

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	47501
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	GRO Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	5 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1987
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165153,7839
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Eichen-Hainbuchenwald, stellenweise bodensaurer Eichen- bzw. Buchen-Wald (a). Altholz, teilweise Stangenholz (Stammdurchmesser 50 bis 100 cm in 1,20 m Höhe) aus vorherrschend Eichen, häufig Hainbuchen und Buchen. In stark beschatteten Bereichen ist die Strauch- und Krautschicht spärlich ausgebildet. In Lichtungen und am Waldrand findet man eine artenreiche Strauchschicht aus dominant Holunder, Hasel, Weißdorn und Ahorn. Auch die Krautschicht ist hier relativ artenreich. Im Wald liegen mehrere Teiche (b), deren Wasserqualität infolge des hohen Laubeintrags stark beeinträchtigt ist. Auf dem kleinen Teich östlich der Kielmannseggstr. breitet sich die Kleine Wasserlinse aus. Die Ufer des weiter östlich gelegenen größeren Teichs mit Insel sind mit Steinen befestigt und teilweise vegetationslos. An anderen Stellen wachsen Hochstauden. Die Insel ist mit Wald bestanden.

Spezielle Nutzungen: Freizeitnutzung / Lagern / Spielen / Spaziergehen

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wandsbeker Gehölz nördlich der Oktaviostraße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	572582	Hochwert (Y)	5935915
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marienthal (511)	Gemarkung	Marienthal (551)
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	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

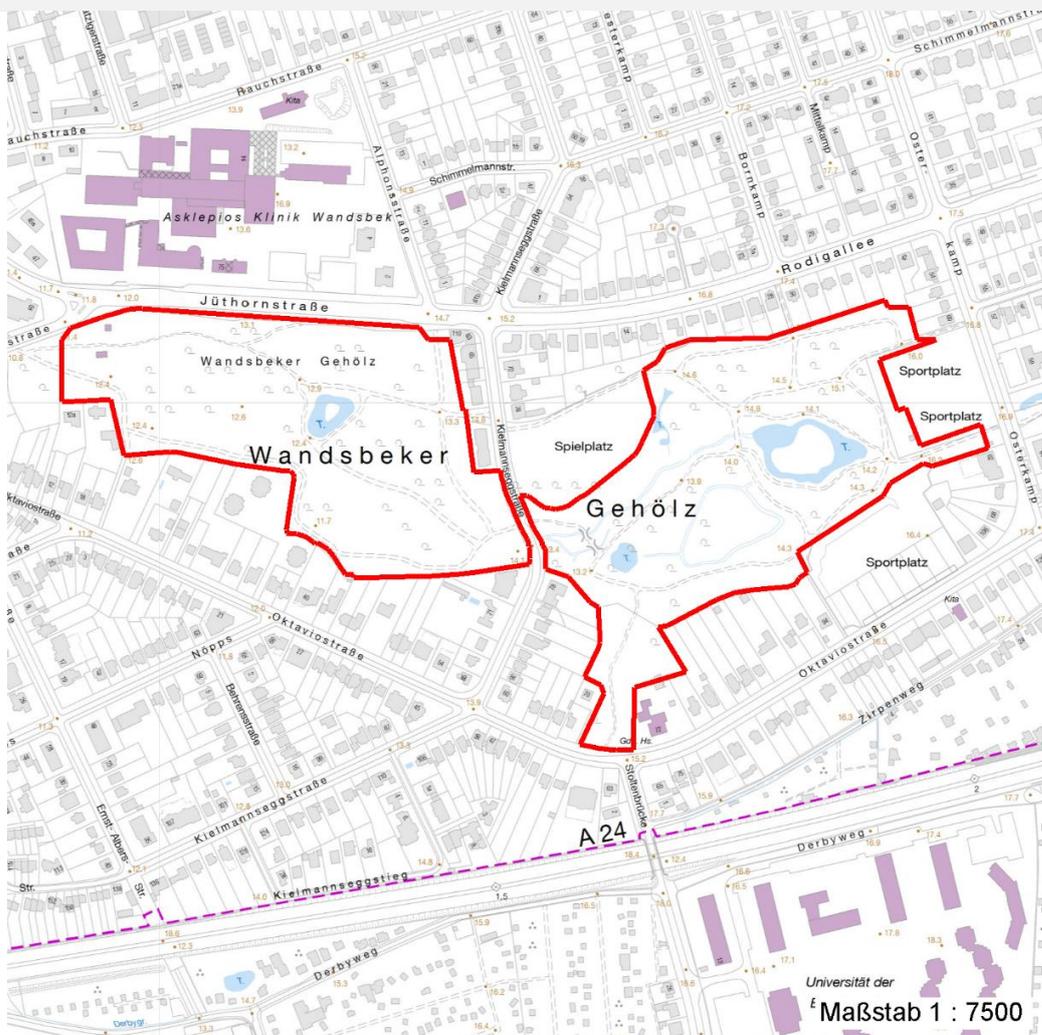
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	47501	
		DK5 DK5-GK	7234	7236
		DK5 - Name	Horn-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5	1
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.10.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	165153,7839	
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)
47501	47502	7234	12	05.06.2000	N	7236	13

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Hunde Gewaesserverunreinigung Trittbelastung durch Erholungsnutzung Wurzelaum-/Bodenverdichtung
Wertgesichtspunkte	Ufervegetation Vorkommen von Altholz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	47501
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	5 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1987
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165153,7839
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Wertvoller Altbaumbestand Zoologisch sehr wertvoll artenreiche Ausprägung für Vögel, Kleinsäuger, jagdbare Wildtiere und Insekten Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dominanz von Laubgehölzen Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche bed. für Vögel / bed. für Insekten
Bedeutung für Tiergruppe	Mauselöcher Insekten Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von toten und hohlen Bäumen Erhaltung der Kleingewässer Erhaltung der Laufholzbestockung Erhaltung von Altbäumen Verbesserung der Wasserqualität Regelung Fußgängerverkehr, Fahrverkehr etc

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	47501 7234 Horn-Ost 5 15.10.1987 165153,7839	7236 1
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein	
Bearbeitung	GRO			
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	2			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		3
	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	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	1	+		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	1	+		-													
Carex sylvatica (Wald-Segge)	1	+		-										3			
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		-													
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-										V			
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Festuca altissima (Wald-Schwingel)	7	X		-										2			
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	+		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	1	+		-										b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Mercurialis perennis (Ausdauerndes Bingelkraut)	7	X		-										3			
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	47501
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	5 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1987
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165153,7839
		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		
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-															
Populus spec. (Pappel)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	1	+		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-															R
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	1	+		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	1	+		-										b		3			V
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		-															D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	1	+		-															
Anzahl Rote Liste Arten													5	1	3				
Anzahl Arten													53						

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	47501 7234 Horn-Ost	7236
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5	1
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.10.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	165153,7839	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	1	+		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														20			

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