

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45578
		DK5 DK5-GK	7052 7054
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24438,2999
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
------------------------	--

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogenes Gehölz, in Teilbereichen im Westen mit gepflanztem älterem Fichtenbestand, der knapp 20 m Höhe erreicht und Stammdicken um 50 cm. Daran anschließend ist im Osten eher ein junges Pioniergehölz vorhanden aus Birken und hohen Anteilen von Später Traubenkirsche. Hier wurde vermutlich ursprünglich etwas Hainbuche gepflanzt. Die übrigen Gehölze sind in den Randbereichen offenbar spontan aufgewachsen. Im Wald befinden sich mehrere jagdliche Einrichtungen. Die Fläche ist relativ eben und offenbar etwas bodensauer. Entlang des Puffackerwegs im Süden und des Feldweges auf der Westseite sind Knickstrukturen integriert, in denen alte Stiel-Eichen mit bis zu 60 cm Stammdicke wachsen.

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	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Puckaffer Weg		
Nachbarnutzung/en	Weg, Hecken, Straße Privatgrund, Grünland		
Rechtswert (X)	571529	Hochwert (Y)	5952099
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

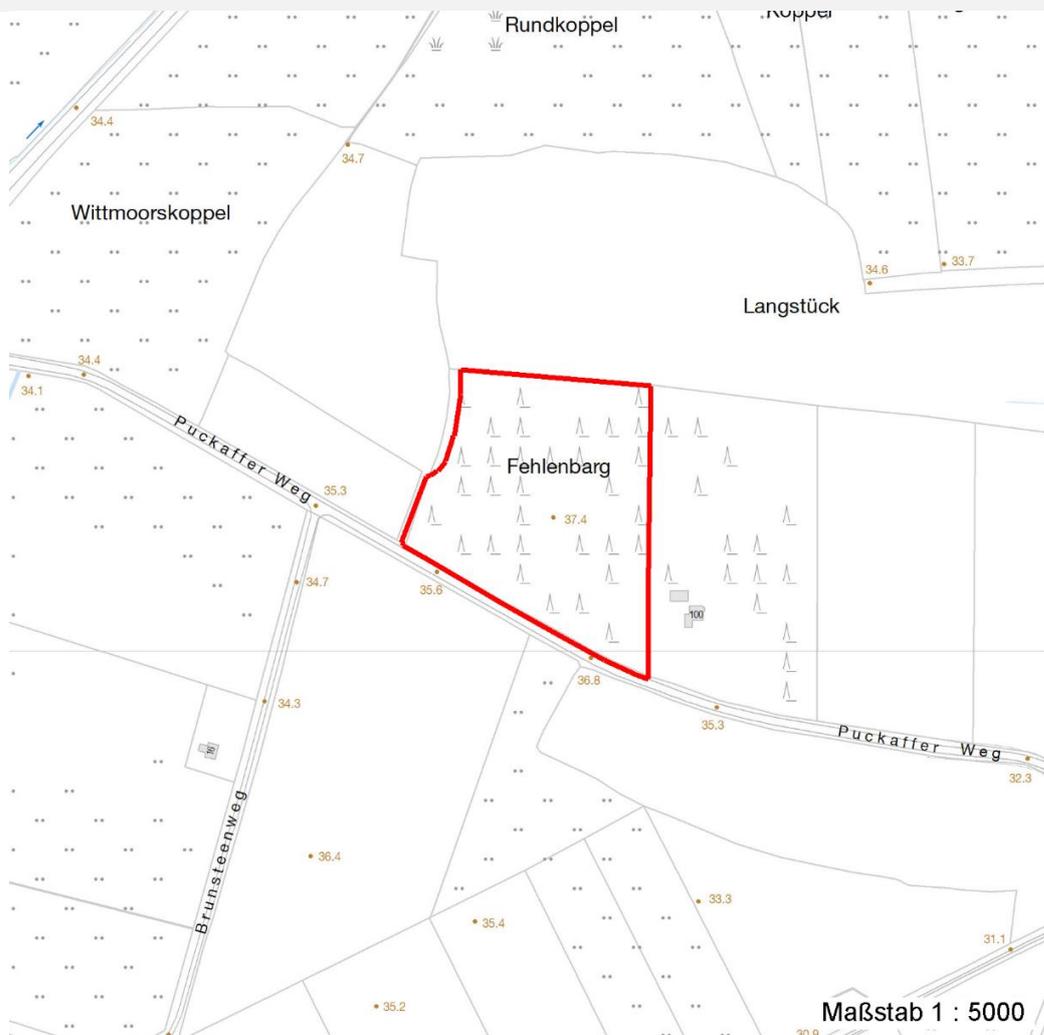
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45578	
		DK5 DK5-GK	7052	7054
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24438,2999	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45578	45577	7052	19	15.08.1995	K	7054	15
45578	45576	7052	19	30.06.2003	K	7054	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10024	0	7052_19_041011_1.JPG	
10025	0	7052_19_041011_2.JPG	
10026	0	7052_19_041011_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45578	
		DK5 DK5-GK	7052	7054
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24438,2999	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stark forstliche Überprägung im Bereich der Fichtenforsten, jagdliche Nutzung, Störung. Hoher Anteil nicht heimischer Nadelbäume, hoher Anteil des aggressiven Neophyten Späte Traubenkirsche.
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Entwicklung in den Randbereichen, recht strukturreich, schon relativ lange andauernde naturnahe Entwicklung.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Naturnahe Gehölze Spontane Vegetation jeder Form Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Waldvögel
Maßnahmen	Flächen weiter der Sukzession überlassen, die Fichten sukzessive nutzen, entnehmen und eine Naturverjüngung befördern.

Foto

Fotodatei 7052_19_041011_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7052_19_041011_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45578	
		DK5 DK5-GK	7052	7054
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	19	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24438,2999	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7052_19_041011_3.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei****Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	Biotoptyp	WY
- 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.	45578
			DK5 DK5-GK	7052 7054
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			19 15
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.10.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				24438,2999
				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	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-							X							
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-	-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45578	
			DK5 DK5-GK	7052	7054
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	19	15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24438,2999	
			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		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		-	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-	-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-														
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-	-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-	-														
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	z		-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

32

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