

Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 3525-331

- Erstmeldung

Gebiet

Gebietsnummer:	3525-331	Gebietstyp:	B
Landesinterne Nr.:	328	Biogeographische Region:	A
Bundesland:	Niedersachsen		
Name:	Altwarmbüchener Moor		
geographische Länge:	9° 55' 6"	geographische Breite:	52° 25' 20"
Fläche:	1.221,67 ha		
Höhe:	bis über NN	Mittlere Höhe:	über NN
Fläche enthalten in:			
Meldung an EU:	Januar 2005	Anerkannt durch EU seit:	November 2007
Vogelschutzgebiet seit:		FFH-Schutzgebiet seit:	
Niederschlag:	0 bis 0 mm/a		
Temperatur:	0,0 bis 0,0 °C	mittlere Jahresschwankung:	0,0 °C
Bearbeiter:	M. Möller		
erfasst am:	November 2004	letzte Aktualisierung:	März 2008
meldende Institution:	Niedersachsen: Landesbetrieb NLWKN (Hannover)		

TK 25 (Messtischblätter):

MTB	3525	Großburgwedel
MTB	3625	Lehrte

Landkreise:

03.201	Hannover
03.253	Hannover

Naturräume:

622	Hannoversche Moorgeest
623	Burgdorf-Peiner Geestplatten
naturräumliche Haupteinheit:	
D31	Weser-Aller-Flachland

Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	Entwässertes, stark durch alten Torfstich überformtes Hochmoor, überwiegend Birken-Kiefern-Moorwald. Offene Bereiche mit degen. Hochmoor sowie Übergangsmooren und dystrophen Kleingewässern. Eichen-Hainbuchenwald. Sekundärbiotope mit Cladium und Chara.
Bemerkung:	Die kleinen Vorkommen der LRT 3140 u. 7210 sind sekundär durch Mergelabdichtung der Deponie entstanden, daher im bundesweiten Vergleich von geringer Bedeutung.
Schutzwürdigkeit:	Repräsent. Vorkommen der LRT 7210 (eines der beiden größten Vorkommen im Land), 3140 u. 3160 im Naturraum D31. Einer der landesweit größten sekundären Moorwälder. Bedeutsames Vorkommen von Kammmolch, Übergangsmoor und Eichen-Hainbuchenwald.

Biotopkomplexe (Habitatklassen):

D	Binnengewässer	1 %
H04	Intensivgrünlandkomplexe ('verbessertes Grasland')	11 %
J1	Hoch- und Übergangsmoorkomplex	3 %
L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	10 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	75 %

Schutzstatus und Beziehung zu anderen Schutzgebieten und CORINE:

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
3525-331		H 19	LSG	b	*	Altwarmbüchener Moor/ Ahltener Wald	2,436,9199	74
3525-331		H-S 11	LSG	b	*	Altwarmbüchener Moor	271,2000	16
3525-331		H-S 2	LSG	b	*	Altwarmbüchener Moor/ Ahltener Moor	708,6500	7
3525-331		HA 044	NSG	b	*	Altwarmbüchener Moor	37,6800	2

Legende

Status	Art
b: bestehend	*: teilweise Überschneidung
e: einstweilig sichergestellt	+: eingeschlossen (Das gemeldete Natura 2000-Gebiet umschließt das Schutzgebiet)
g: geplant	-: umfassend (das Schutzgebiet ist größer als das gemeldete Natura 2000-Gebiet)
s: Schattenlisten, z.B. Verbandslisten	/: angrenzend
	=: deckungsgleich

Gefährdung:

Moor durch Entwässerung beeinträchtigt. Zerschneidung durch Straßen, Nährstoffeinträge (u.a. aus Mülldeponie), Bewaldung offener Moorflächen.

Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie:

Code FFH	Code - Biototyp	Name	Fläche (ha)	Fläche-%	Rep.	rel.-Grö. N	rel.-Grö. L	rel.-Grö. D	Erh.-Zust.	Ges.-W. N	Ges.-W. L	Ges.-W. D	Jahr
3140		Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen	0,0100	<0,01	B	4	1	1	C	B	C	C	1988
3160		Dystrophe Seen und Teiche	4,0000	0,33	B	3	1	1	B	B	B	C	1988
7120		Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore	15,0000	1,23	C	1	1	1	C	C	C	C	1988
7140		Übergangs- und Schwingrasenmoore	15,0000	1,23	B	3	1	1	B	B	B	B	1988
7210		Kalkreiche Stümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae	1,5000	0,12	A	5	4	1	B	A	A	C	1988
9130		Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	1,0000	0,08	C	1	1	1	C	C	C	C	1988
9160		Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Hainbuchenwald (Carpinion betuli) [Stellario-Carpinetum]	40,0000	3,27	B	1	1	1	B	B	B	B	1988
91D0		Moorwälder	800,0000	65,48	A	4	2	2	C	A	A	A	1988

Arten nach Anhängen FFH- / Vogelschutzrichtlinie

Taxon	Code	Name	Status	Pop.-	rel.-Grö.	rel.-Grö.	rel.-Grö.	Erh.-	Biog.-	Ges.-	Ges.-	Ges.-	Grund	Jahr
-------	------	------	--------	-------	-----------	-----------	-----------	-------	--------	-------	-------	-------	-------	------

				Größe	N	L	D	Zust.	Bed.	W. N	W. L	W. D		
AMP	TRITCRIS	Triturus cristatus [Kammolch]	r	11-50	1	1	1	B	h	B	C	C	-	1994

Legende

Grund	Status
e: Endemiten	a: nur adulte Stadien
g: gefährdet (nach Nationalen Roten Listen)	b: Wochenstuben / Übersommerung (Fledermäuse)
i: Indikatorarten für besondere Standortverhältnisse (z.B. Totholzreichtum u.a.)	e: gelegentlich einwandernd, unbeständig
k: Internationale Konventionen (z.B. Berner & Bonner Konvention ...)	g: Nahrungsgast
l: lebensraumtypische Arten	j: nur juvenile Stadien (z.B. Larven, Puppen, Eier)
n: aggressive Neophyten (nicht für FFH-Meldung)	m: Zahl der wandernden/rastenden Tiere (Zugvögel...) staging
o: sonstige Gründe	n: Brutnachweis (Anzahl der Brutpaare)
s: selten (ohne Gefährdung)	r: resident
t: gebiets- oder naturraumtypische Arten von besonderer Bedeutung	s: Spuren-, Fährten- u. sonst. indirekte Nachweise
z: Zielarten für das Management und die Unterschutzstellung	t: Totfunde, (z.B. Gehäuse von Schnecken, Jagdl. Angaben, Herbarbelege...)
Populationsgröße	u: unbekannt
c: häufig, große Population (common)	w: Überwinterungsgast
p: vorhanden (ohne Einschätzung, present)	

Eigentumsverhältnisse:

Privat	Kommunen	Land	Bund	Sonstige
0 %	0 %	0 %	0 %	0 %