

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	65114
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>233</b> 54
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.06.1986
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	2154,674
		<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

Ausgedehntes Knicksystem (Verarmter Bunter Knick) inmitten von Ackerflächen und selten auch Grünland, teilweise als Doppelknick am Rande landwirtschaftlicher Wege. Wall mäßig ausgeprägt, teils mit flachen, trockenen Gräben. Baumschicht aus meist dicht stehenden, vorwiegend jüngeren Stiel-Eichen (selten Altholz), einige Hänge-Birken und Zitter-Pappeln. Strauchschicht einreihig, relativ dünn, an einigen Stellen fehlend und ohne ausgesprochene Dominanzen, sie besteht aus Faulbaum, Hasel, Holunder, Vogelbeere. Abschnittsweise wurde vor kurzer Zeit Stockschlag durchgeführt. Am Boden wächst eine meist durch Acker-Herbizide beeinträchtigte Krautschicht aus vorherrschenden Gräsern wie Quecke, Rispengras, Honiggras, an Feldwegen mit höherem Kräuteranteil, u.a. Wiesen-Wachtelweizen, Sternmiere, Hohlzahn, bisweilen auch hohe Brennesselsäume. Brutgebiet einiger Vogelarten, Lebensraum für Heuschrecken.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	verteilt auf die Nordhälfte der DGK 7844		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	579450	<b>Hochwert (Y)</b>	5943256
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ HH-2009 / Anteil: 52% ], NSG Höltigbaum [ HH-510 / Anteil: 33% ], NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 13% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 46% ]		

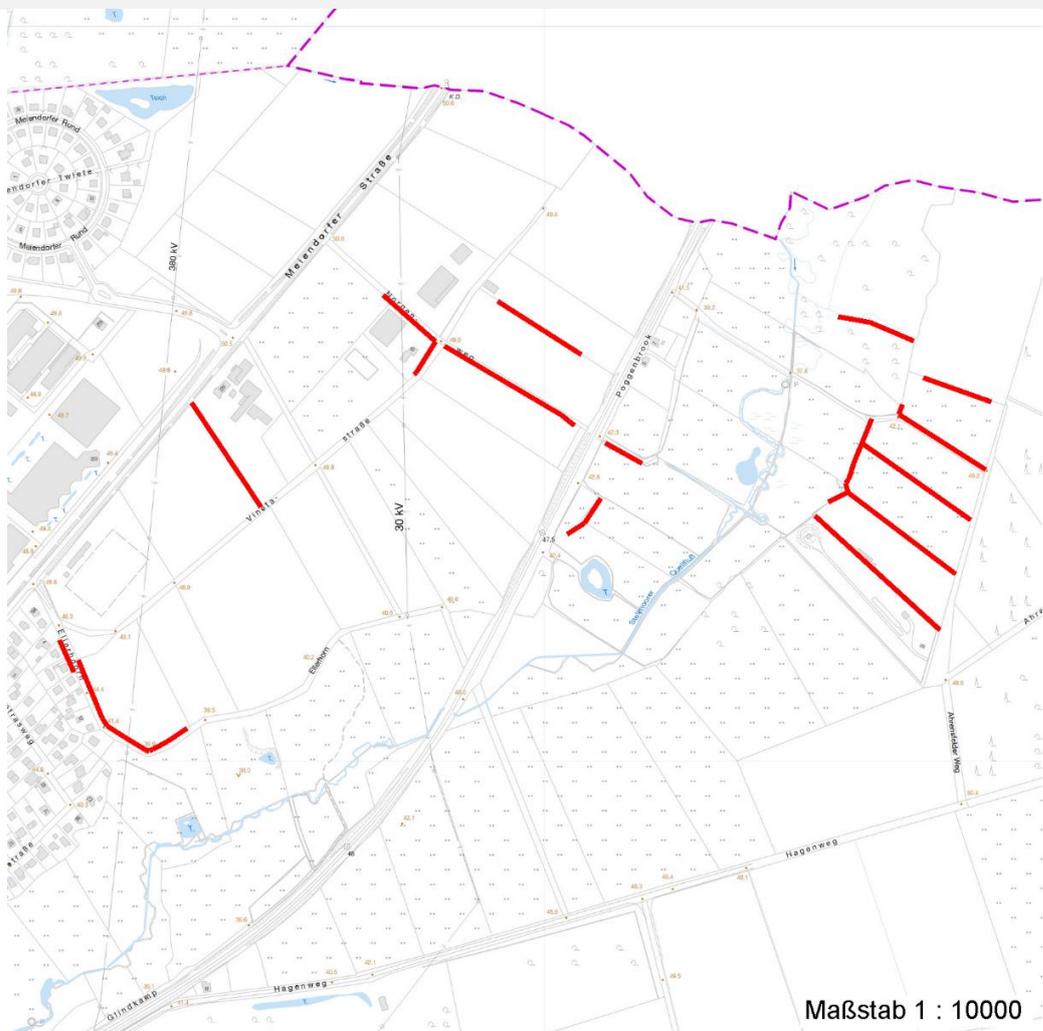
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	65114
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>233</b> 54
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.06.1986
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2154,674
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65114	65187	7842	249	20.09.1997	N	7844	102
65114	65165	7842	251	20.09.1997	N	7844	104
65114	65111	7842	254	20.09.1997	N	7844	111
65114	65123	7842	256	21.09.1997	N	7844	114

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung durch Herbizid- u. Nährstoffeintrag von angrenzenden Maisfeld
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	65114
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>233</b> 54
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.06.1986
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2154,674
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Vorkommen von Altholz
	Vernetzungsbiotop innerhalb eines landwirtschaftl. genutzten Gebietes
	Reste von naturraeumlich typischen Strukturen
	Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Brutgebiet einiger Vogelarten, Lebensraum f. Heusch
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher
	stellenweise
	anschnittsweiser Stocks Schlag im Rhythmus von 10-15 Jahren notwendig
	Knickpflege

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Knick (Wallhecke) (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HW
- <b>Zusatz</b>		- <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
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben, geneigt
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name	65114 7842 7844 Meiendorf-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	233 54
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.06.1986
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2154,674
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		K1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	1	+		K1									3		V		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	1	+		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	d		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	1	+		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	1	+		K1													
Galium album (Weißes Labkraut)	1	+		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	1	+		K1													
Hieracium spec. (Habichtskraut)	1	+		K1													
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	1	+		K1									2		V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Hypericum maculatum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	1	+		K1										D			
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	1	+		K1											V		
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	1	+		K1											V		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	65114 <b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>233</b> 54
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.06.1986
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2154,674
		<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
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1													
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	1	+		K1										2			V
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	1	+		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	1	+		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	1	+		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	1	+		K1													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	1	+		-													V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	+		K1													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>4</b>	<b>6</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>56</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