

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22467
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	273 28
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	85,675
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Schmaler Gehölzstreifen an der Schule Chemnitzstraße aus Winter-Linden (Stammdurchmesser 0,25 m) mit eingestreuten Hainbuchen, Hänge-Birken und Ebereschen. Dazwischen wurden zahlreiche Kirschbäume gepflanzt. Die Strauchschicht wird von Liguster mit wenig eingestreuten jungen Anornen, Roßkastanien und Robinien bestimmt. Randlich wächst eine spärliche Krautflur aus verschiedenen Gräsern mit Beifuß, Löwenzahn, Rainfarn und Weg-Rauke.

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

Lagebeschreibung	Schule Chemnitzstraße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562904	Hochwert (Y)	5934490
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altona-Altstadt (205)	Gemarkung	Altona Nordwest (214)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22467
		DK5 DK5-GK	6234 6236
		DK5 - Name	Altona-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	273 28
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.05.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	85,675
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44566	0	6234_273_150500_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Ziersträucher
Wertgesichtspunkte	Dichte, aber relativ schmale Hecke mit hohem Zierstrauchanteil.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Ligusterhecke durch heimische Gehölzarten ersetzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22467
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	273 28
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	85,675
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	6234_273_150500_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	schmale Strauch-Baumhecke	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22467
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	273 28
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	85,675
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Cannabis sativa (Kultur-Hanf)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Vicia spec. (Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														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