

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45662
		DK5 DK5-GK	7052 7054
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	62 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	474,463
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Doppelknick parallel zum Puckaffer Weg mit dichter Baumschicht aus mittelhohen, streckenweise Kronenschluß bildenden Stiel-Eichen, diese haben aktuell diverse Sturmschäden (Ausbruch von Ästen und Kronenteilen, Umsturz) erlitten. Überwiegend dichte Strauchschicht aus mittelhohen bis hohen Sträuchern des Schwarzen Holunders, der Gewöhnlichen Traubenkirsche, des Eingriffeligen Weißdorns, des Faulbaums, Birken, Schwarzerlen und der Vogelbeere sowie streckenweise sehr dichten Büschen der Brombeere und vereinzelt Himbeeren. Dichte Grasschicht aus Flecht-Straußgras, Einjährigem Rispengras und Gemeinem Wurmfarne, Gemeinem Beifuß, Wiesen-Kerbel, Rundblättriger Glockenblume, Acker-Kratzdistel und Rainfarne.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Puckaffer Weg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland, Acker		
Rechtswert (X)	571313	Hochwert (Y)	5952139
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: 56%], NSG Wittmoor [HH-504 / Anteil: 44%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

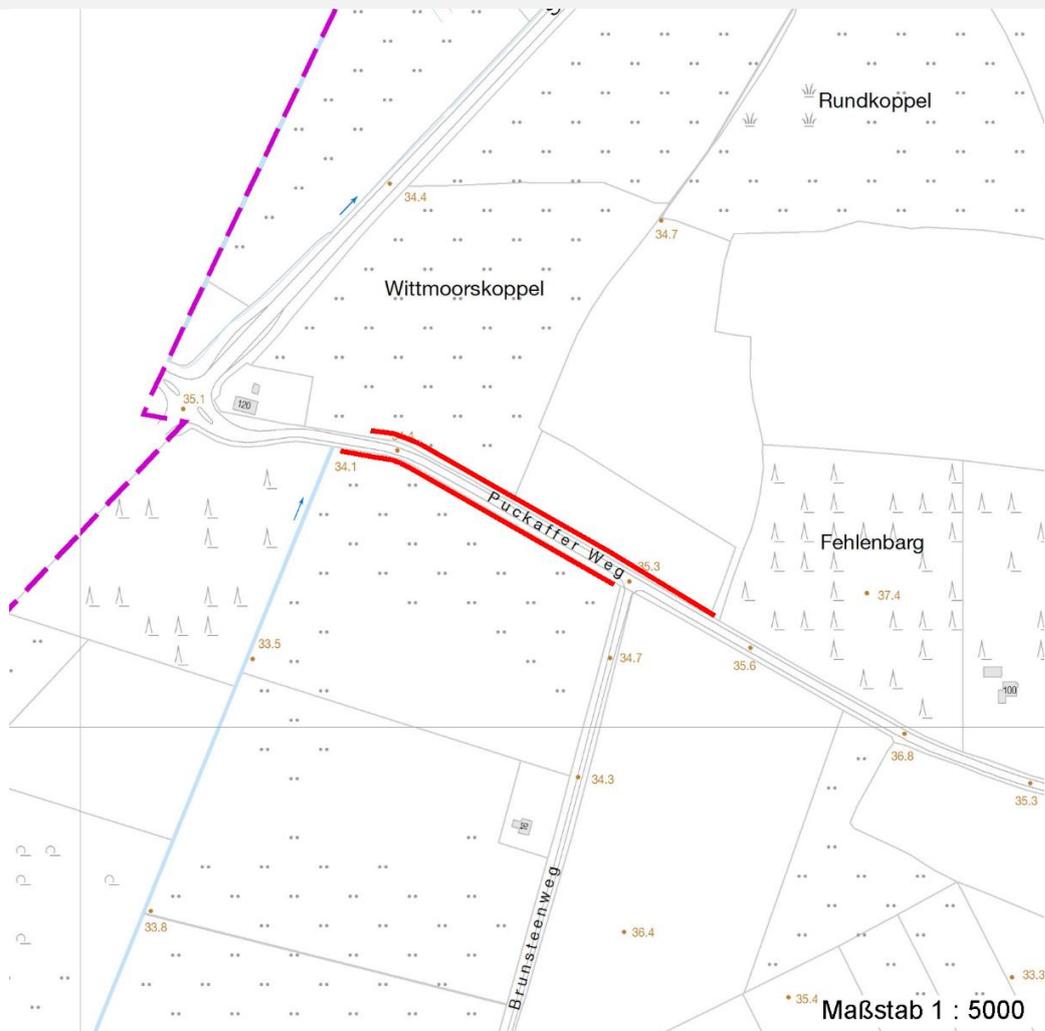
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45662	
		DK5 DK5-GK	7052	7054
		DK5 - Name	Puckaff	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	62	7
Bearbeitung	NET	Kartierung	30.06.2003	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	474,463	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45662	45664	7052	62	15.08.1995	K	7054	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6700	0	7052_62_300603_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45662	
		DK5 DK5-GK	7052	7054
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	62	7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2003	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	474,463	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	7052_62_300603_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- 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.	45662	
		DK5 DK5-GK	7052	7054
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	62	7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.06.2003	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	474,463	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Flache Wälle
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	16.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	w		S														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		S														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45662	
			DK5 DK5-GK	7052	7054
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Puckaff	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	62	7
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.06.2003	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	474,463	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

36

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