

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28116
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2823,122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Lockere bis dichte Gehölzbestände zwischen der Tennisanlage und dem Mittelweg bzw. der Rothenbaumchausee aus mittelalten bis älteren Pappeln, Berg-Ahorn und Robinien mit einzelnen Stiel-Eichen, Spitz-Ahorn, Rotbuchen und Fichten (Stammdurchmesser 0,3-0,4 m), deren Stämme zum Teil mit Efeu überwachsen sind. Im Unterwuchs hat sich eine relativ dichte Strauchschicht aus vorherrschendem Holunder mit eingestreuten, nachwachsenden Robinien, Berg- und Spitz-Ahorn entwickelt. Stellenweise finden sich jedoch auch Zierstrauchpflanzungen aus Schneebeere. Aufgrund der Beschattung konnte sich im Zentrum der Gehölze nur eine spärliche Krautflur entwickeln, jedoch werden die Gehölze randlich meist von üppigen Krautfluren aus u.a. Brennessel, Echter Nelkenwurz, Rot-Schwingel, Quecke, Weidelgras und Gundermann gesäumt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	randlich der Tennisanlage an der Rothenbaumchausee		
Nachbarnutzung/en	Tennisplatz, Straßen		
Rechtswert (X)	565771	Hochwert (Y)	5936518
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Harvestehude (313)	Gemarkung	Rotherbaum (301)
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	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

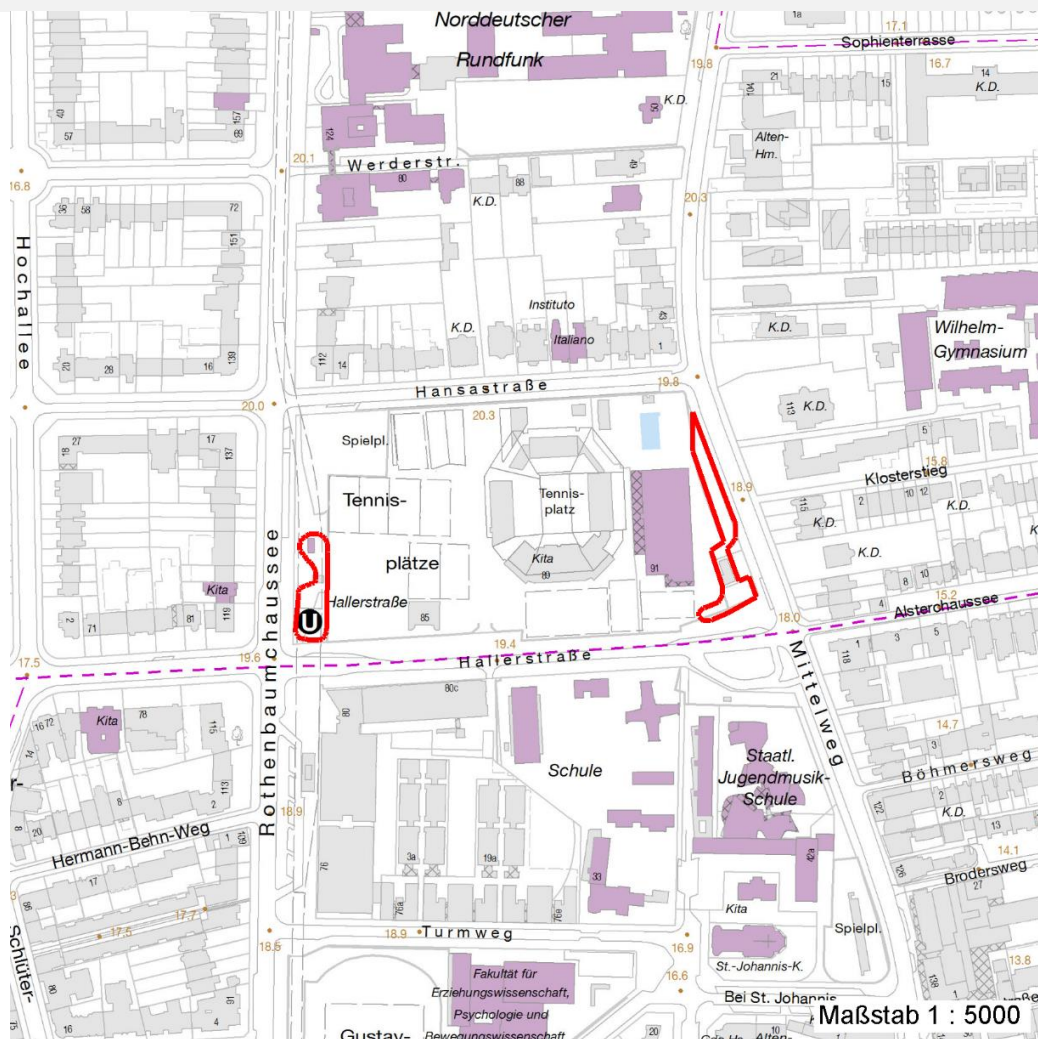
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28116
		DK5 DK5-GK	6436 6438
		DK5 - Name	Harvestehude
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 31
Bearbeitung	MAU	Kartierung	14.09.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2823,122
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28116	28113	6436	16	19.06.2009	K	6438	31

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22873	0	6436_16_140901_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Ziersträucher

Erhebungsbogen

B

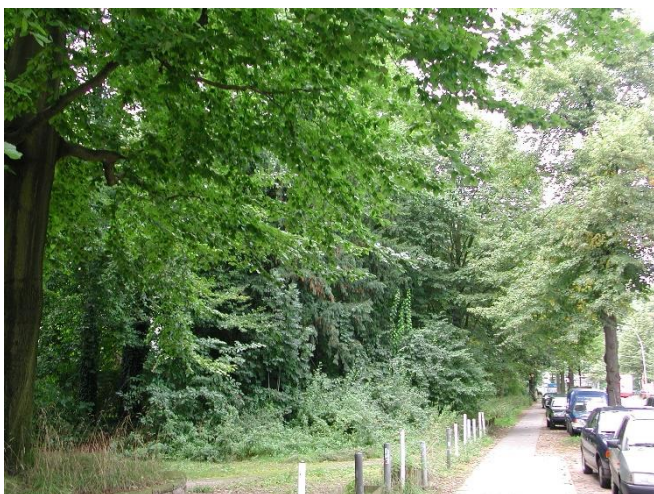
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28116
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2823,122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Älterer, geschlossener Baumbestand im Stadtraum mit dichter Strauchschicht, der eine Bedeutung als Rückzugs- und Lebensraum für Vögel besitzt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölz dichte Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen

Foto

Fotodatei	6436_16_140901_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Stadtgehölz	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	HGM
- 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.	28116
			DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			16 31
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				14.09.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				2823,122
				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	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	5 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28116
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2001
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2823,122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Populus spec. (Pappel)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

21

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