

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22424
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	291 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.08.2000
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1065,704
		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

Mehrere lockere bis dichte Gehölzstreifen entlang der S-Bahngleise, die überwiegend von Robinien mit eingestreutem Berg-Ahorn und Eschen bestimmt werden.
 Stellenweise hat sich eine dichte Strauchschicht aus u.a. Flieder, Holunder, Sal-Weide, Brombeere und Weißdorn entwickelt, zum Teil fehlt die Strauchschicht vollständig.
 Die Hecken werden bereichsweise von Krautsäumen aus u.a. Beifuß, Knäuelgras, Acker-Winde und Wiesenkerbel begleitet.

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	S-Bahnlinie zwischen Sternschanze und Holstenstraße		
Nachbarnutzung/en	S-Bahngleise, Gewerbe, Schule, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	563482	Hochwert (Y)	5935262
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sternschanze (207)	Gemarkung	Altona Nord (213)
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.	22424
		DK5 DK5-GK	6234 6236
		DK5 - Name	Altona-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	291 59
Bearbeitung	MAU	Kartierung	07.08.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1065,704
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte

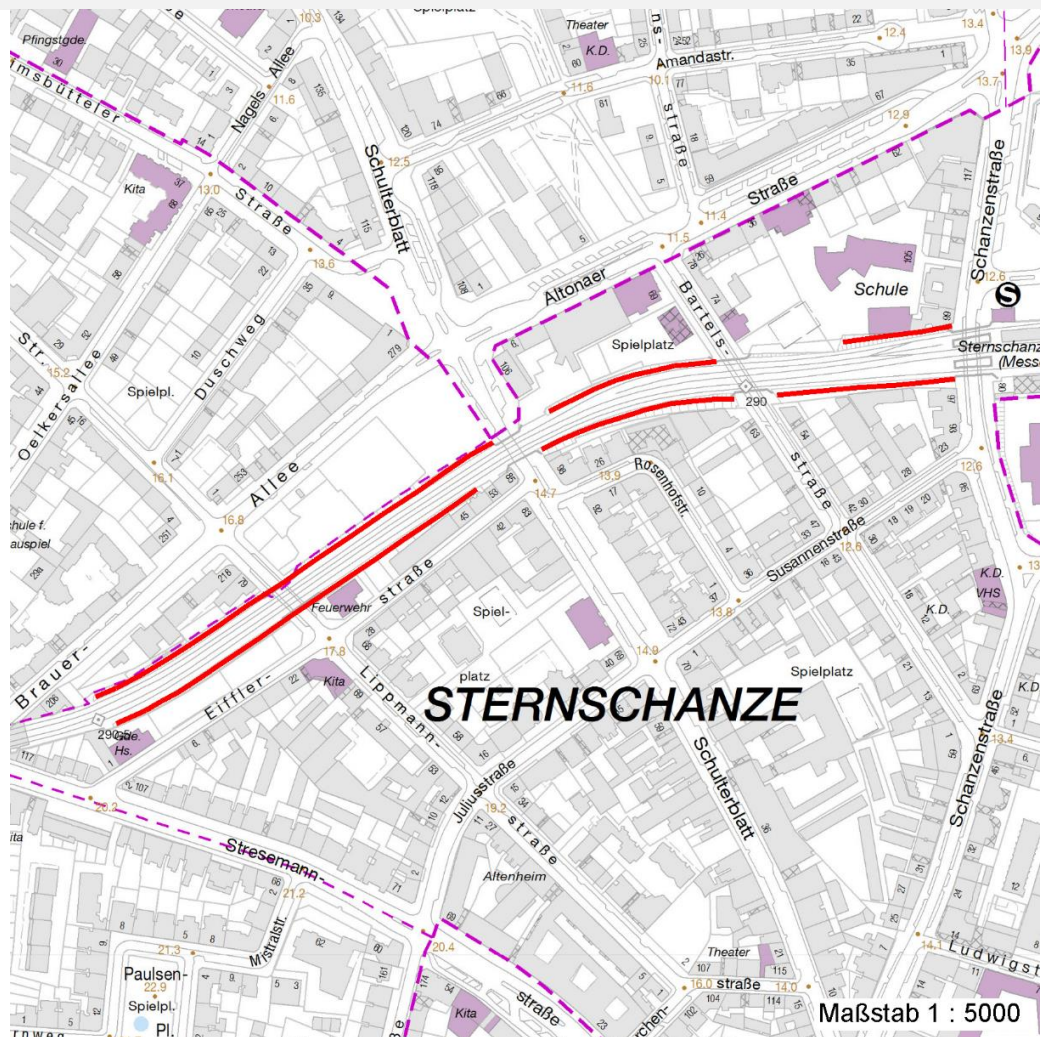


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44545	0	6234_291_070800_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Müll, S-Bahnverkehr
Wertgesichtspunkte	Dichte Gehölzstreifen, die entlang der Bahngleise eine Bedeutung als Vernetzungselemente im Stadtgebiet haben.
	Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecken
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22424
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	291 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.08.2000
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1065,704
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6234_291_070800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölze auf Bahnböschungen	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	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	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	steile Bahnböschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22424	
			DK5 DK5-GK	6234	6236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altona-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	291	59
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	07.08.2000	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	1065,704	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										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