

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136569
		DK5 DK5-GK	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6725,424
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Etwas älterer, forstlich geprägter Fichtenbestand mit ca. 20 m Wuchshöhe und Stammdicken von bis zu 50 cm. Im Zentrum noch gesund, im Teilbereich im Nordwesten aber durch Borkenkäferbefall absterbend. Darunter am Boden häufig unbewachsen, nur in den Randbereichen mit Entwicklung von Brombeergebüsch, grasgeprägten oder auch von Moosen bewachsenen Bereichen. Der Wald ist unterpflanzt worden mit einem größeren Bestand aus Rotbuchen, die offenbar nach vollständigem Zerfall dessen Funktionen übernehmen sollen.

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	WZF	Fichtenforst (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Puckaffer Weg	Hochwert (Y)	5952093
Nachbarnutzung/en	Pionierwald	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	571517	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136569
			DK5 DK5-GK	7052
			DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	104
Bearbeitung	BRA	Kopie	Kartierung	10.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	6725,424
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136569	45578	7052	19	04.10.2011	<	7054	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74510	0	7052_104_101019_2.JPG	
74511	0	7052_104_101019_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Deutlich forstlich geprägt, verhältnismäßig artenarm, einliltriger Bestand.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136569
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7052
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Puckaff
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	104
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.10.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	6725,424
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Geringe Nutzungsintensität, teilweise naturnahe Vegetationsentwicklung. Im Südosten gibt es Teilbereiche mit Entwicklung von Laubholz-Jungbestand.
Maßnahmen	Mittel- bis langfristig in Richtung auf standorttypischen Eichen-Mischwald entwickeln

Foto

Fotodatei 7052_104_101019_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7052_104_101019_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Fichtenforst (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WZF
- 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.	136569
		DK5 DK5-GK	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	104
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6725,424
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Quercus-Fagetum (Reiche Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-					
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-						-					
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-					
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-					
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-						-					
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-					
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-	-						-					
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-					
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-						-					
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-						-					
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-	-						-					
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-	-						-					
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		-	-						-					
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-	-						-					

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136569
			DK5 DK5-GK	7052
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	104
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6725,424
			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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-						-						
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-						-						
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													18				

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