

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91214
		DK5 DK5-GK	7228 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	230 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9209,1156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Waldartiger Abschnitt eines Gartens mit wertvollem, alten Gehölzbestand. In Deichnähe wachsen alte Kastanien und Linden die vermutlich als Parkbäume gepflanzt wurden. In Richtung Norden ist die Fläche zunehmend verwildert und neben Eschen, Erlen, Weiden und Eichen wachsen viel Holunderbüsche in der Strauchschicht. Stellenweise dichte, hochwüchsige Brombeergebüsche.
 31.03.2016 (KK): wurde nicht kartiert! Neuer Datensatz in 2015 nur wegen veränderter Geometrie der Nachbarbiotope. Letzte Kartierung in 2007.

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	80 %
2	EHP	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)		
3	w	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)		
1	2			10 %
2	BNV	Villenbebauung (2000)		
1	3			10 %
2	EH	Hausgarten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Schöpfwerksgrabens Eichbaum, am Moorfleeter Deich		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Deich mit Deichstraße		
Rechtswert (X)	572429	Hochwert (Y)	5928051
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorfleet [HH-2022 / Anteil: 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

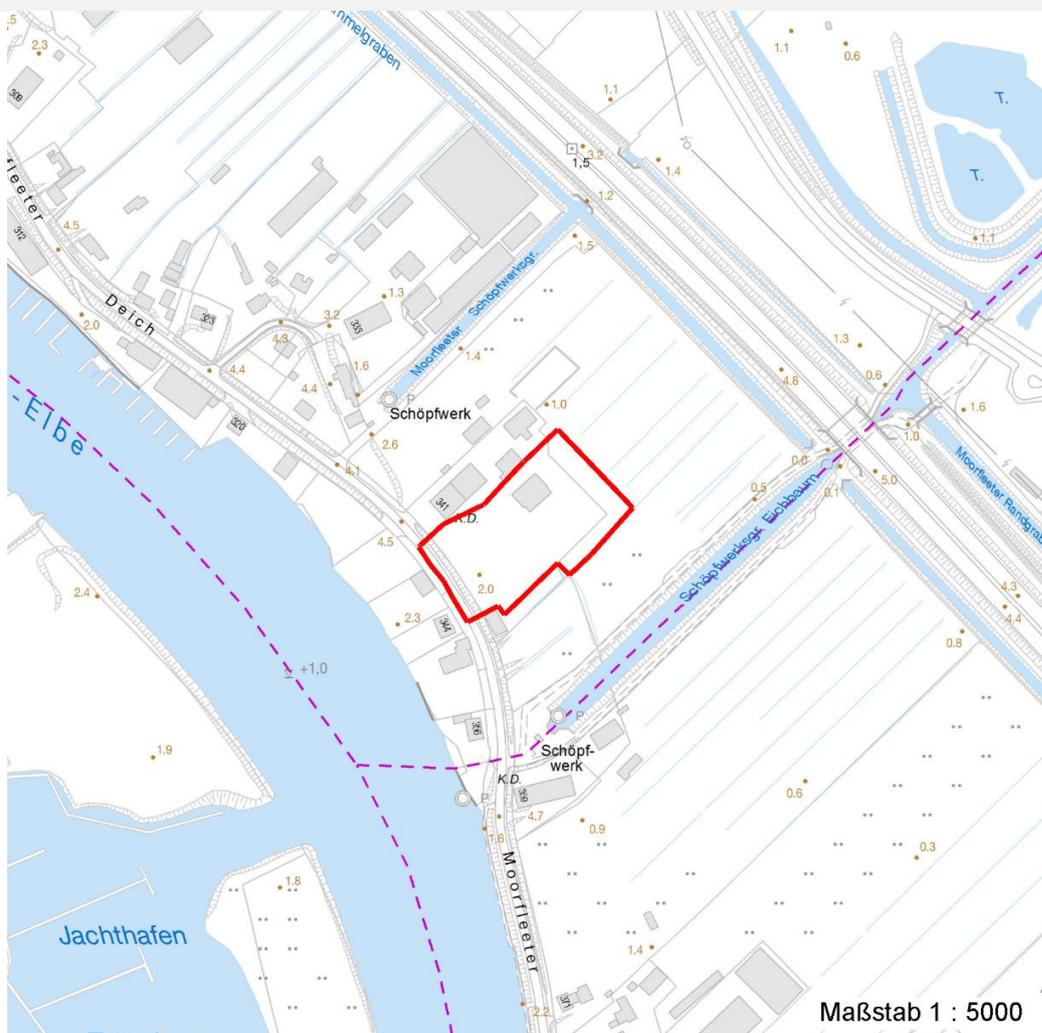
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91214
			DK5 DK5-GK	7228 7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			230 70
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				28.10.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				9209,1156
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
91214	46763	7228	4	20.08.1999	<	7228	49
91214	46806	7228	5	31.08.2007	>	7228	70

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	derzeit keine
Wertgesichtspunkte	alte Gehölze und Ensemble aus Villa mit parkartigem Garten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91214
		DK5 DK5-GK	7228 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	230 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9209,1156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Schutzvorschlag	Vögel LSG - Landschaftsschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)	Biotoptyp	EHP
- Zusatz	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	25 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91214
		DK5 DK5-GK	7228 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	230 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9209,1156
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	l															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Conium maculatum (Gefleckter Schierling)	7	z												1			
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													19				

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	Villenbebauung (2000)	Biotoptyp	BNV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91214
		DK5 DK5-GK	7228 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	230 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9209,1156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Hausgarten (2000)	Biotoptyp	EH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein