

Erhebungsbogen

B

Projekt	PEP NSG Wittenbergen	Interne Nr.	108710
		DK5 DK5-GK	4834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7782,9509
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heidebestand im Südwesten der Wittenbergener Heide. Der Bestand wird von Besenheide dominiert, die teilweise stark überaltert ist. Einige alte Kratteichen stehen auf der Fläche. In ihrem Schatten überwiegen Straußgras und Draht-Schmiele. Am Rand stehen einzelne Büsche des Besenginsters. Vor allem von den Rändern her, aber auch auf der gesamten Fläche finden sich aufkommende Gehölze (Traubenkirschen, Eichen, Kiefern und Birken). Im Nordosten weist der Bestand einen deutlich geringeren Anteil an Besenheide auf. Hier nehmen Brombeeren und Weidenröschen einen deutlich höheren Anteil ein.

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	TDC	Binnendüne mit Sandheide (2000)		
4	2310	Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestrand des NSG. Flurbezeichnung "Neukamp"		
Nachbarnutzung/en	Wald, Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	549558	Hochwert (Y)	5935491
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			

Projekt	PEP NSG Wittenbergen	Interne Nr.	108710
		DK5 DK5-GK	4834
		DK5 - Name	Tinsdal
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	117
Bearbeitung	RIN	Kartierung	12.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7782,9509
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)
108710	87122	4834	80	03.09.2014	>		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	PEP NSG Wittenbergen	Interne Nr.	108710
		DK5 DK5-GK	4834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tinsdal
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	117
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7782,9509
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Binnendüne mit Sandheide (2000)	Biotoptyp	TDC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]	FFH-LRT	2310
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Gehölzentfernung, Entkusseln - 5.3

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 2310 (BFN) Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]			C	
3 Arteninventar				B
4 Habitatstrukturen				C
5 Beeinträchtigungen				B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,5
	Reaktion	sehr sauer	2,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	PEP NSG Wittenbergen		Interne Nr.	108710	
			DK5 DK5-GK	4834	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Tinsdal	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	117
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.08.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7782,9509	
			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
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d												3			V
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z												3			V
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z															
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	w													V		V V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	w															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w															
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	w													2		V
Nardus stricta (Borstgras)	7	w													2		3 V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	w															V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														5	6	2	
Anzahl Arten											33						

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