

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80632
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7824</b> 7826
			<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Schleusenhörn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 80
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6030,4479
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

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

## Bestandsbeschreibung

Der Bestand wurde in der Vorkartierung als Teil des linearen Biotopes mit der Nummer 51 erfasst. Aufgrund der Breite wurde er jetzt als flächiger Biotop erfasst. Der Teilabschnitt wurde gesondert erfasst, da sich der Bestand seit 2004 stark ausdifferenziert hat.

Arten- und strukturreiche Strauch-Baumhecke. Der Bestand weist überwiegend eine Baum- und eine Strauchschicht auf, streckenweise ist er von Hainbuche und Weißdorn dominiert, streckenweise dominiert in der Baumschicht die Esche, weiterhin treten alte Obstgehölze und Hollunder auf. Der Bestand ist überwiegend breit und mehrschichtig, stellenweise sehr dicht, stellenweise lückig. Die Krautschicht ist in den schattigen Bereichen nur dürrtig entwickelt, in den lückigen Bereichen und streckenweise auch als Saum in das sich anschließende Grünland hereinwachsend wird sie von hochwüchigen Nitrophyten geprägt.

Im Süden geht die Hecke in den dort angrenzenden Gehölzbestand (B52) über.

## 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	100 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich des Neuengammer Hausdeiches und westlich des Schleusendamms im Grünland			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstwiese, Grünland, Siedlung			
<b>Rechtswert (X)</b>	578656	<b>Hochwert (Y)</b>	5924602	
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuengamme (606)	<b>Gemarkung</b>	Neuengamme (610)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuengamme [ HH-2023 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80632
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7824</b> 7826
		<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Schleusenhörn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 80
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6030,4479
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7824_52_290612_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7824_52_290612_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80632
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7824</b> 7826
			<b>DK5 - Name</b>	Allermöhe-Schleusenhörn
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b> 80
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6030,4479
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

### 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>																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-	-												
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	h		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-	-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	l		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	l		-	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	l		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	l		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-												
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														23			

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