

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22444
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	265 17
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	179,903
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Sehr lockerer Gehölzstreifen rund um den Spielplatz am Paulsenplatz mit alten Linden, Silber-Ahornen und Roßkastanien (Stammdurchmesser bis 0,9 m). Im Unterwuchs befindet sich eine lockere Strauchschicht aus Hainbuchen, Weißdorn, Holunder, Hartriegel, Gewöhnlicher Traubenkirsche und Pfeifenstrauch, die mit Ziergehölzen (Rosen, Stechpalme, Zierkirschen) durchsetzt ist.

Aufgrund der starken Beschattung und des Vertritts durch spielende Kinder ist die Krautflur überwiegend nur spärlich entwickelt.

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	Paulsenplatz	Hochwert (Y)	5934970
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	563386	Gemarkung	Altona Nord (213)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Altona-Altstadt (206)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22444	
			DK5 DK5-GK	6234 6236	
			DK5 - Name	Altona-Nord	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	265 17	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	08.05.2000
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	179,903
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44556	0	6234_265_080500_1.JPG	E

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hunde, Ziersträucher, Kinderspiel (Vertritt)
Wertgesichtspunkte	Lockerer Gehölzstreifen mit altem Baumbestand, der eine Bedeutung als Vogelbrutbiotop besitzt.
	Wertvoller Altbaubestand
	Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	alte Bäume
	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22444
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	265 17
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	179,903
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Insekten, allgemein Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

Foto

Fotodatei	6234_265_080500_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strauch-Baumhecke	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	E	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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	10 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22444	
			DK5 DK5-GK	6234	6236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altona-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	265 17
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	08.05.2000
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	179,903
				Breite (lineare Abb.) [m]	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-									b				
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		-													
Luzula spec. (Hainsimse)	7	w		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		-													
Rosa spec. (Rose)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														22			

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