Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	10580 <b>5636</b> Osdorf	5638	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ENS Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>35</b> 19.10.1999 14269,9079		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop					
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll					
- Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre					
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß					
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer					
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten					

## Bestandsbeschreibung

Relativ lichter Eichenmischwald mittlerer Standorte mit bis zu 18 m hohen Stieleichen mit BHD 30-50cm. Im Nordteil Stieleiche und Buche (als Nebenbaumart) mit bis zu 80 cm BHD. Buche auch in der nachwachsenden Baumschicht, was auf eine Weiterentwicklung zum Buchen-Mischwald hindeutet.

Dichte bis lockere Strauchschicht aus Holunder, Brombeere sowie z.T. dichte Laubholzverjüngung aus Bergahorn, Stieleiche und Buche.

Aufgrund der Lage auf dem unzugänglichen Kasernengelände nahezu ungestört.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	HF	F.Anteil			
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen					
4		LRT	Lebensraumtyp					
1	1			Ja	100 %			
2		WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)					
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)					

	,		
Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk	Im Westen der General-Schwarz keine 556580 Altona	kopf-Kaserne.  Hochwert (Y)  Naturraum	5936933 Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Osdorf (221)  Hafengesamtgebiet	Gemarkung Ramsargebiet	Osdorf (206)  EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark	

04.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 10580 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5636 5638 DK5 - Name Osdorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 35 37 **Bearbeitung** ENS Kopie Kartierung Nein 19.10.1999 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 14269,9079 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage
Karte

Raumliche Lage
Sportplatz

Sportplatz

Sportplatz

Sportplatz

Sportplatz

Sportplatz

Sportplatz

Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
10580	10574	5636	35	06.09.2007	K	5638	37		
10580	104348	5636	35	05.09.2017	K	5638	37		
10580	10508	5636	12	15.05.1987	<	5638	4		
7uordnung: N = n	achfolgende Kartieri	ing K = weite	re Kartierungen (zei	tlich vorher oder nachl	ner)				

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45430	0	5636_35_191099_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

04.04.2020 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 10580 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5636 5638 DK5 - Name Osdorf Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 35 Nein 37 **Bearbeitung** ENS Kopie Nein **Kartierung** 19.10.1999 Fläche / Länge [m²/m] Räumliche Abbildung Fläche 14269,9079 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Keine Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Naturnaher Eichenmischwald mit natürlicher Sukzession zum Buchenmischwald.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Seltener Fall eines ungestörten Gehölzes bzw. Waldes im besiedelten Raum. Dichte spontane Gebüsche Waldvögel keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 5636\_35\_191099\_1.JPG Bildbeschreibung im Bestand

Aufnahmerichtung

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp	Counting Fish annial world (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Aufschütt	ungsfläche, da deutlich erhöht	Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

04.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	lamburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	10580 <b>5636</b>	5638	
Projekt	ыоторкатиегинд п	iaiiibuig		DK5 - Name	Osdorf	3030	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	35	37	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	19.10.1999	)	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14269,9079	9	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben, Aufschüttungen
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
													<b>Rote Liste</b>				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Z		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	W		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		В1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	Z		K1													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	W		K1													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	Z		K1													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Z		S													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen- Knäuelgras)	7	Z		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	Z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	Z		B2													

04.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	10580	
Projekt	Biotopkartierung Ha	DK5   DK5-GK	5636	5638		
				DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	35	37
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	19.10.1999	)
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14269,907	9
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
														<b>Rote Liste</b>			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PΑ	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	Z		S													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	W		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	W		В1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige	7	Z		K1													
Weißwurz)																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	Z		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	Z		S													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	h		S													
Brombeere)																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	Z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		K1													
					Anz	ahl R	lote L	iste /	Arten								
					Anz	ahl A	rten			28							

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

Tierartenliste												
		Rote Liste					FFH					
	1	1	BArtSchG	нн	ND	SH	D	II	IV	V		
	2	2	Anzahl				Anzahltyp Geschlecht					
	3	<ul><li>3 Anzahl geschätzt</li><li>4 Methode</li></ul>										
	4						Verhalten					
	5	5	Nachweis									
Vögel												
Buteo buteo (Mäusebussard)	1	1	S									
	2	2										
	3	3	>= 1									
	4	4			Fortpflanzungsverhalten							

04.04.2020 Seite 5 von 5