

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	37	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	117983,7409	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Eichenmischwald mit Beimischung von Birken und Kiefern. Der Wald wächst auf einem leicht bis stark bewegten Dünengelände. Vor allem im äußersten Westen sind die Dünen stark ausgeprägt. Insbesondere hier haben sich viele ehemalige Kratteichen mit z. T. sehr bizarren Wuchsformen erhalten. Die Strauchschicht ist gut entwickelt mit Vogelbeeren, jungen Eichen und Später Traubenkirsche. Die typische Krautschicht ist geprägt von Drahtschmiele, Blaubeere, Brombeere und Wiesenwachtelweizen. Das gesamte Gebiet wird durchzogen von zahlreichen Trampelpfaden.

Im Gegensatz zur Kartierung 2001 werden die gestörten Randbereiche zur Bebauung und entlang des Hauptweges im Westen dem Biotop 35 zugeordnet.

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	9190	Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wittenbergener Heide südlich der Bebauung am Tinsdaler Kirchenweg			
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Wald, Grünland			
Rechtswert (X)	549587	Hochwert (Y)	5935905	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: < 1%], NSG Wittenbergen [HH-204 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

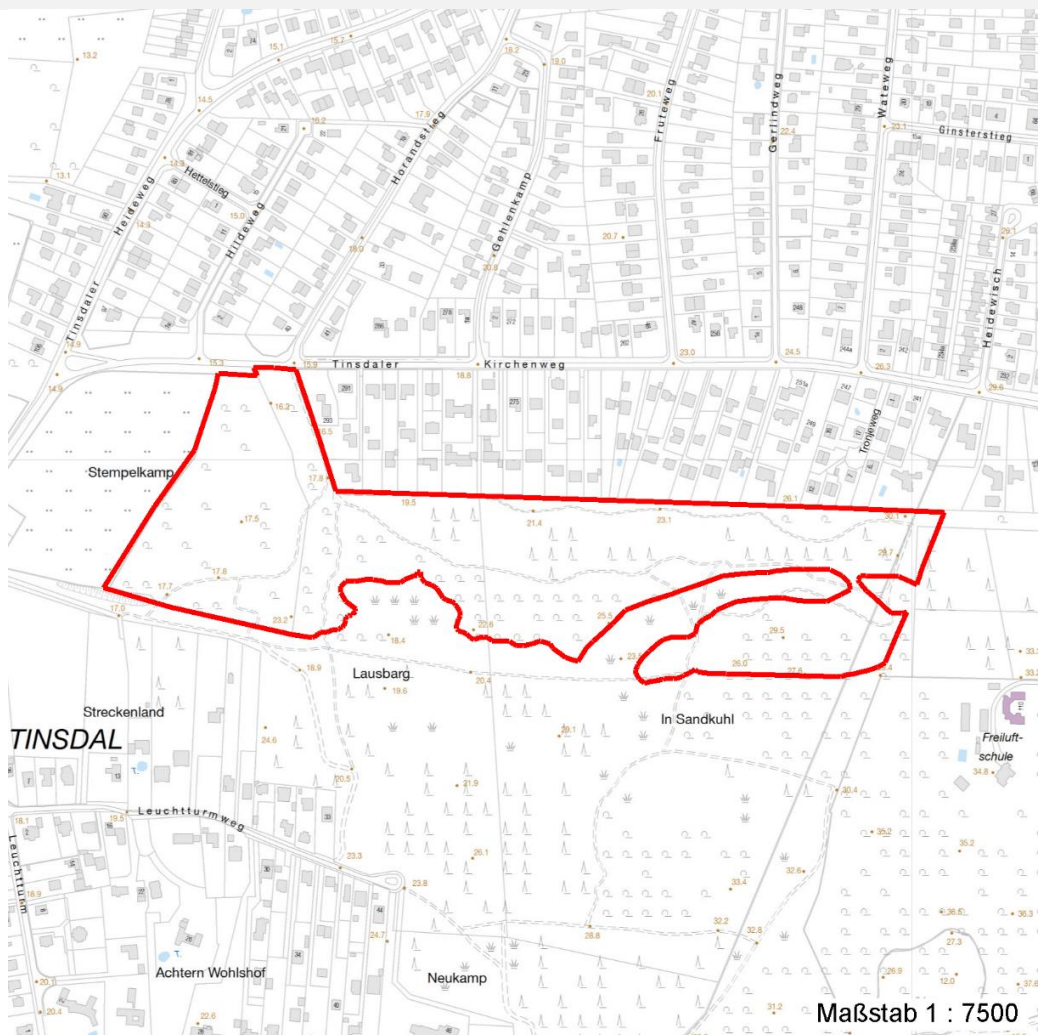
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
		DK5 - Name	Tinsdal	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37	44
Bearbeitung	BUC	Kartierung	29.05.2009	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	117983,7409	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8	4	4834	37	03.07.2001	K	4836	44
8	89871	4834	88	18.10.2014	N	4836	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13638	0	4834_37_290509_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	37	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	117983,7409	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Dominanz von Laubgehölzen Geowissenschaftliches Objekt Nieder- bzw. Krattwald Strukturvielfalt
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Naturnaher Laubwald Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Reduktion der Kiefern, Entfernen von Gartenpflanzen.

Foto

Fotodatei 4834_37_290509_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	37	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	117983,7409	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur	FFH-LRT	9190
Beschreibung	Standort: Eichenwald auf Dünen, ohne Randbereiche	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	3 - trocken
Standort, Relief	
Relief	stark bewegt, Dünen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
9190 (HH) Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					B
Arteninventar					B

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	37	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	117983,7409	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	z		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1	-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Lamium galeobdolon agg. (Artengruppe Echte Goldnessel)	7	w		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1													
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		K1													
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	z		K1									2		V		
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8	
		DK5 DK5-GK	4834	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	37	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	117983,7409	
		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
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														36			

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