

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	25083	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6418</b>	6420
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sinstorf	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b>	5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.07.1985	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	529,355	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

**Gesamtbewertung** 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Auf den bis zu 3m abfallenden Randböschungen eines asphaltierten Feldweges stehender Doppelknick WS mit meist dichter Baumschicht aus mittelhohen Stiel-Eichen und einigen eingestreuten Apfelbäumen. Strauchschicht aus lockerem Hasel-, Weißdorn- und Holundergebüsch, an lichten Stellen dichte Brombeerbestände, welche die Böschung z.T. vollständig bedecken. Bodenvegetation aus üppig wachsenden Brennnesseln, Quecken, Knaulgras, durchsetzt von Wiesen-Kerbel, Hain-Rispengras, Königskerze, am Rand der angrenzenden Getreidefelder Acker-Kratzdisteln.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angaben

## 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	k2	Doppelknick, Redder (k2)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Bleckedorfer Strasse		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	564590	<b>Hochwert (Y)</b>	5919709
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Sinstorf (708)	<b>Gemarkung</b>	Sinstorf (719)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	25083
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6418</b> 6420
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sinstorf
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	529,355
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

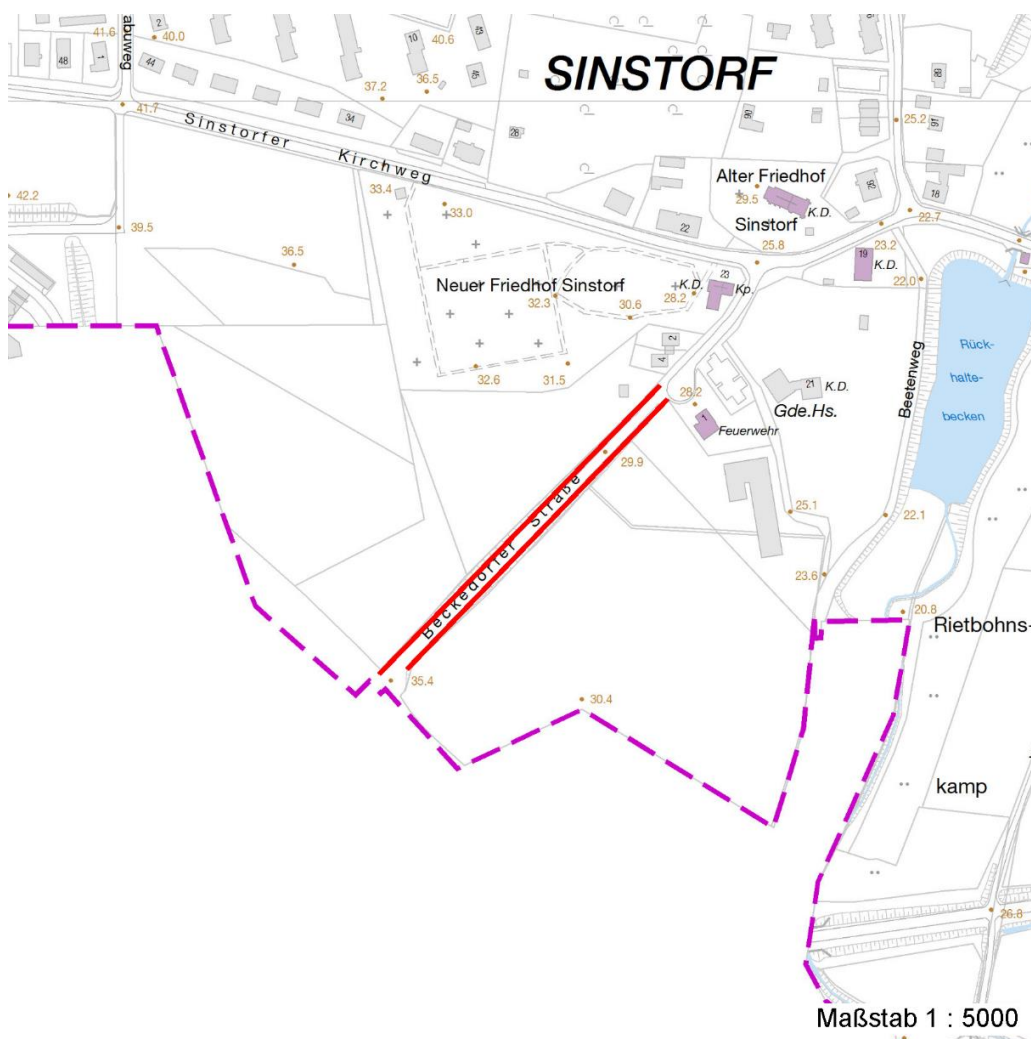
**Digitaler Grünplan**      **Hafengesamtgebiet**      **Ramsargebiet**      **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**      **Biosphärenreservat**      **Nationalpark**  
 NSG / ND / LSG      LSG Marmstorfer Flottsandplatte [ HH-2021 / Anteil: 100% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25083	25084	6418	81	05.07.1999	K	6420	5
25083	25086	6418	81	16.10.2007	K	6420	5

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	25083	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6418</b>	6420
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sinstorf	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b>	5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.07.1985	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	529,355	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	meist ohne geschlossene Strauchschicht
Wertgesichtspunkte	Strauchschicht und üppiger, ruderaler Bodenvegetation, Insektenweide. degradiertes Knick mit meist dicht stehenden Eichen, lückiger Vorkommen alter Obstbäume artenarme Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Insektenweide
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	dicht stehende Eichenbestände auslichten An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher Auslichten mit heimischen Arten

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- <b>Zusatz</b>	Doppelknick, Redder (k2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (künstlich)		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Boeschung
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	25083 6418 Sinstorf	6420
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	81	5
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.07.1985	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	529,355	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1													
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	7	X		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		K1													
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	X		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		K1													
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	X		K1													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		K1													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	25083
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6418</b> 6420
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sinstorf
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b> 5
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.07.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	529,355
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>																	

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	<b>Biotoptyp</b>	XXX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Luft	keine Besonderheiten

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	<b>Biotoptyp</b>	XXX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Luft	keine Besonderheiten

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			<b>Interne Nr.</b>	25083	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6418</b>	6420
				<b>DK5 - Name</b>	Sinstorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>81</b>	5
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.07.1985	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	529,355	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		