

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12942
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b> 5830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.10.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1841,1579
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	<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>	5 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

Kleiner Erlenbruch, WBE, vermutlich auf alter Kleientnahmestelle (Deicherde), bestanden mit bis zu 15 m hohen Erlen, dazwischen auch etwas kleinere Eschen. Die auf Grund der Beschattung nicht besonders dichte Krautschicht besteht aus Brennesseln, Giersch, Echter Nelkenwurz, Baldrian und Blutampfer. Im Norden ist der Erlenbestand jünger und nicht so dicht. Dort herrschen Giersch und Brennessel vor. Die Erlen sind alle mehstämmig und haben Stammdurchmesser von 0,2-0,3 m. Die Stelzwurzeln der Erlen deuten auf einen stärker entwässerten Standort hin. Am Westrand verläuft ein trockener Graben. Dort auch Schilf, Rohrglanzgras und Wasserschwaden.

## 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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	An der Hohenwischer Straße (Westseite), westlich der Graft		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Obstbaugelände, Bebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	558099	<b>Hochwert (Y)</b>	5928952
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Francop (716)	<b>Gemarkung</b>	Francop (706)
<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>			

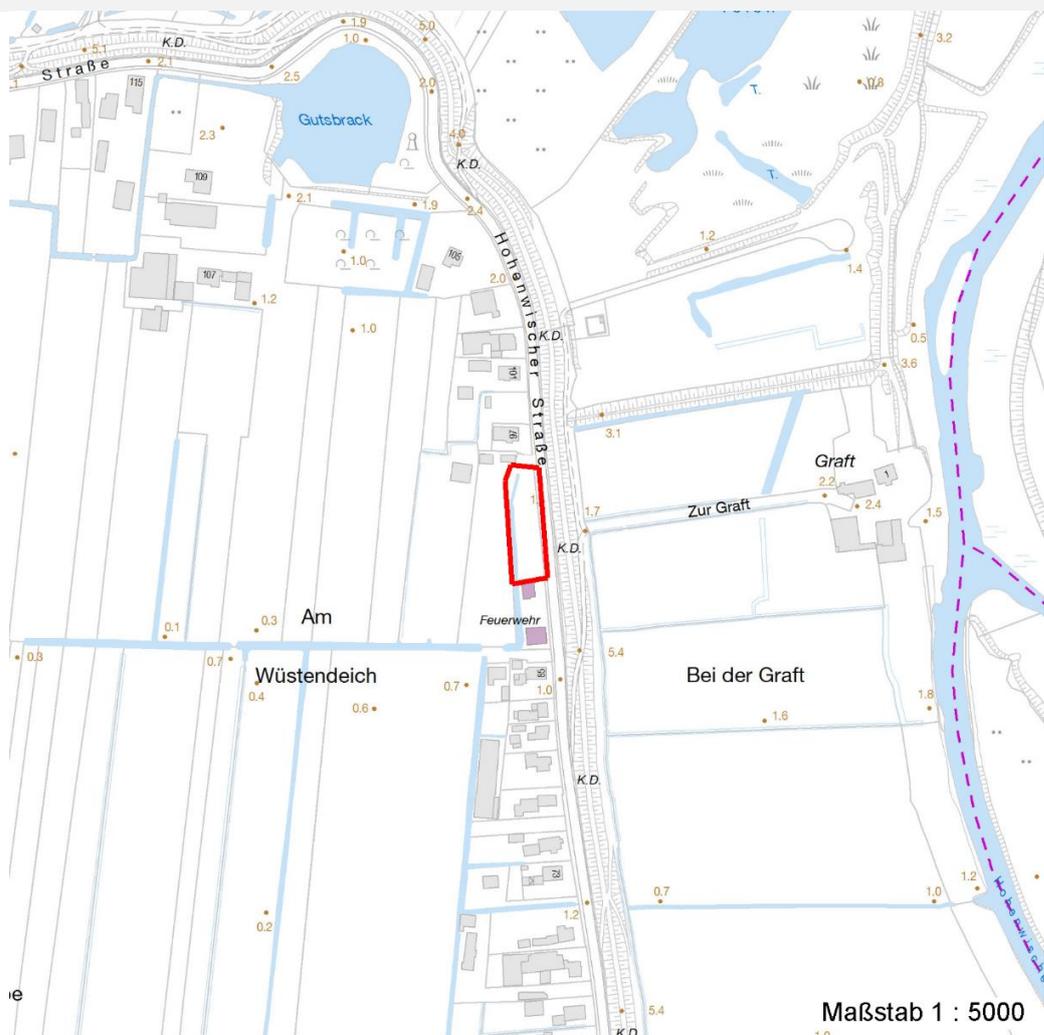
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12942
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5828 5830
		<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	10 27
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	07.10.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1841,1579
<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)
12942	12941	5828	10	15.08.1984	K	5830	27
12942	12943	5828	10	19.09.2010	K	5830	27

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15979	0	5828_10_071002_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfaellen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	12942
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b> 5830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.10.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1841,1579
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gartenabfälle, faules Obst Ablagerung von landwirtschaftlichen Abfällen Vorkommen seltener Arten naturnah
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Feuchtbiotop Erhaltung / Sukzession Ablagerungen entfernen Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

## Foto

**Fotodatei** 5828\_10\_071002\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	WBE
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Marsch, abgegraben	<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>	12942	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b>	5830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b>	27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	07.10.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1841,1579	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	kleinräumig leicht bewegt
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<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		K1															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1															
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		K1								X			3		3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	12942	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5828</b>	5830
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hohenwisch	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b>	27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	07.10.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1841,1579	
			<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
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		S													
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</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