

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28185
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	158,616
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Breiterer Gehölzstreifen randlich eines Parks aus Spitz-Ahorn, Stiel-Eiche, Feld-Ahorn, Silber-Ahorn und Birke mit einer relativ dichten Strauchschicht aus nachwachsendem Spitz- und Feld-Ahorn sowie Weißdorn, Flieder, Gewöhnlicher Traubenkirsche, Pfaffenhütchen und Pfeifenstrauch. Stellenweise finden sich in der Strauchschicht auch Zierstrauchpflanzungen aus Rosen und Schneebeere. Die Krautflur ist sehr spärlich entwickelt mit bisweilen lockerer Giersch- oder Brennesselflur sowie Kleinblütigem Springkraut. In der Hecke stehen einzelne sehr alte Stiel-Eichen und Silber-Ahorne.

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	Heilwigstraße / Benedictstraße		
Nachbarnutzung/en	Park, Straße		
Rechtswert (X)	565839	Hochwert (Y)	5937692
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Harvestehude (314)	Gemarkung	Harvestehude (302)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28185
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	158,616
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28185	28186	6436	146	08.06.2009	K	6438	7
28185	114454	6436	146	20.07.2017	K	6438	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22540	0	6436_146_290801_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28185
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	158,616
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	erheblicher Zierstrauchanteil Geschlossener Gehölzbestand mit älteren Bäumen im sonst dicht besiedelten Stadtgebiet. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reich an Kleinstrukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Hecke Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen

Foto

Fotodatei	6436_146_290801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Breiter Gehölzstreifen	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28185
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	158,616
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	h		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-														
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28185
		DK5 DK5-GK	6436 6438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harvestehude
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	146 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	158,616
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		-													
Rosa spec. (Rose)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sonchus spec. (Gänsedistel)	7	w		-													
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														22			

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