

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22413
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	261 13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.05.2000
Anzahl Abschnitte	24	Fläche / Länge [m²/m]	3152,646
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Am Brunnenhof: Allee aus Winter-Linden, Silber-Ahorn und Platanen (Stammdurchmesser 0,4 m)

Otzenstraße: Allee aus Platanen (Stammdurchmesser 0,2-0,3 m) westlich der Kirche und Winter-Linden und Platanen östlich der Kirche (Stammdurchmesser 0,2-0,5 m)

Gilbertstraße: Allee aus Sommer-Linden, Ulmen und Silber-Ahorn (Stammdurchmesser 0,2-0,4 m)

Pestalozzi-Schule: Baumreihe rund um den Parkplatz aus Platanen und Winter-Linden (Stammdurchmesser 0,2-0,5 m)

Hospitz östlich der Talstraße: Baumreihe aus gestutzten Sommer-Linden (Stdm. 0,4-0,5 m)

im Rewentlowstift: Baumreihe aus Platanen (Stammdurchmesser 0,6-0,8 m)

östlich des Paulsenplatzes: Baumreihe aus Sommer-Linden (Stammdurchmesser 0,4-0,5 m)

Wohlersallee: Baumreihe aus Roßkastanien (Stammdurchmesser 0,3-0,5 m)

Bernstorffstraße: Baumreihe aus Sommer-Linden (Stammdurchmesser 0,2 m)

Paul-Rosen-Straße: Baumreihe aus Linden (Stammdurchmesser 0,15-0,2 m)

Holstenstraße südlich Max-Brauer-Allee: Allee bzw. Baumreihe aus Platanen und z.T. Eichen (Stammdurchmesser 0,15-0,3 m)

Schulgelände Thadenstraße: Baumreihe aus Pyramiden-Pappeln (Stammdurchmesser 0,4-0,7 m)

Bei der Johanniskirche: Allee aus Sommer-Linden (Stammdurchmesser 0,2-0,4 m)

Thadenstraße: Baumreihe aus Stiel-Eichen und Sommer-Linden (Stammdurchmesser 0,15-0,2 m)

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22413
			DK5 DK5-GK	6234 6236
			DK5 - Name	Altona-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	261 13
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Kartierung	03.05.2000
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	3152,646
Anzahl Abschnitte	24		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	mehrere Alleen und Baumreihen auf dem südöstlichen Kartenblatt			
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Schulen, Straßen			
Rechtswert (X)	563626	Hochwert (Y)	5934427	
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Altona-Altstadt (205)	Gemarkung	Altona Nord (213)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				

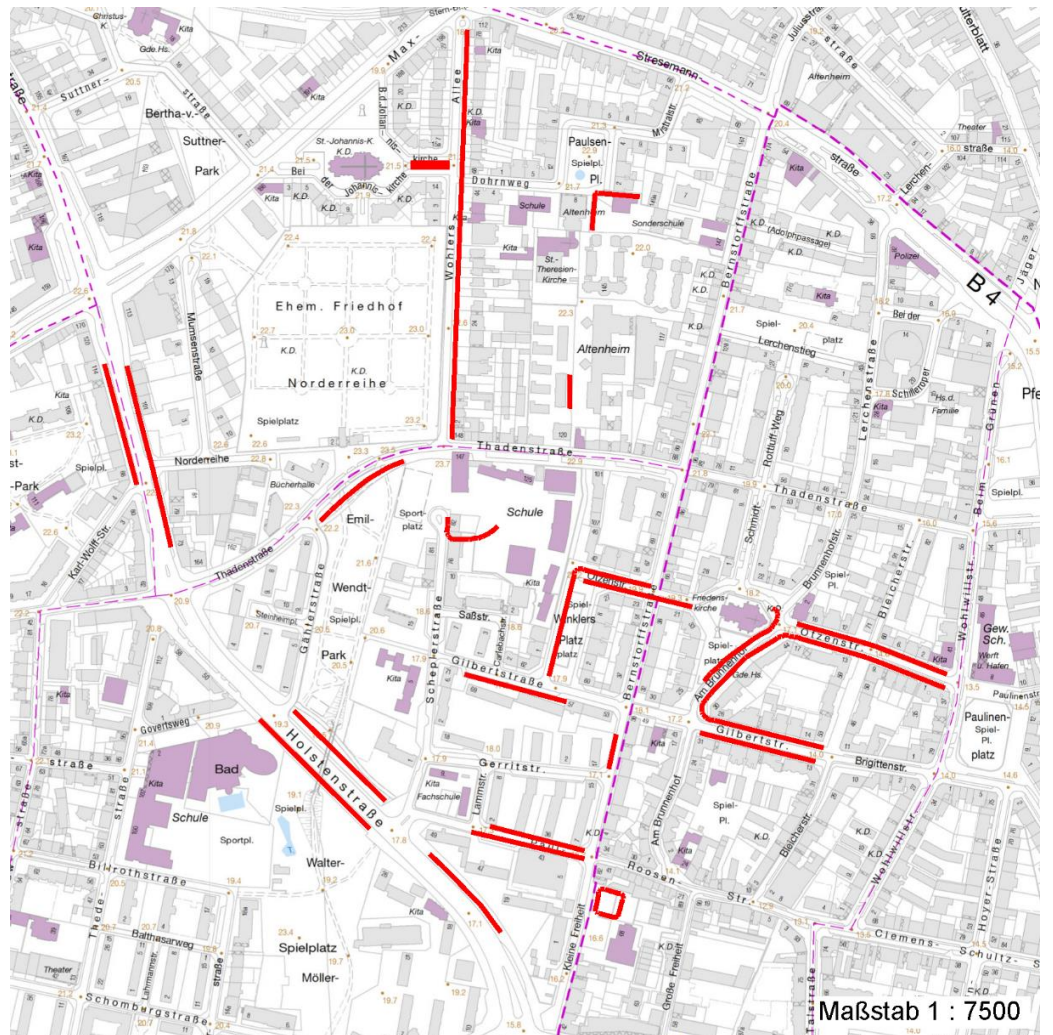


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44540	0	6234_261_030500_1.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22413
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	261 13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.05.2000
Anzahl Abschnitte	24	Fläche / Länge [m²/m]	3152,646
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen parkende Autos
Wertgesichtspunkte	Stadtbildprägende Baumreihen und Alleen mit mittelaltem bis altem Baumbestand, die eingeschränkte Vernetzungsfunktionen wahrnehmen. z.T. Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	alte Bäume
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

Foto

Fotodatei	6234_261_030500_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Lindenallee östlich Talstraße	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22413
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	261 13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.05.2000
Anzahl Abschnitte	24	Fläche / Länge [m²/m]	3152,646
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
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	90 %
1. Baumschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	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 saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	h		-													
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		-													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	h		-													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-											V		
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														8			

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