

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	22423
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6234</b> 6236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altona-Nord
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.05.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1133,736
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Verzweigtes System aus z.T. recht breiten Strauch-Baumhecken in einem Park aus mittelalten Hainbuchen, Hänge-Birken, Stiel-Eichen, Robinien, Platanen, Berg-Ahorn und Rotbuchen in der Baumschicht mit lückiger bis dichter Strauchschicht aus u.a. Holunder, Gewöhnlicher Traubenkirsche, Feld-Ahorn, Rotem Hartriegel und Pfeifenstrauch sowie zahlreichen Ziersträuchern.

Stellenweise fehlen ältere Bäume in den Hecken, so daß nur eine dichte Strauchhecke ausgebildet ist. Eine Krautflur fehlt überwiegend, lediglich randlich der Hecken wächst zum Teil ein schmaler Grasstreifen mit u.a. Stumpfbältrigem Ampfer, Brennessel und Löwenzahn.

Parallel zur Billrothstraße verläuft eine Baumreihe aus Platanen und Hainbuchen mit einer lückigen Strauchschicht aus Ziersträuchern, Hainbuchen, Gewöhnlichen Traubenkirschen und Holunder im Unterwuchs.

An der Thedestraße befindet sich eine Baumreihe aus Platanen mit einer hohen, am Fußweg gerade zurückgeschnittenen Hecke aus Hainbuche, Hartriegel, Traubenkirsche, Hasel, Berg-Ahorn, Holunder und Rosen.

Am Bunker in der Schomburgstraße verläuft eine Baumreihe aus Balsam-Pappeln mit einer lückigen Strauchschicht aus Traubenkirsche sowie Berg-, Spitz- und Feld-Ahorn.

Auf der Böschung des benachbarten Spielplatzes befinden sich zum Teil sehr breite Gehölzbestände aus Balsam-Pappeln, Stiel-Eichen, Hainbuchen und Berg-Ahorn mit einer lückigen Strauchschicht 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Walter-Möller-Park westlich der Holstenstraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Spielplatz, Park, Schule, Straßen, Bunker		
<b>Rechtswert (X)</b>	562987	<b>Hochwert (Y)</b>	5934307
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altona-Altstadt (205)	<b>Gemarkung</b>	Altona Nordwest (214)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			

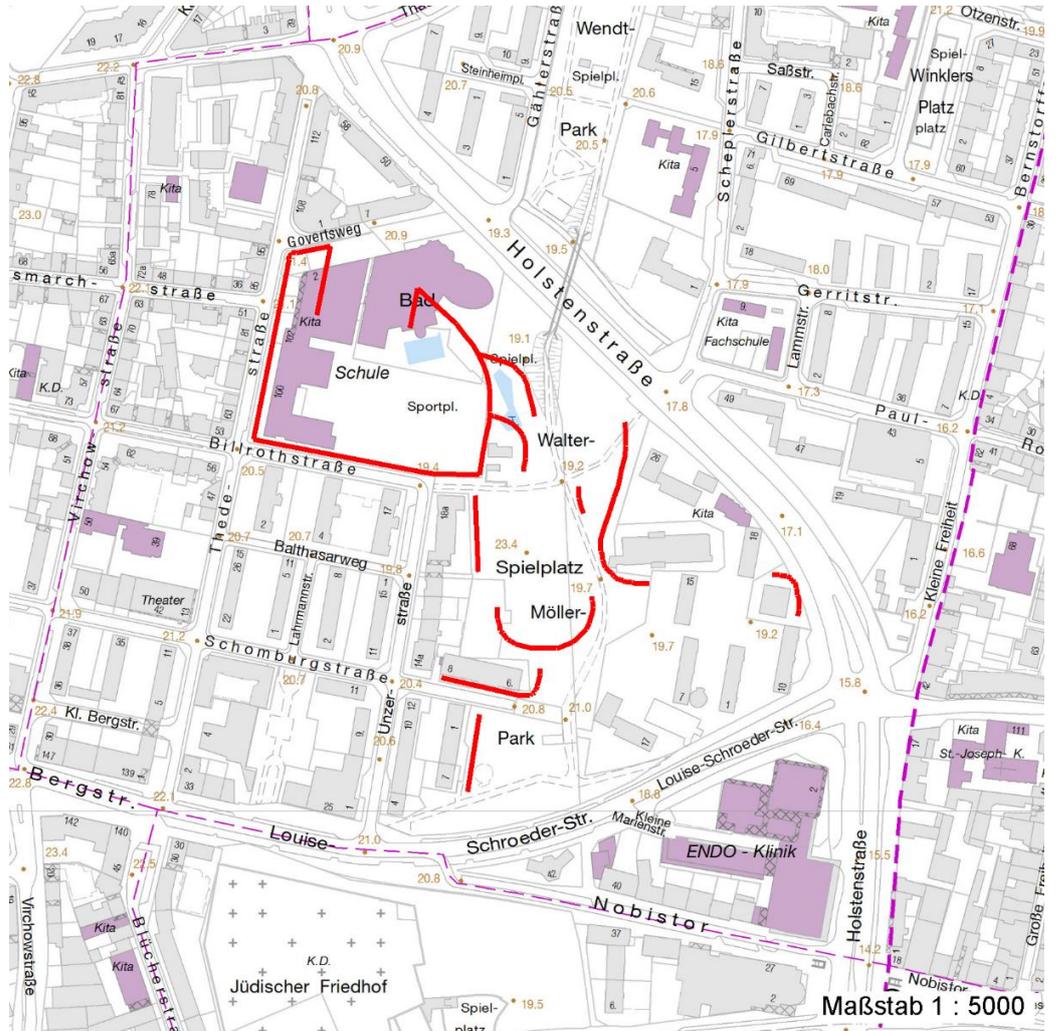
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	22423
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6234</b> 6236
		<b>DK5 - Name</b>	Altona-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 27
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	15.05.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1133,736
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44544	0	6234_272_150500_1.JPG	S

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Hunde, Ziersträucher
Wertgesichtspunkte	Geschlossene Strauch-Baumhecken mit z.T. dichter Strauchschicht und älterem Baumbestand, die eine wichtige Funktion als Vernetzungs- und Vogelbrutbiotope besitzen. Wertvoller Altbaubestand Gute Erholungsfunktion Reich an Kleinstrukturen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	22423
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6234</b> 6236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altona-Nord
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.05.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1133,736
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Hecken
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6234_272_150500_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Strauch-Baumhecke an der Schule	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	5 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	22423
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6234</b> 6236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Altona-Nord
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.05.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1133,736
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

**Pflanzenartenliste**

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z	-															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w	-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z	-															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w	-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h	-															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w	-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w	-															
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	w	-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z	-															
Fagus sylvatica 'Purpurea Pendula'	7	w	-															
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w	-															
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w	-															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z	-															
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	z	-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w	-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z	-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w	-															
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w	-															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w	-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z	-															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z	-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z	-															
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	h	-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z	-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z	-															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w	-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z	-															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

27

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	22423	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6234</b>	6236
				<b>DK5 - Name</b>	Altona-Nord	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>272</b>	27
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.05.2000	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1133,736	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	10			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8	