©Mauritianum, Naturkundliches Museum Altenburg

Mauritiana (Altenburg) **17** (2000) 3, S. 420 · ISSN 0233-173X

Kurze Mitteilung

Niederschlagsmessungen 1998 in Windischleuba. – Die Jahressumme des Niederschlags war 1998 um 15 Prozent größer als das 55jährige Mittel, das THIERFELDER (1958) errechnet hatte. Sie betrug damit 114 Prozent der 1997 gemessenen (vgl. HÖSER 1999). Am auffälligsten über ihrem langjährigen Mittel lagen die Monate März, September und November (um 78 bis 85 Prozent höher). Die am 31. Mai (morgens) erfaßte Niederschlagsmenge enthält einen Starkregen des Vortags, neun der übrigen zwölf Tagessummen von jeweils mehr als 10 mm Niederschlag resultierten im wesentlichen aus Dauerregen (Definitionen vgl. HEYER 1977). Schon am 1. Oktober, also zu ungewöhnlich früher Jahreszeit, gab es den ersten kurzen Schneeschauer. Die Pleiße trat in der Nacht 1./2. November nach Dauerregen über die Ufer.

Monat	Niederschlagsmenge	größte tägliche Niederschlagsmenge		Niederschlagstage				Schneefalltage	Schneedeckentage
				gesamt	mit mindestens mm				
	mm	mm	Meßtag		10,0	1,0	0,1		
I	38,6	7,3	17.	19	–	10	16	9	11
II	23,9	9,8	23.	17	–	4	8	2	9
III	59,5	15,9	17.	25	1	13	18	11	2
IV	27,0	5,0	9.	23	–	9	17	–	–
V	44,7	19,8	31.	17	2	5	15	–	–
VI	79,1	39,5	13.	19	2	10	17	–	–
VII	86,7	27,9	9.	26	2	16	23	–	–
VIII	52,3	21,2	27.	15	1	10	13	–	–
IX	86,4	14,5	18.	17	3	12	12	–	–
X	66,4	13,8	2.	28	1	15	25	1	–
XI	68,1	16,9	2.	25	1	13	21	9	11
XII	24,5	4,5	15.	19	–	8	15	8	10
1998	657,2	39,5		250	13	125	200	40	43

Literatur

HEYER, E. (1977): Witterung und Klima. – Leipzig

HÖSER, N. (1999): Niederschlagsmessungen 1997 in Windischleuba. – Mauritiana **17,** 294

THIERFELDER, F. (1958): 55 Jahre meteorologische Beobachtungen in Altenburg 1900–1954, Monats- und Jahresmittel für Temperatur und Niederschlag. – Abh. Berichte Naturk. Mus. Mauritianum **1,** 78–81

Eingegangen am 2. 10. 2000

Dr. NORBERT HÖSER, Mauritianum, Postfach 1644, D-04590 Altenburg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mauritiana

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: 17_1999

Autor(en)/Author(s): Höser Norbert

Artikel/Article: Kurze Mitteilung Niederschlagsmessungen 1998 in Windischleuba 420