

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22454
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	262 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.05.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	122,598
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Südlicher Abschnitt:
 Gehölzstreifen als Lärmschutz zwischen einer Schule und der Simon-von-Utrecht-Straße auf einem kleinem Wall (1 m hoch). Die höhere Baumschicht wird von locker stehenden älteren Pappeln, Ahornen und Linden bestimmt, während in der niedrigeren Baumschicht Hainbuchen, Hasel, Eschen und Hartriegel vorherrschen.
 Im Unterwuchs hat sich eine lockere Strauchschicht aus Weißdorn, Pfeifenstrauch, jungen Ahornen, Holunder und Gewöhnlicher Traubenkirsche entwickelt, die in die niedrige Baumschicht übergeht.
 An lückigeren Stellen wächst eine relativ dichte Krautflur aus Kleinblütigem Springkraut, Kleb-Labkraut und Gamander-Ehrenpreis mit eingestreutem Löwenzahn, Stumpfbältrigem Ampfer und Einjährigem Rispengras.
 Der Wall ist z.T. mit Betongittern befestigt.

Nördlicher Abschnitt:
 Strauch-Baumhecke aus vier Apfeldornen (Zier-Weißdorn) und einem Holunder mit dichter Strauchschicht aus Holunder, Schneebeere, Liguster und Heckenkirsche sowie wenig Brennnessel und Löwenzahn im Unterwuchs.

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	Ecke Simon-von-Utrechtstraße / Große Freiheit		
Nachbarnutzung/en	Schule, Straße		
Rechtswert (X)	563421	Hochwert (Y)	5934082
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	St. Pauli (110)	Gemarkung	St. Pauli Süd (121)
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.	22454
		DK5 DK5-GK	6234 6236
		DK5 - Name	Altona-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	262 14
Bearbeitung	MAU	Kartierung	02.05.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	122,598
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44561	0	6234_262_020500_1.JPG	W

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Kinderspiel (Vertritt)
Wertgesichtspunkte	Geschlossener Gehölzstreifen aus überwiegend heimischen Arten, der eine Bedeutung als Rückzugsraum in der Stadt hat. Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein heckenbrütende Vögel (zu laut?)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22454
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	262 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.05.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	122,598
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6234_262_020500_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strauch-Baumhecke	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	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	
Relief	niedriger Wall
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	30 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22454	
			DK5 DK5-GK	6234	6236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altona-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	262 14
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	02.05.2000
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	122,598
				Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-													
Armoracia rusticana (Meerrettich)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Crataegus x lavalleyi	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Populus spec. (Pappel)	7	z		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-													
Symphytum spec. (Comfrey)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	h		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22454
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	262 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.05.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	122,598
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														31			

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