

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113433
			DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	238 73
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	238,708
			Breite (lineare Abb.) [m]	7

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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Südlich der Maria-Louisen-Straße erstreckt sich um einen Spielplatz als sicht- und Lärmschutz ein Gehölzsaum aus z.T. sehr alten Stiel-Eichen und Rotbuchen (Stammdurchmesser 0,7-1,0). Daneben sind vereinzelt Birke, Platane, Robinie und Hainbuche eingestreut. Die dichte Strauchschicht setzt sich vorwiegend aus Flieder und Schneebeere zusammen. Ferner sind Weißdorn, Gewöhnliche Traubenkirsche, Rhododendron, Stechpalme, Holunder und Pfeifenstrauch beigemischt. Vereinzelt sind die die Sträucher mit Hopfen überrankt. Punktuell trifft man auf reine Rhododendron- oder Stechpalmengebüsche.
Neben Efeu, das stellenweise flächendeckend auftritt, hat sich nur eine spärliche Krautschicht u.a. aus Mauerlattich, Löwenzahn, Wald-Sauerklee, Echter Nelkenwurz und Garten-Goldnessel am Rand des Gehölzes entwickelt.

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	Spielplatz nördlich Rondeel		Hochwert (Y)	5937989
Nachbarnutzung/en	Spielplatz, Straßen		Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	566366		Gemarkung	Winterhude (425)
Bezirk	Hamburg-Nord		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Winterhude (413)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113433
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	238 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	238,708
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
113433	33479	6636	238	28.08.2001	K	6638	73
113433	33481	6636	238	21.07.2009	K	6638	73

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61751	0	6636_238_040717_3.JPG	
61752	0	6636_238_040717_2.JPG	
61753	0	6636_238_040717_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113433
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	238 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	238,708
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung (Autoabgase, Immissionen) Starke Lärmbelastung Vermüllungen (Müll, erheblicher Zierstrauchanteil)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (Geschlossener Gehölzbestand im Stadtgebiet mit zum Teil sehr altem Baumbestand, der eine wichtige Funktion als Lebens- und Rückzugsraum hat.) Strukturvielfalt (Reich an Kleinstrukturen) Wertvoller Altbaumbestand (Wertvoller Altbaumbestand)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur (Dichte Hecke)
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Ziergehölze entfernen - 8.9 (Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen)

Foto

Fotodatei 6636_238_040717_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113433
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	238 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	238,708
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Foto

Fotodatei 6636_238_040717_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6636_238_040717_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	immissionsbelastet
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113433
			DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			238 73
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.07.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				238,708
				Breite (lineare Abb.) [m]
				7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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		B2														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Fagus sylvatica 'Purpurea Pendula'	7	w		B1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z												b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z																
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	h																
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		B2														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z																
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113433	
			DK5 DK5-GK	6636	6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst	
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	238	73
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.07.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	238,708	
			Breite (lineare Abb.) [m]	7	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten											33							

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