

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	72	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4834</b>	4836
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tinsdal	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.07.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5578,8895	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Eichen-Birkenwald mit einer sehr extensiven Gartennutzung. Die heterogene Baumschicht besteht aus Birken mit einer Beimischung von Eichen sowie Kiefern unterschiedlichen Alters bis zur Stammstärke 3 (ehemalige Knickeichen am Rand). Die Strauchschicht wird von Vogelbeere und Später Traubenkirsche mit Beimischung einzelner gepflanzter Stechpalmen und Eiben gebildet. Die Krautschicht ist naturnah mit Adlerfarn, Rot-Straußgras und Brombeere. In Teilbereichen gibt es Störungen durch die Ablagerung von Kompost.

## 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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Flurbezeichnung Streckenland		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Wohnen		
<b>Rechtswert (X)</b>	549235	<b>Hochwert (Y)</b>	5935779
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Blankeneser Höhenzug (696.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rissen (227)	<b>Gemarkung</b>	Rissen (201)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<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>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 99% ], NSG Wittenbergen [ HH-204 / Anteil: 1% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

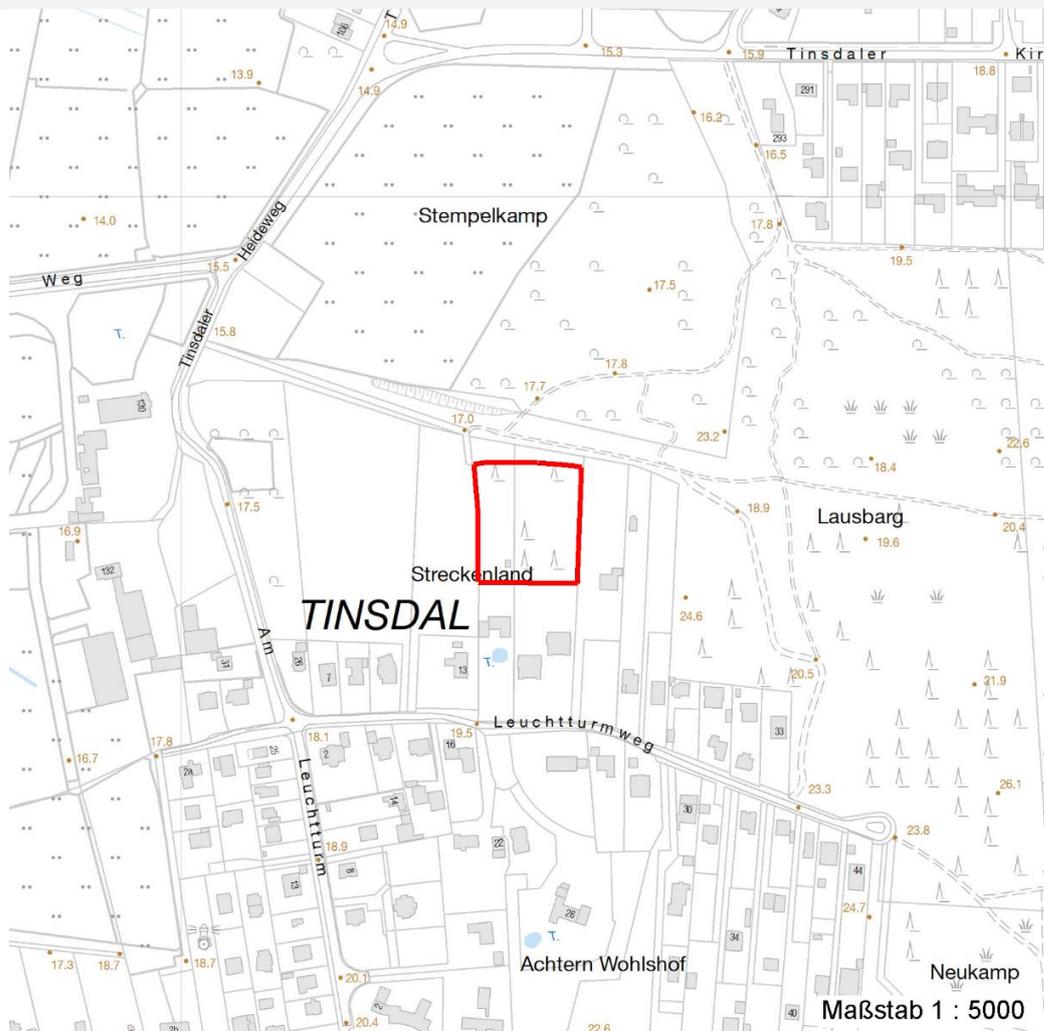
# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	72
		<b>DK5   DK5-GK</b>	4834 4836
		<b>DK5 - Name</b>	Tinsdal
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	20 26
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kartierung</b>	06.07.2001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5578,8895
<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)
72	73	4834	20	29.05.2009	K	4836	26
72	115492	4834	20	23.08.2017	K	4836	26

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22304	0	4834_20_060701_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Extensive Gartennutzung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	72	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4834</b>	4836
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tinsdal	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.07.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5578,8895	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnaher Waldbestand
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

## Foto

<b>Fotodatei</b>	4834_20_060701_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQT
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<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>	72	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4834</b>	4836
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tinsdal	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.07.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5578,8895	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	h		K1												V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S													b	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	z		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	72	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>4834</b>	4836
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tinsdal	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.07.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5578,8895	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3			V
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>21</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