Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	50612 <b>7250</b> Duvenstedt	7252	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ENS Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>40</b> 02.10.2011 2642,9638	61	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vo	orbelastung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für de	n lokalen Biotopverbund oder als Puffer
<ul> <li>Seltenheit</li> </ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte reliktische RL-Arten	Pflges., ungesättigtes Artenspektrum,

## Bestandsbeschreibung

Kleiner waldartiger Gehölzbestand aus überwiegend Hainbuche und Schwarzerle und wenig Rosskastanie, Birke und Rotbuche. Stammdurchmesser bis 50 cm. Strauchschicht locker aus Roter Heckenkirsche, Hasel und randlich Holunder und Weißdorn. In der Krautschicht viel Gundermann und Giersch. Nach Norden vermehrt Feuchtezeiger wie Wald-Sternmiere, Rohrglanzgras oder Rasenschmiele. Viel Totholz. Ablagerung von Kompost.

Da das Gehölz am Rande der Feldmark liegt, geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	HF	F.Anteil			
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen					
4		LRT	Lebensraumtyp					
1	1			Ja	100 %			
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)					
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)					

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung	Beim Ziegelhof					
Nachbarnutzung/en	Bebauung, Wanderweg, Park/Wiese					
Rechtswert (X)	573821	Hochwert (Y)	5950764			
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)			
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark				
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lei	msahl-Mellingstedt, Vol	ksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil:			
	100% ]					
FFH-GEBIET						
Wasserschutzgebiet						

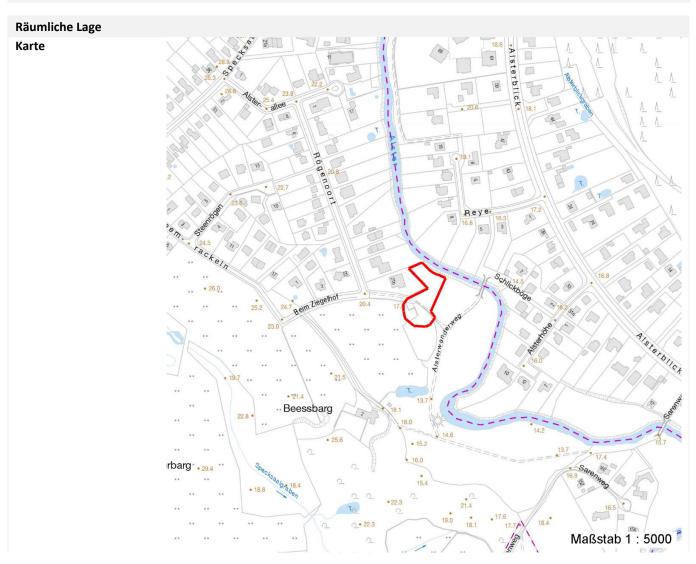
15.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 50612 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7250 7252 DK5 - Name Duvenstedt Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 40 61 Bearbeitung ENS Kartierung 02.10.2011 Kopie Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 2642,9638

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

1



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
50612	50657	7250	40	15.08.1995	K	7252	61	
50612	50658	7250	40	08.10.2003	K	7252	61	
50612	50658	7250	40	08.10.2003	=	7252	61	
7uordnung: N = n	achfolgende Kartieri	ing K = weite	ere Kartierungen (zeit	tlich vorher oder nachl	ner)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12300	0	7250_40_021011_1.JPG	0

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

15.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

 Projekt
 Biotopkartierung Hamburg
 DK5 | DK5-GK
 7250
 7252

DK5 - Name Duvenstedt Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 40 Nein 61 **Bearbeitung** ENS Kopie Nein **Kartierung** 02.10.2011 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 2642,9638

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

<u> </u>	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gartenmüll
	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Oekologisch positive Entwicklungstendenz
Ziele der Entwicklung	Sukzession/Erhaltung
Maßnahmen	Gartenmüll und standortfremde Gehölze entfernen
	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

**Fotodatei** 7250\_40\_021011\_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung
O

0

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

15.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	50612		
Projekt	Biotopkartierung	Hamburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7250	7252	
				DK5 - Name	Duvensted	t	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	40	61	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	02.10.2011		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2642,9638		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben / Hang
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	W		K1	-												
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	W		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W		S	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	W		B1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	Z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		В1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	W		S													
Berberis spec. (Berberitze)	7	W		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		В1													
Carex spec. (Segge)	7	W		K1	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2													

15.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 50612

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7250 7252

DK5 - Name Duvenstedt Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 40 61 **Bearbeitung ENS** Kopie Nein **Kartierung** 02.10.2011 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 2642,9638

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														<b>Rote Liste</b>			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	Z		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Z		S													
Crataegus monogyna monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Z		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	W		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	W		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	W		S	-												
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	Z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	W		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	W		K1													
mpatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Z		K1													
uncus effusus (Flatter-Binse)	7	W		K1													
onicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	Z		S													
ysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	W		K1	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	W		S													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z		K1													
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	W		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	W		K1	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	W		K1												V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	W		K1													
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	Z		K1													
Jrtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten														1		
					An	zahl /	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

15.04.2020 Seite 5 von 5