

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	86	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2946,2785	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.5 Wälder und Gebüsch trockenwarmer Standorte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Aufgelichteter Bestand mit Kiefern unterschiedlichen Alters, durchsetzt mit teilweise durchgewachsenen Birken und Eichen. Die Strauch- und Krautschicht sind üppig ausgebildet. Es dominieren Vogelbeere und Späte Traubenkirsche und am Boden Drahtschmiele und lokal Schattenblümchen. Teile des Bodens sind einer dichten Nadelstreu bedeckt. Durch die Auslichtung ist die Entwicklung eines Laubmischwaldes eingeleitet worden.

Biotop ist komplett für die Vergrößerung der Heideflächen beseitigt worden

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	WNK	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG Wittenbergener Heide, In Sandkuhl		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	549706	Hochwert (Y)	5935748
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Wittenbergen [HH-204 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

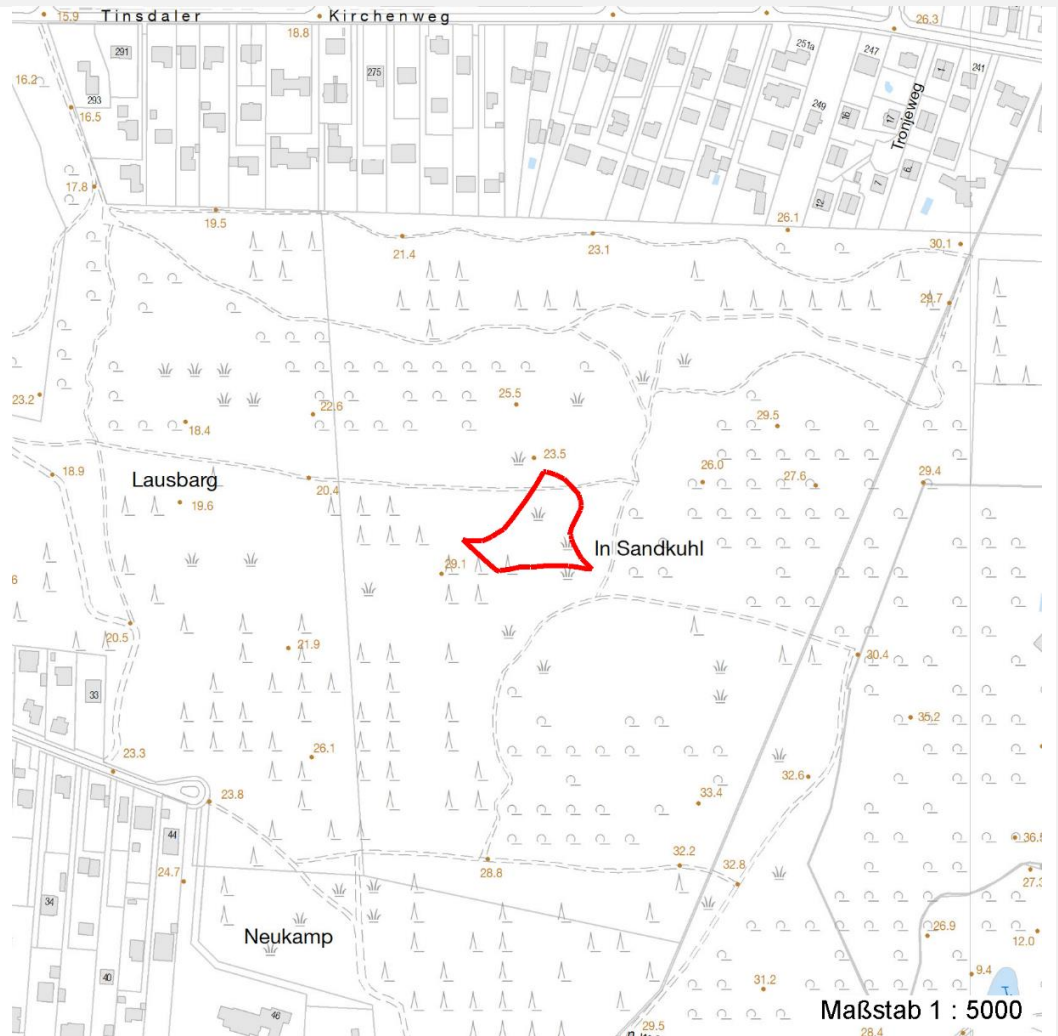
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	86	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2946,2785	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
86	27	4834	4	15.08.1982	<	4836	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22342	0	4834_26_060701_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Standortpotential

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	86	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2946,2785	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Naturnaher Laubwald Kiefern schrittweise entfernen

Foto

Fotodatei	4834_26_060701_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000)	Biotoptyp	WNK
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT	
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	86	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2946,2785	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	l		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	86	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	26	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2946,2785	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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	h		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B1														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 12

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