Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	104344 <b>5636</b> Osdorf	
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>308</b> 14.08.2017 69348,578	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise Nein							
Gesamtbewertung	6 Wertvoll								
- Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre								
<ul> <li>Belastungsgrad</li> <li>7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß</li> </ul>									
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lok	kalen Biotopverbund oder als Puffer							
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflge reliktische RL-Arten	s., ungesättigtes Artenspektrum,							

## Bestandsbeschreibung

Zu dichten Gebüschen und Pionierwäldern ausgewachsene Gehölzanpflanzungen in den Randbreichen und an den Böschungen des Lise-Meitner Parks sowie des Betriebsgeländes von DESY. Im Parkbereich von Spazierwegen begleitet. Es dominieren bis zu 18 m hohe Gehölze aus Berg- und Feldahorn, Birken, Zitterpappeln, Vogelbeeren und Robinie. In der Strauchschicht verschiedene Weidenarten und Holunder. Durch Lichtmangel z.T. nur spärlich ausgebildete Krautschicht. In einige Bereichen wurden die Gehölze aufgelichtet.

An den Sportplätzen und am feuchten Grund der Böschungen werden die Gehölze lockerer, dort haben sich Säume aus halbruderalen Gras- und Staudenfluren aus Bärenklau und Brennesseln ausgebildet.

Wegen der überwiegend schweren Zugänglichkeit wertvolles Brutgebiet vieler Vogelarten, hoher Anteil von insektenblütigen Gehölzen, Kräutern und Stauden.

Vo	rkom	ımen an B	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	95 %
2		WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		
3		1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
1	2				5 %
2		WR	Waldrand (2000)		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk	Lise Meitner Park Erholung 557777 Altona	Hochwert (Y) Naturraum	5936728 Geestplatten westlich der Alster
Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Bahrenfeld (217)  x Hafengesamtgebiet	Gemarkung Ramsargebiet	(696.01) Groß-Flottbek (208) <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat LSG Gross Flottbek [ HH-2012 / A	<b>Nationalpark</b> Anteil: 96% ]	

04.04.2020 Seite 1 von 6

## Erhebungsbogen Interne Nr. 104344 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5636 DK5 - Name Osdorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 308 Bearbeitung ENS Kopie Kartierung Nein 14.08.2017

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

69348,578

Räumliche Abbildung

**Anzahl Abschnitte** 

Fläche

1

Räumliche Lage
Karte

Sportplatz

Sportplatz

Park

Groß Flottbök

Maßstab 1: 5000

Weitere Erhel	bungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104344	111663	5636	385	23.08.2018	N		
104344	111771	5636	391	06.09.2018	N		
104344	111776	5636	396	06.09.2018	N		
104344	111975	5636	398	01.01.2018	N		
104344	10465	5636	25	05.06.2007	/	5638	24
104344	10481	5636	28	05.06.2007	>	5638	27
104344	10570	5636	214	03.09.2010	>	5838	10186
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing, K = weite	ere Kartierungen (zeit	tlich vorher oder nachl	her)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56201	0	5636_308_140817_2.JPG	N
56202	0	5636_308_140817_1.JPG	N
04.04.2020			Seite 2 von 6

## Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5636
DK5 - Name Osdorf
Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 308

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt308BearbeitungENSKopieNeinKartierung14.08.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]69348,578Anzahl Abschnitte1Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung N Aufnahmerichtung N





## Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp

Biotoptyp

Sonstiger Pionierwald (2000)

Biotoptyp

WPZ

- **Zusatz** Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) - **gesetzl. Grundl. FFH-LRT** 

Beschreibung

Entw.potential LRT

Hauptfläche

Flächenanteil

95 %

FFH-Unters.Fläche

Nein

Saatgutfläche

Nein

04.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	104344	
Projekt	Biotopkartierur	ng Hamburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	5636	
				DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	308	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	14.08.2017	

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

69348,578

Räumliche Abbildung

1. Baumschicht

**Anzahl Abschnitte** 

Fläche

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Standort, Relief	
Relief	Unebenes Releif mit Böschungen
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	20 %
Veg Höhe	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
_	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

18.00 m

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	Z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		В1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche	7	W		В1													
Rosskastanie)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z		В1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	h		В1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		В1													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	W		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Z		S													

04.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen	В
----------------	---

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5636
DK5 - Name Osdorf

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt308BearbeitungENSKopieNeinKartierung14.08.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]69348,578

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w	Vs	St	DΛ	Ph	<b>6</b> 7	VS	v	G	cf	8	Rote HH	e List ND	e SH	D
Crataegus monogyna monogyna (Eingriffliger	7	Z	VV	S	31	FA	FII	32	VS	•	ď	CI	3	пп	ND	ЭП	
Weißdorn)	,	_															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		K1													
Elaeagnus angustifolia (Schmalblättrige Ölweide)	7	Z		B1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	W		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W		В1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	W		K1													
Heracleum mantegazzianum (Riesen- Bärenklau)	7	W		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	W		K1									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Z		K1													
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	W		В1												D	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	Z		S													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	Z		S													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	W		B2													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	Z		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B1													
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	W		B2													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	Z		B2													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	Z		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	W		B1 K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	h		S													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	h		S													
Rosa spec. (Rose)	7	h		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	h		K1													
Brombeere)																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	Z		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	Z		B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	W		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	W		S													
	7	Z		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche) Tilia cordata (Winter-Linde)	7	W		S B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		K1													
ortica dioica (dioise breffflesser)	/	Z		ĽΤ	Λn-	ahl E	Rote L	icto	۸rtan							1	
							rten		AI LEI	ı 47						1	
					A112	u111 /	~1 CC11			7/							

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

04.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	104344 <b>5636</b> Osdorf	
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>308</b> 14.08.2017 69348,578	

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Waldrand (2000)	Biotoptyp	WR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)							
Standort	Belichtung	halbsonnig	7				
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5				
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7				
	Reaktion						
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,5				
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6				
	Wechselfeuchteanzeiger		0				
	Giftpflanzen		0				
	Überschw.anzeiger		0				

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	Z															
Urticaceae k.A. (Brennesselgewächse)	7	d															
	Anzahl Rote Liste Arten																
					An	zahl A	Arten			3							

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

04.04.2020 Seite 6 von 6