

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60637
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>126</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	11.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	337,154
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Alter Knickwall mit noch erhaltener, relativ dichter Strauchschicht aus Hasel. Dem Wall vorgelagert und ihn teilweise stark verbreiternd liegt eine Gehölzanpflanzung mit höheren Anteilen von Liguster. Insgesamt rund 5 bis 6 m breite alte Knickstruktur. Der Wall ist um 0,5 m hoch und 2 bis 3 m breit. Im Innern stark überschattet, ohne erkennbare knicktypische Vegetation, stark gärtnerisch überprägt durch die im Randbereich gepflanzten Gehölze. Neben den Sträuchern treten vereinzelt ältere Bäume auf, v.a. Hainbuchen mit Stammstücken von bis zu 50 cm, daneben Birken und eine Schwarz-Erle. Die Strauchschicht ist um 8 m hoch, recht kräftig ausgewachsen. Die Überhälter erreichen um 10 bis 12 m Höhe.

## 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)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Meiendorfer Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohngebiet, Zeilenbebauung und Einfamilienhausbebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	577240	<b>Hochwert (Y)</b>	5942546
<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"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

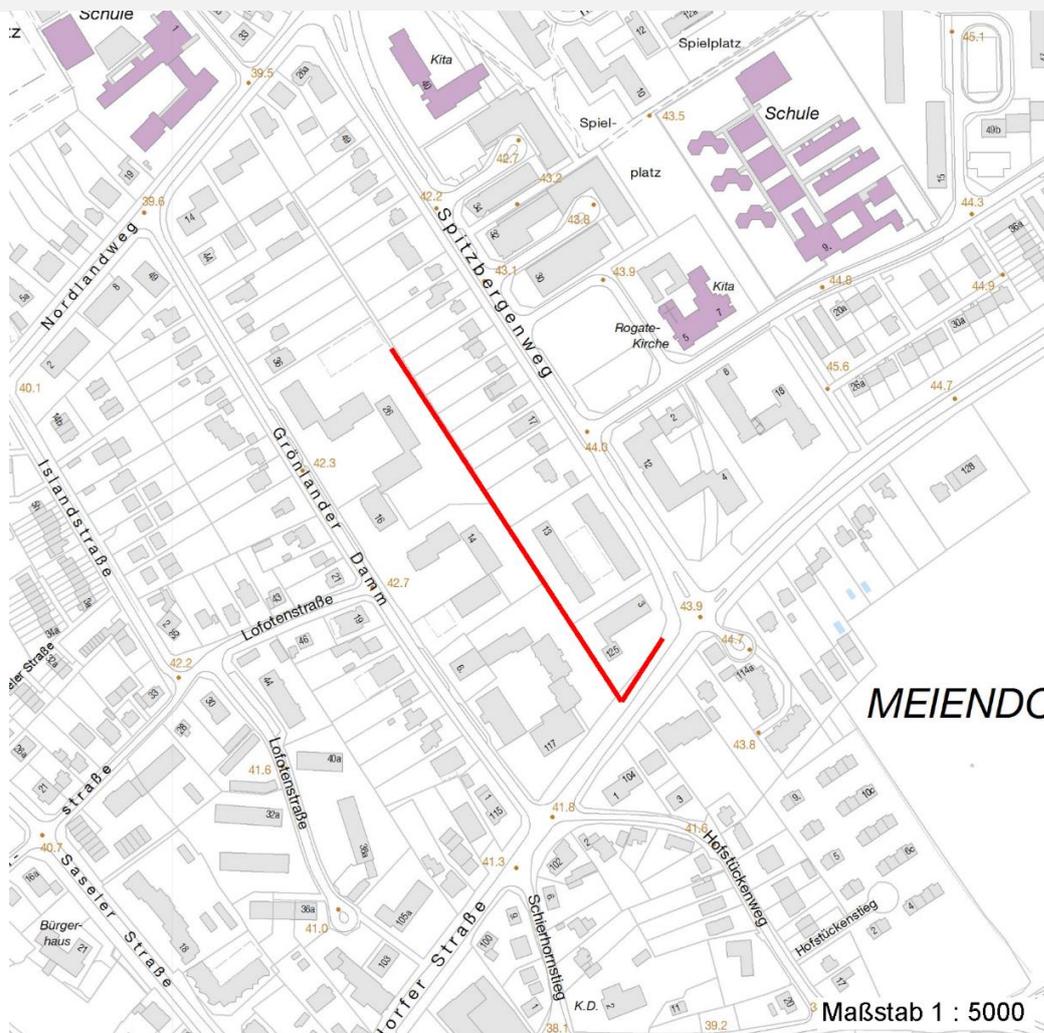
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60637	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b>	7644
		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>126</b>	55
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	11.05.2006	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	337,154	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60637	60636	7642	126	22.10.1997	K	7644	55
60637	118745	7642	126	18.09.2017	K	7644	55

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15756	0	7642_126_110506_1.JPG	
15757	0	7642_126_110506_2.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

Auswertung

20.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60637
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>126</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	11.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	337,154
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Der Knick ist von ehemaligen landwirtschaftlichen Strukturen isoliert, im Bereich der anschließenden Grünflächen stark gärtnerisch überprägt.
Wertgesichtspunkte	Relikt der landschaftstypischen Vegetation, naturnahes Relikt im Bereich stark gärtnerisch geprägter städtischer Wohnflächen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick in der gegenwärtigen Form erhalten, bei gärtnerischen Gestaltungen nach Möglichkeit stärker heimische Gehölze verwenden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7642_126_110506_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7642_126_110506_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biototyp</b>	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<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>	60637
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>126</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	11.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	337,154
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	w		-										3				
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Kerria japonica (Kerrie)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Lonicera tatarica (Tatarische Heckenkirsche)	7	w		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-														
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		-										1	3			
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	60637
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7642</b> 7644
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>126</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	11.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	337,154
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Symphytum spec. (Comfrey)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													27					

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