

## Kurze Mitteilung

**Niederschlagsmessungen 1990—1991 in Windischleuba.** — Die Meßstelle, bestückt mit einem Regenmesser nach HELLMANN, befindet sich in der Aue der Pleiße am Südostrand von Windischleuba (51° 01' 03" N; 12° 28' 30" E) in einer Höhe von 163 m ü. NN.

Das Jahr 1991 brachte 87 Prozent des normalen Jahresniederschlags der 55jährigen Altenburger Meßreihe (vgl. Abh. Ber. Mauritianum 1, 78—81). Am trockensten war der September mit nur 35 Prozent des normalen Niederschlags. Die beiden größten täglichen Niederschlagsmengen wurden am 29. Juni (38,3 mm) und am 18. Juni (35,1 mm) gemessen. Am 20. April kam es nach der höchsten Tagesmenge Schnee (10,1 mm) zum Schnebruch der Bäume.

Monat	Nieder- schlags- menge  mm	größte tägliche Niederschlags- menge  mm (Meßtag)	Niederschlagstage			Schnee- fall- tage	Schnee- decken- tage
			ge- samt	mit mindestens			
				10,0 mm	1,0		
<b>1990</b>							
IX	91,1	19,1 (1.)	21	3	19	20	
X	41,3	11,2 (5.)	11	1	6	11	
XI	70,3	11,2 (18.)	22	1	15	19	2
XII	37,1	7,3 (5.)	19	—	10	17	10
<b>1991</b>							
I	24,6	?	19	1	5	16	3
II	20,4	7,4 (11.)	13	—	5	12	10
III	21,6	10,3 (20.)	13	1	4	11	1
IV	44,1	11,7 (20.)	18	1	8	16	6
V	46,3	16,3 (12.)	23	2	10	16	
VI	123,9	38,3 (29.)	23	3	15	20	
VII	30,4	18,9 (27.)	12	1	3	6	
VIII	48,1	22,5 (3.)	20	1	7	14	
IX	16,5	6,3 (23.)	16	—	3	11	
X	17,7	5,3 (25.)	15	—	5	12	
XI	34,9	5,5 (8.)	25	—	12	22	
XII	66,6	16,6 (20.)	21	3	12	19	6
1991	495,1		218	13	89	175	26

Eingegangen am 14. 5. 1992

Dipl.-Biol. Dr. NORBERT HÖSER, Mauritianum, PSF 216, O-7400 Altenburg/Thür.