

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60628
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>110</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.10.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	503,001
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Unterschiedlich strukturierter Knick an der verkehrsreichen Meiendorfer Straße, der Wall fehlt streckenweise völlig oder ist nur niedrig, am Rande mit trockenem Straßengraben. Selten einige höhere Birken, Eschen oder Eichen als Überhälter, Strauchschicht im Süden hoch ausgewachsen, dicht und teilweise breit, nach Norden hin lückiger, dort ist auch vor einigen Grundstücken Stockschlag durchgeführt worden, manchmal hat man die Gehölze samt Wurzeln gerodet. Vorherrschend mit Haselgebüsch, eingestreutem Holunder, Hainbuche, Feld-Ahorn, Weißdorn, Pfaffenhütchen und Weiden, oft kräftig austreibende Berg-Ulmen.

Bodenbewuchs am Rand mit Brennesseln, Giersch, Glatthafer, die auf gebüschfreien Abschnitten üppig wuchern, daneben finden sich Wiesen-Bocksbart, Rainkohl, Rote Lichtnelke, Quecke und andere Gräser.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.23 von 1987.

## 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	50 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		
1	2			30 %
2	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		
1	3			20 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

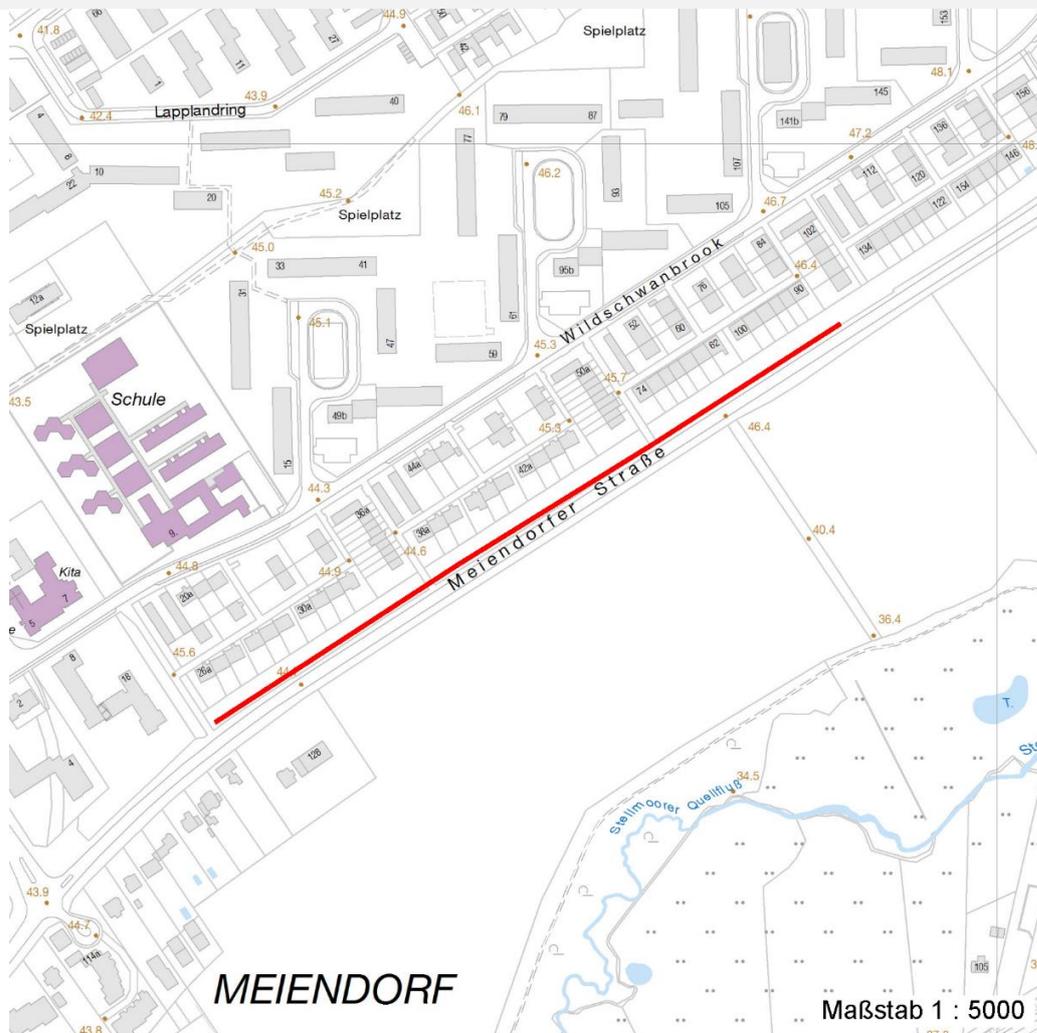
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Meiendorfer Straße (B 75)	<b>Hochwert (Y)</b>	5942742
<b>Nachbarnutzung/en</b>	B 75, Wohngebiet	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	577682	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60628
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>110</b> 23
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	22.10.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	503,001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
60628	60626	7642	110	11.05.2006	K	7644	23
60628	118760	7642	110	18.09.2017	K	7644	23

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen Falsche Pflege der Anwohner.
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Reste von naturräumlich typischen Strukturen artenreicher Knick von unterschiedlicher Struktur;

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60628
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>110</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.10.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	503,001
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	artenreiche Ausprägung
Maßnahmen	Als Rest eines alten Knicksystems wertvoll; durch fachgerechte Pflege entwicklungsfähig; Spontane Schlingpflanzenvegetation
	Vögel
	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher
	Knickpflege

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Durchgewachsener Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWB
- <b>Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert und immissionsbelastet
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60628
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>110</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.10.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	503,001
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	1	+		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	1	+		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	1	+		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Atriplex spec. (Melde)	1	+		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Bromus sterilis (Taube Tresse)	1	+		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	1	+		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	1	+		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	1	+		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	1	+		-													



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60628
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>110</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.10.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	503,001
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- <b>Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd)	- <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>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein