

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104344
		DK5 DK5-GK	5636
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	308
Bearbeitung	ENS	Kartierung	14.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	69348,578
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zu dichten Gebüsch und Pionierwäldern ausgewachsene Gehölzanzpflanzungen in den Randbereichen 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.

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	95 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
1	2			5 %
2	WR	Waldrand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Lise Meitner Park		
Nachbarnutzung/en	Erholung		
Rechtswert (X)	557777	Hochwert (Y)	5936728
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Gemarkung	Groß-Flottbek (208)
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 Gross Flottbek [HH-2012 / Anteil: 96%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104344
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5636
Bearbeitung	ENS	DK5 - Name	Osdorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	308
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.08.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	69348,578
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56201	0	5636_308_140817_2.JPG	N
56202	0	5636_308_140817_1.JPG	N

20.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104344
		DK5 DK5-GK	5636
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	308
Bearbeitung	ENS	Kartierung	14.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	69348,578
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5636_308_140817_1.JPG	Fotodatei	5636_308_140817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	N



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104344
			DK5 DK5-GK	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	308
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	69348,578
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege
Standort, Relief	
Relief	Unebenes Relief mit Böschungen
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104344
			DK5 DK5-GK	5636
			DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	308
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			14.08.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				69348,578
				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		
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1															
Elaeagnus angustifolia (Schmalblättrige Ölweide)	7	z		B1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1															
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		B1													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															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
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 Brombeere)	7	h		K1															
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)	7	w		S															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
																		Anzahl Rote Liste Arten	1
																		Anzahl Arten	47

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziale, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104344
		DK5 DK5-GK	5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	308
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	69348,578
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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 mäßigfrisch	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

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	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																	
Anzahl 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