und Erlen. Strauchschicht nur aus Jungbäumen bestehend. Die Krautschicht besteht hauptsächlich aus Brennesseln und Giersch, daneben Rainkohl, Giersch und Flußgreiskraut. Diese Fläche ist seit längerem ungenutzt und weist daher spontane Gehölze mit viel Brombeeren und Hochstauden auf. Die alten, sehr wertvollen Gehölze besitzen einen hohen Altholz- und Totholzanteil und haben über das Wasser hängende Zweige. Obwohl der Biotop kleinflächig ist, wurde er auf Grund seiner sehr alten, standorttypischen Gehölze und als Relikt der ursprünglichen Auenvegetation als sehr wertvoll eingestuft und ist unbedingt erhaltenswert

## 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	95 %
2	WW	Weiden-Auwald (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Nordufer der Dove-Elbe	<b>Hochwert (Y)</b>	5926487
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Deichstraße und Dove-Elbe	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Rechtswert (X)</b>	574853	<b>Gemarkung</b>	Allermöhe (601)
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Allermöhe (610)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Allermöhe [ HH-2001 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			

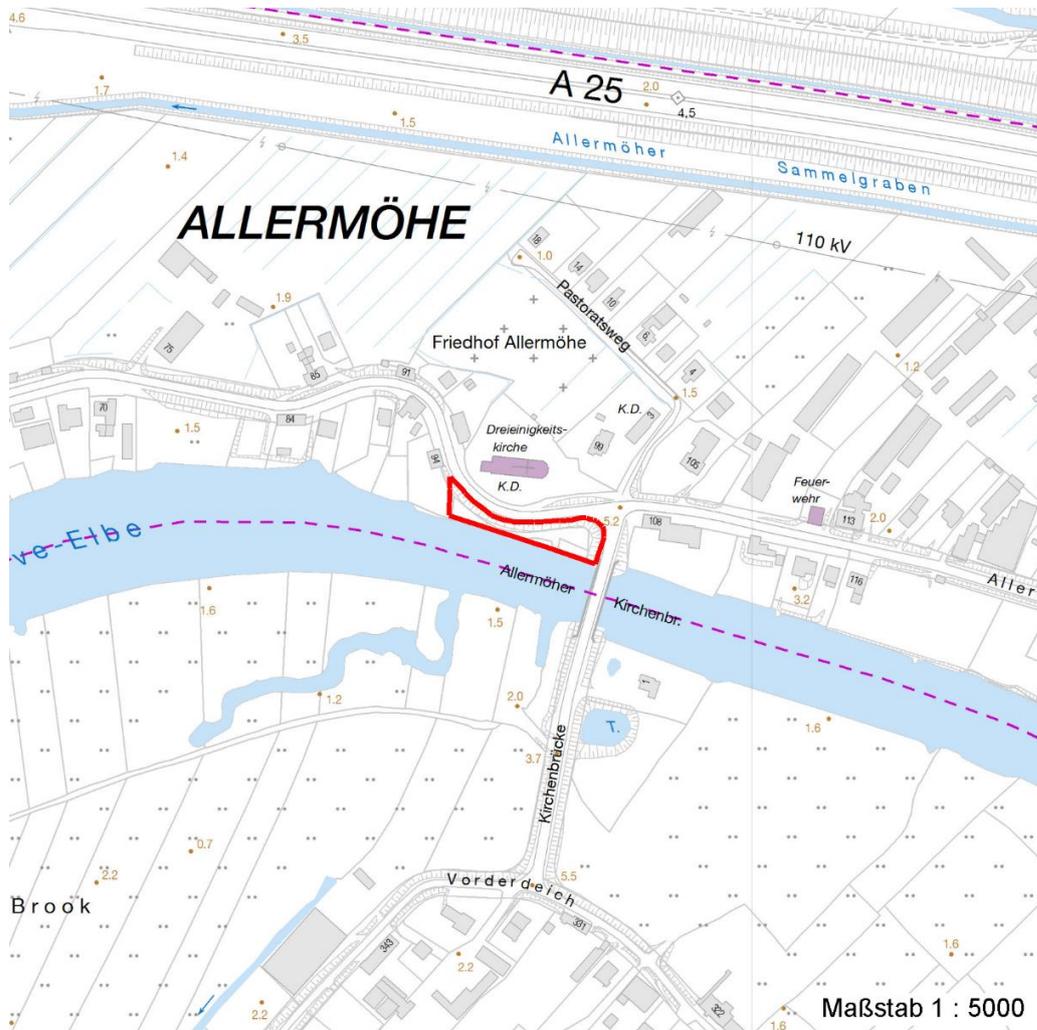
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	52490
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b> 7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1814,5252
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52490	52430	7426	17	15.08.1981	K	7428	11
52490	52491	7426	17	24.09.2008	K	7428	11

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Sonstige Umnutzung Straßenbau /-ausbau
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	52490
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7426 7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	17 11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.06.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1814,5252
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Alte Bäume mit Höhlen Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Auwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WW
<b>- Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Ufer der Dove-Elbe
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz w - hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Krautschicht	95 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	übermäßig stickstoffreich	8,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	52490	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b>	7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe	
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	20.06.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1814,5252	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-									3		2 3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>7</b>			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	35 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	52490	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7426</b>	7428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe	
<b>Bearbeitung</b>	MMH	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b>	11
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	20.06.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1814,5252	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	z		-													
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	z		-													
Populus spec. (Pappel)	7	l		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	l		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	l		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-										3	2	3	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>										<b>22</b>							

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