

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50734
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	276 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1914,008
		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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knicks, tlw. Doppelknicks im Bereich des Puckaffer Weges, zwischen Feldern und an Sportanlagen gelegen, Wall meist 0,2 - 0,5 m hoch, im Bereich des Fichtenforstes (Abschnitt 4) an etwa 2 m hoher Böschung, in der überwiegend dicht stehenden, mittelhohen Baumschicht aus dominierenden Stiel-Eichen, mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluss bildend. Strauchschicht aus Hasel, Hainbuche und Schwarzem Holunder, im Osten hoch ausgewachsen, sonst mittelhoch, dicht. Im Westen von Abschnitt 3 auch viel Schlehe. Krautschicht meist üppig entwickelt, vorherrschend mit Knoblauchrauke, Quecke, Knaulgras und Brennnessel.

Gegenüber der Kartierung von 1995 um einen weiteren Abschnitt im Bereich des Puckaffer Weges ergänzt.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Puckaffer Weg, Rehrkamp		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland, Sportplatz, Fichtenforst		
Rechtswert (X)	572337	Hochwert (Y)	5951843
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			

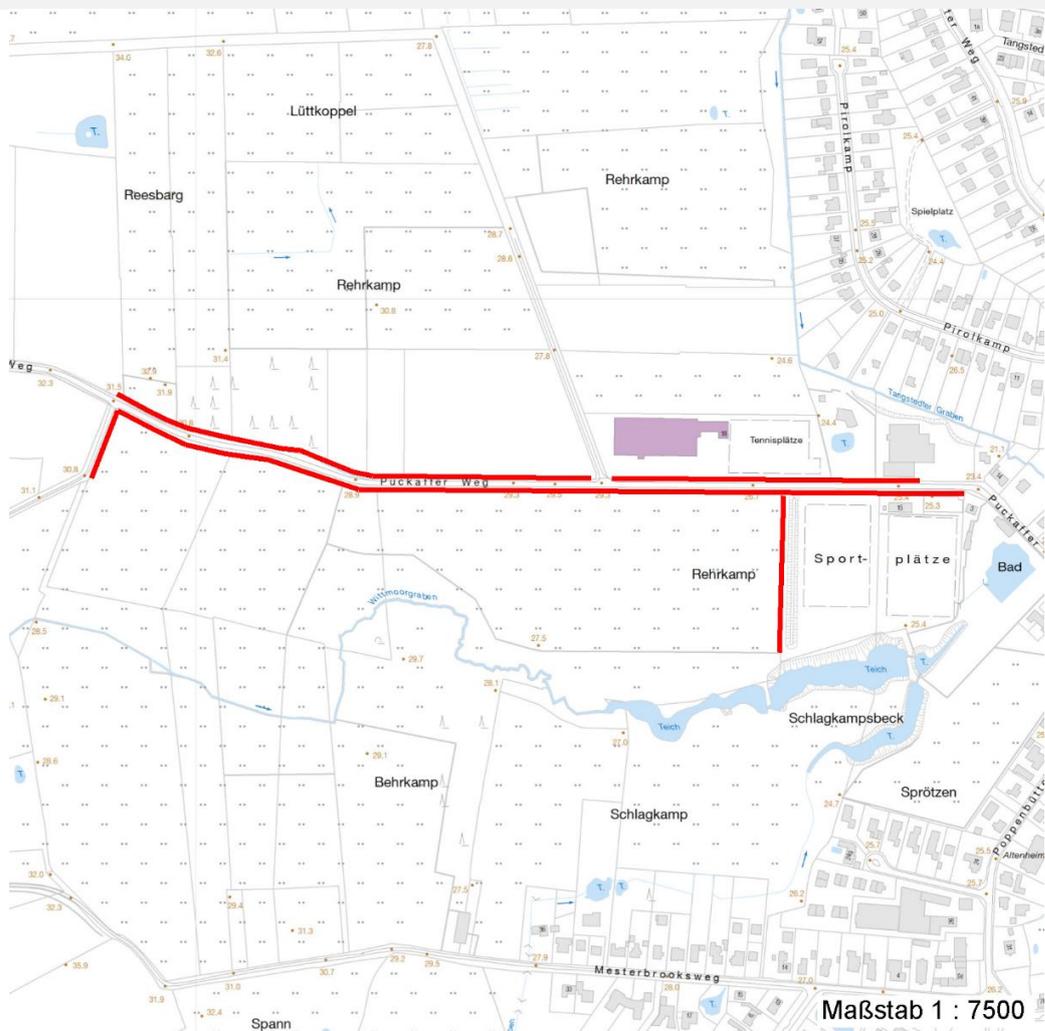
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50734
		DK5 DK5-GK	7250 7252
		DK5 - Name	Duvenstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	276 1
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	13.10.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1914,008
Anzahl Abschnitte	4	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)
50734	50729	7250	276	15.08.1995	K	7252	1
50734	50735	7250	276	16.09.2011	N	7252	1
50734	50735	7250	276	16.09.2011	K	7252	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5598	0	7250_276_131003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50734
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	276 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1914,008
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine Angabe
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Knickpflege

Foto

Fotodatei	7250_276_131003_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Knickwall		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50734
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	276 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1914,008
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall ca. 0,5 m hoch
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6,1
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		0

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		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50734
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	276 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.2003
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1914,008
		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		
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1															
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	z		K1													V		
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1															
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
																		Anzahl Rote Liste Arten	1
																		Anzahl Arten	33

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