

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>557</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.10.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	46,55
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6,5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr 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

Ausgezäunter Bereich inmitten der Grünlandflächen, auf ca. 5 m Breite mit einem Knickwall, der aber vermutlich noch später überhöht worden ist. Heute etwa 1 m hoch und relativ breit ausgeprägt, mit mittelaltem Gehölzbestand, der nicht unbedingt landschaftstypisch ausgeprägt ist. Mit Linden, Pionierbaumarten, Weiden, ohne Eichen, mit maximalen Stammdurchmessern von 50 cm, vermutlich in jüngerer Zeit angelegte Knickstruktur. Am Boden zwischen den Zäunen halbruderale Halbschattenfluren mit höheren Anteilen von Nelkenwurz, Giersch und Efeu. Die Zäune stehen jeweils im Knickfuß.

## 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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Segeberger Chaussee, an der Landesgrenze		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	570632	<b>Hochwert (Y)</b>	5951960
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<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>	136565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>557</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	10.10.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	46,55
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6,5

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136565	45527	7050	168	30.05.2003	=	7052	48
136565	45528	7050	168	01.08.2011	=	7052	48

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74503	0	7050_557_101019_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136565
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>557</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	10.10.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	46,55
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6,5

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Landschaftsgliedern, Brutvogelhabitat, Vernetzungsstruktur.
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Keine, Flächen weiter wie bisher erhalten.

### Foto

**Fotodatei** 7050\_557\_101019\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
<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>	136565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7050</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Wittmoor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>557</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	10.10.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	46,55
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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>																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-						-								
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-						-								
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-								
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-						-								
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-								
Fagus sylvatica 'Atropunicea' (Blut-Buche)	7	w		-	-						-								
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-								
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-	-						-								
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-						-								
Hedera helix (Efeu)	7	z		-	-						-								
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		-	-						-								
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-						-								
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w		-	-						-								
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-						-								
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-								
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		-	-						-								D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-						-								

