

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10748
			DK5 DK5-GK	5636 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei feuchte Gehölzbestände in einem Park aus jüngeren Schwarz-Erlen und Sal-Weiden (Stammdurchmesser 0,1-0,15 m) mit eingestreuten Zitter- und Silber-Pappeln, Birken, Gewöhnlichen Traubenkirschen und Winter-Linden. Die dicht strukturierten Gehölze weisen teilweise dichtes, vermutlich angepflanztes Weidengebüsch aus der in Hamburg gefährdeten Purpur-Weide sowie vereinzelt Rosensträucher im Unterwuchs auf. Aufgrund der starken Beschattung konnte sich kaum eine Krautflur ausbilden.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Lise-Meitner-Park westlich des DESY-Geländes		
Nachbarnutzung/en	Park		
Rechtswert (X)	557917	Hochwert (Y)	5936972
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: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

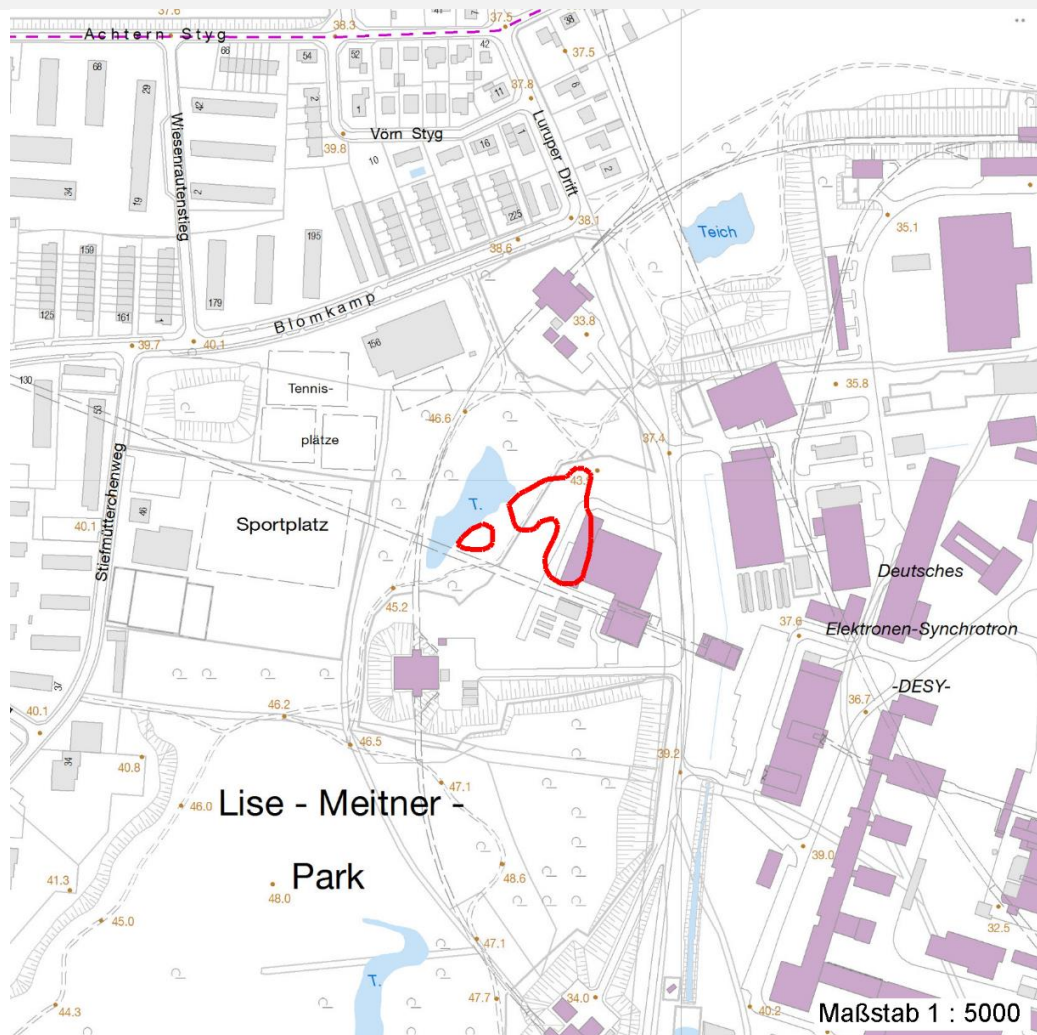
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10748
		DK5 DK5-GK	5636 5838
		DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	207 45
Bearbeitung	MAU	Kartierung	20.06.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2856,4842
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)
10748	10770	5636	198	03.09.2010	N	5638	10206
10748	10554	5636	215	03.09.2010	N	5838	10187

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4937	0	5636_207_200602_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10748	
		DK5 DK5-GK	5636	5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	207	45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2002	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2856,4842	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	naturnahes Feuchteghölz
Bedeutung für Tiergruppe	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
	Gehölz
	Insekten, allgemein
	Libellen (Rastplatz)
	Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 5636_207_200602_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10748
			DK5 DK5-GK	5636 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Osdorf
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	207 45
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.06.2002
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2856,4842
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rosa spec. (Rose)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-														
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10748	
			DK5 DK5-GK	5636	5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	207	45
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.06.2002	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2856,4842	
			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		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 15

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