

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113408
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 35
Bearbeitung	NAB	Kartierung	05.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Der alte Eichenpark wird von ausgedehnten, gepflegten Rasenflächen geprägt sowie von alten Stiel-Eichen, die teilweise einzeln oder als lockere Baumgruppen zusammenstehen (Stammdurchmesser ca. 1,0 m). Besonders in Ufernähe treten neben den typischen Arten der Zierrasen wie Weidelgras, Einjährigem Rispengras, Weißklee und Gänseblümchen Arten der Flutrasen wie Kriechendes Fingerkraut, Weisses Straussgras und Wasserpfeffer auf. Die ufernahen Rasenflächen werden intensiv von Gänsen beweidet. Im direkten Uferbereich haben sich z.T. üppige Uferstaude nfluren aus u.a. Mädesüß, Engelwurz, Ufer-Wolfstrapp, Brennessel, Schwertlilie, Minze und Sumpf-Ziest entwickelt, diese wurden als eigener Biotop auskartiert.

Entlang des Harvestehuder Weges erstreckt sich ein lockerer Gehölzbestand aus alten Stiel-Eichen mit einer dichten Strauchschicht aus Eibe, Pfeifenstrauch, Hasel, Liguster, Hartriegel und Gewöhnlicher Traubenkirsche sowie jungem Berg-Ahorn und Holunder. Die Sträucher sind stellenweise von Hopfen und Waldrebe überwachsen.

Entlang der westlichen Parkseite verläuft ein Hainbuchenbestand mit einer dichten Strauchschicht aus Holunder, Pfeifenstrauch, Liguster und Gewöhnlicher Traubenkirsche sowie hochrankendem Efeu.

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	85 %
2	EPZ	Sonstige Parks oder Grünanlage (2000)		
1	3			15 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Eichenpark (Krugkoppel/Harvestehuder Weg)		
Nachbarnutzung/en	Alster, Straßen, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	566012	Hochwert (Y)	5937206
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113408
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 35
Bearbeitung	NAB	Kartierung	05.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
113408	33235	6636	17	15.09.1981	K	6638	35
113408	33249	6636	17	15.08.2001	K	6638	35
113408	33244	6636	17	20.07.2009	K	6638	35

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61726	0	6636_17_050717_2.JPG	
61727	0	6636_17_050717_3.JPG	
61728	0	6636_17_050717_4.JPG	
61729	0	6636_17_050717_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113408	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6636	6638
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	DK5 - Name	Uhlenhorst
Räumliche Abbildung	Fläche			Biotop-Nr. alt	17 35
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung	05.07.2017
				Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Enten, Hunde, häufige Mahd der Rasenflächen Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Alter Park mit sehr altem Eichenbestand, dichten Hecken und z.T. naturnaher Krautflur. Am Alsterufer mit einer üppigen, naturnahen uferstaudenflur. Reich an Kleinstrukturen Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Uferstaudenflur Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Wassergebundene Insekten Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Extensivierung der Pflege 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Naturnahe Uferzone herstellen

Foto

Fotodatei	6636_17_050717_3.JPG	Fotodatei	6636_17_050717_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113408
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 35
Bearbeitung	NAB	Kartierung	05.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6636_17_050717_1.JPG	Fotodatei	6636_17_050717_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige Parks oder Grünanlage (2000)	Biotoptyp	EPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113408
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	17 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	NE - Nordost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	80 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	25.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gutschnittverträglich	7,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X															
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h													V		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113408
			DK5 DK5-GK	6636 6638
			DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	17 35
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Kartierung	05.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
Anzahl Abschnitte	1		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		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																	
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																	
Fagus sylvatica 'Purpurea Pendula'	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Hedera helix (Efeu)	7	z																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w														b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	l																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	h																	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	l																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h																	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	h																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																	
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w																	
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w																	
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	l																	
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	h																	
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																	
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	w																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z																	
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w																	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																	
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																	
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	h																	
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													52						

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113408
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 35
Bearbeitung	NAB	Kartierung	05.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113408	
			DK5 DK5-GK	6636	6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	17 35
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.07.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	20744,9644
				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	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	h												b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																1		1
Anzahl Arten																		13

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