

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50765
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	538,503
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum-Knick an befestigter Straße in neuem Baugebiet gelegen. Wall bis 1 m hoch und 2 m breit, mit lockeren Überhältern aus alten Stiel-Eichen, im östlichen Teil des Speksaalredders sehr dicht stehend. In der Strauchschicht mit dominierendem Hasel, im westlichen Teil des Speksaalredders ein dichtes, mittelhohes Gebüsch bildend. Vor den Wohnhäusern Sträucher z. T. entfernt und durch Flieder, Koniferen und Ziersträucher ersetzt. Krautschicht bodendeckend aus Drahtschmiele, Giersch, Wurmfarne u.a.

Ohne direkten Anschluss an die Feldmark kein Schutz nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

Abschnitt 23.1  
Abschnitt 23.2  
Abschnitt 23.3

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Speksaalredder		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Bebauung, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	573071	<b>Hochwert (Y)</b>	5950879
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Duvenstedt (522)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedt (534)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

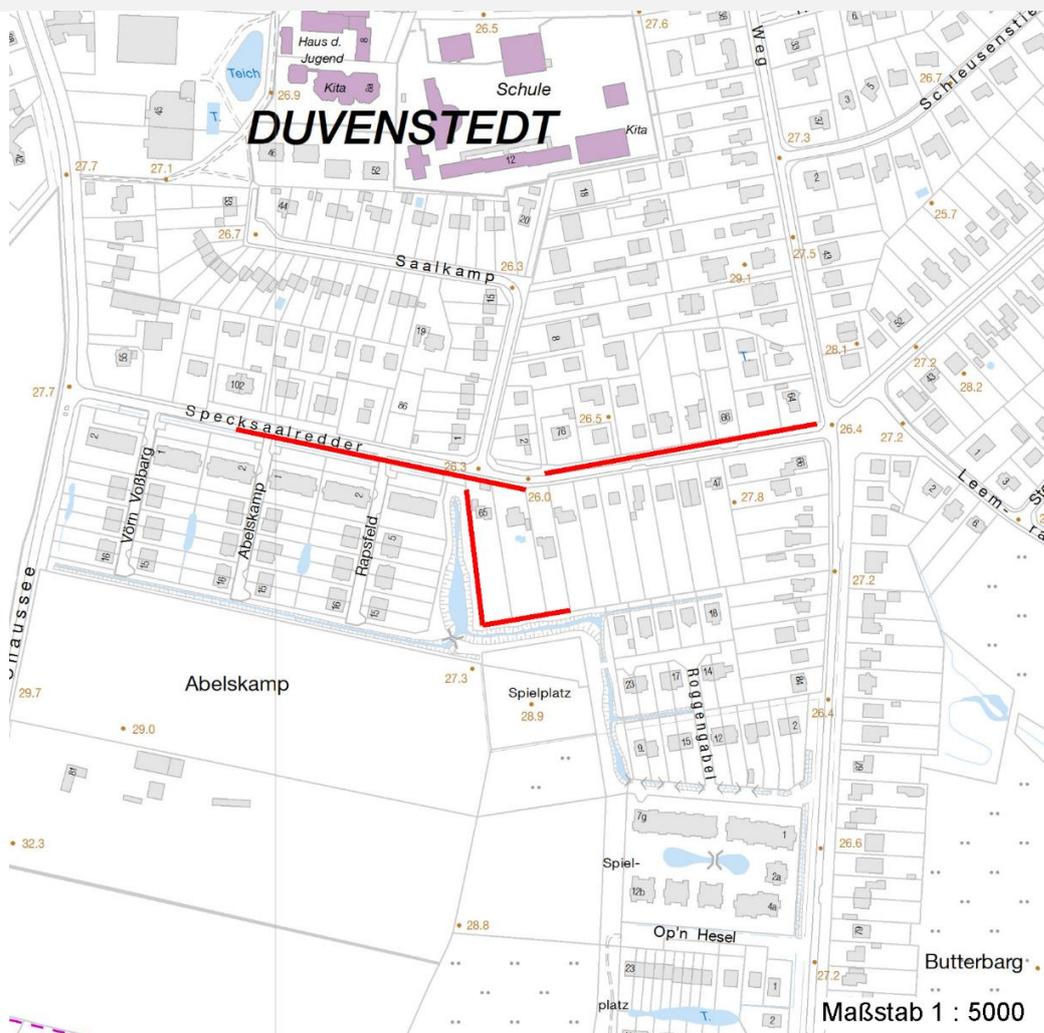
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50765
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7250 7252
		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	284 23
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	02.10.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	538,503
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50765	50766	7250	284	15.08.1995	K	7252	23
50765	50774	7250	284	12.10.2003	K	7252	23
50765	50774	7250	284	12.10.2003	>	7252	23

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11270	0	7250_284_021011_1.JPG	W
11271	0	7250_284_021011_2.JPG	NO

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50765
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	538,503
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Vor den Wohngebieten Strauchschicht entfernt, durch Ziergeh Wall teilweise degradiert Ziergehölze
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Knickpflege Ziersträucher entfernen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7250_284_021011_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7250_284_021011_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 23.2	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 23.3
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	NO



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- <b>Zusatz</b>	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Knick	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	50765
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b> 284 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	02.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	538,503
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wall ca. 0,1 bis 1 m hoch
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	60 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	16.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Berberis spec. (Berberitze)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		S														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	50765	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>	7252
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>284</b>	23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	02.10.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	538,503	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

**24**

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