

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28176
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b> 6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>157</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	14.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	246,98
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Werderstraße:

Lockerer bis dichter Gehölzstreifen aus mittelalten Berg-Ahornen mit wenig Roßkastanien und Eschen (Stammdurchmesser 0,3-0,4 m) sowie einer alten Rotbuche (Stammdurchmesser 1,0 m). Vereinzelt treten Weißdorn und jüngere Stiel-Eichen in der niedrigen Baumschicht auf. Die lockere Strauchschicht setzt sich aus Pfeifenstrauch, Heckenkirsche, Eibe, Rhododendron und Stechpalme zusammen. Aufgrund der starken Beschattung konnte sich nur eine spärliche Krautflur aus wenig Giersch und Kleinblütigem Springkraut entwickeln.

Mittelweg:

Entlang des Mittelwegs treten vermehrt Hainbuchen mit einzelnen Platanen, Sommer-Linden und Robinien auf. Die Strauchschicht ist hier sehr lückig.

## 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>	am östlichen Ende der Werderstraße / Mittelweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	NDR-Gelände, Straße, Fußweg		
<b>Rechtswert (X)</b>	565704	<b>Hochwert (Y)</b>	5936860
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Harvestehude (313)	<b>Gemarkung</b>	Harvestehude (302)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

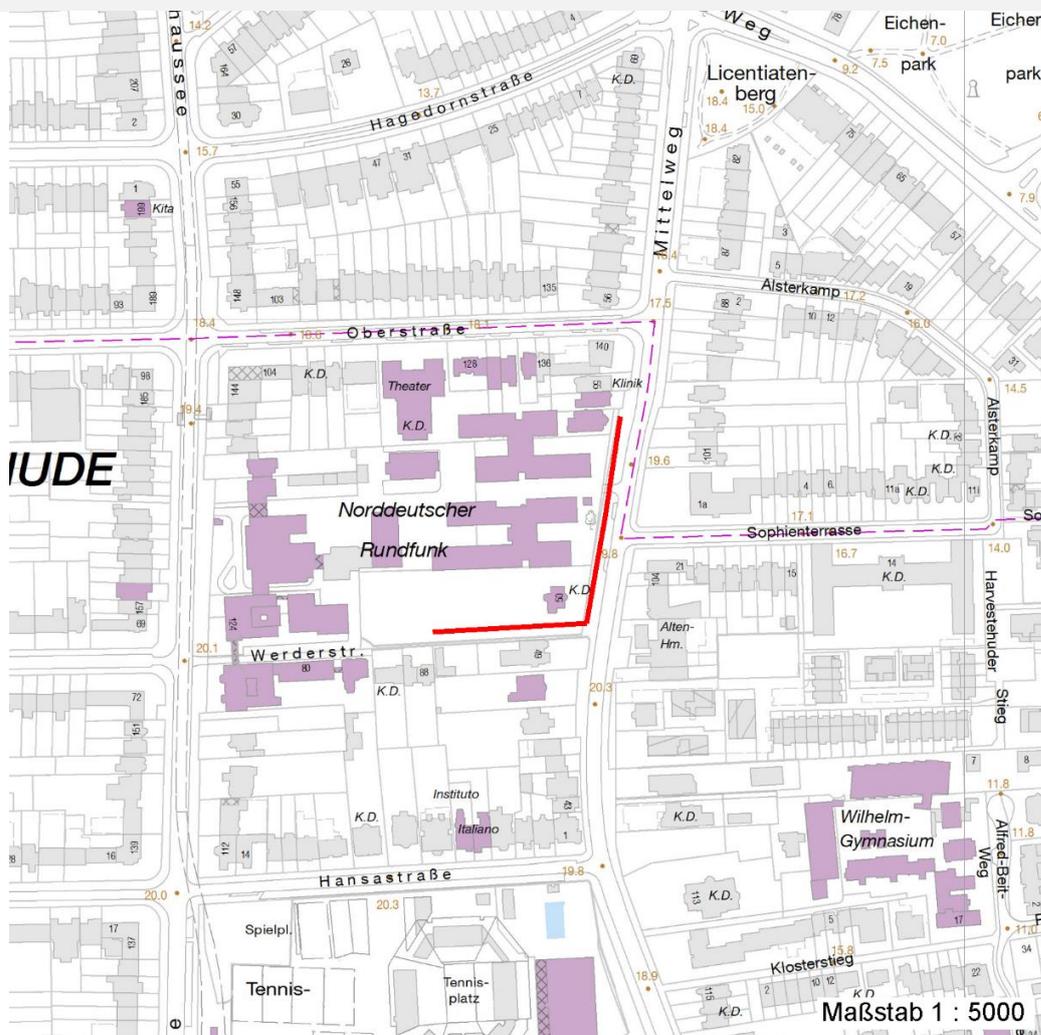
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28176
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6436 6438
		<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	157 30
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	14.09.2001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	246,98
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28176	28195	6436	157	19.06.2009	K	6438	30
28176	114460	6436	157	26.07.2017	K	6438	30

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22856	0	6436_157_140901_1.JPG	E

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	erheblicher Zierstrauchanteil

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28176
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b> 6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>157</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	14.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	246,98
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mehr oder weniger geschlossene Hecke im Stadtraum mit zum Teil älterem Baumbestand.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6436_157_140901_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Strauch-Baumhecke	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	E	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	28176
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b> 6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>157</b> 30
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				14.09.2001
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				246,98
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>
				6

## 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	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	5 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-												b		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	28176
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6436</b> 6438
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harvestehude
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>157</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	14.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	246,98
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	z		-														
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	h		-														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		-														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		-														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-														
Sonchus spec. (Gänsedistel)	7	w		-														
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		-										b		3		V
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		-														
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-												3	3	
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>28</b>				

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