

Kweek

Witterungsübersicht

für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg

21. Jahrgang

November 1969

Nr. 11

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der Deutschen Demokratischen Republik
 Amt für Meteorologie Schwerin, Fernruf 3168, 6026, am 5.12.69

Allgemeiner Witterungscharakter:

Der Monat November war gegenüber den langjährigen Mittelwerten (1901/50) zu warm und zu niederschlagsreich. Er zeichnete sich durch ein außergewöhnlich häufiges Auftreten großer Windgeschwindigkeiten aus und wies im allgemeinen eine große Gewitterhäufigkeit auf.

Die Witterung der 3. Oktoberdekade mit übernormalen Temperaturen und ergiebigen Niederschlägen setzte sich bis zum 4. des Berichtsmontats weiter fort. Unter dem Einfluß eines vorübergehend ausgebildeten Bodenhochs trat bis zum 7. eine leichte Abkühlung mit herabgesetzter Niederschlagstätigkeit ein. Vom 8. an bis weit in den Beginn der 3. Dekade hinein setzte sich bei vorwiegender südwestlicher Höhenströmung erneut W_{arm}luft im Berichtsgebiet durch.

Besonders erwähnenswert ist das Sturmtief über Westdänemark, das in weiten Gebieten Mecklenburgs in den Frühstunden des 10. Orkanböen und mittlere Windgeschwindigkeiten von Sturmesstärke hervorrief. Die über Mecklenburg hinwegziehenden Tiefausläufer brachten fast täglich Niederschläge. Mit der Ausbildung eines Höhentrogos wurde ab 23. auch die Warmluftzufuhr am Boden beendet, dies bewirkte ein Absinken der Lufttemperaturen unter die Normalwerte. Die Niederschlagstätigkeit dauerte weiter an. Mit häufigeren Schneefällen nahm die Witterung winterlichen Charakter an. Fast täglich trat in der 3. Dekade verbreitet Bodenfrost auf.

- Forts. Seite 4 -

T a g	Witterung	Temperaturverlauf im Raum									Besonderheiten
		Warnemünde			Schwerin			Neustrelitz			
		Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	Mittel	
1.	Sehr mild. Tagesmittel (TM) der Luft-	12	9	10	11	9	10	12	9	10	
2.	temperatur 4-7 grd übernormal. Bedeckt,	13	7	11	12	8	11	12	8	11	
3.	ztw. Schauer od. Regen, am 3. ganztägig.	15	9	12	14	12	13	14	12	13	
4.	Starke bis stürmische SW-Winde.	14	8	10	14	7	11	15	7	12	
5.	TM ± 2 grd um normal schwankend. Wolkig	8	3	5	7	2	4	7	3	4	
6.	bis bedeckt. Nur am 7. niederschlags-	6	1	3	6	-0	3	6	-3	1	Am 5. auf Rügen örtlich Gewitter, Am 10. Graupelschauer mit Gewitter.
7.	frei, sonst Regen und/oder Schauer.	7	1	4	6	-0	3	6	-1	3	Verbreitet Bodenfrost am 6. u. 7.
8.	Mäßige bis starke Winde aus südlichen	9	4	6	9	3	6	9	3	6	
9.	Richtungen. Am 5. an der Küste, am 10.	9	5	7	9	4	7	9	4	7	
10.	verbreitet Südwest- bis Weststurm.	9	4	6	9	3	6	10	3	6	Am 6. örtlich Frühnebel.
11.	Sehr mild. TM 4-6 grd übernormal.	13	5	9	13	5	10	14	3	10	Am 12. vereinzelt Gewitter.
12.	Wolkig bis bedeckt, Regen oder Schauer.	14	8	11	13	9	11	14	7	12	
13.	Mäßige bis starke Winde aus S bis SW.	12	6	8	11	5	8	13	5	8	
14.	Mild. TM 2-4 grd übernormal. Teils	8	3	5	8	2	5	8	1	4	Am 14. u. 15. stellenweise Nebel und Bodenfrost.
15.	stark bewölkt, teils heiter, fast täg-	9	3	6	9	2	5	8	-0	4	
16.	lich Regen. Schwache, später mäßige	8	5	6	8	5	6	8	3	6	
17.	bis starke südliche Winde.	11	5	8	10	6	8	10	5	8	
18.	TM 2-4 grd übernormal. Stark bewölkt,	8	4	5	7	4	5	7	3	5	Stellenweise Bodenfrost
19.	Niederschlag z.T. als Schnee. Starke	9	2	8	9	2	7	8	1	7	am 19. Am 20. an der Küste Gewitter.
20.	bis stürmische Südwestwinde.	10	5	7	9	5	7	11	4	7	
21.	Mild. TM 2-4 grd übernormal. Vor-	8	4	5	7	2	5	9	3	4	Gebietsweise Bodenfrost
22.	wiegend bedeckt, z.T. Regen. Schwache	7	3	5	7	4	6	6	0	3	am 21. u. 22. örtl. Frühnebel
23.	Winde wechselnder Richtung.	8	5	7	8	5	7	9	4	7	bzw. ztw. Nebel am 22., 23.
24.	Bis auf den 28. (temperaturnormal)	8	1	3	8	0	2	8	0	2	Am Süden am 24. örtlich
25.	kühl. TM 2-4 grd unternormal. Stark,	2	-1	1	1	-2	-0	2	-1	1	Nebel. Ab 25. verbreitet
26.	z.T. wechselnd bewölkt, Regen und/	3	-0	1	3	-1	1	2	-1	0	Bodenfrost, am 27. örtlich
27.	oder Schnee, z.T. Schneeschauer.	2	-3	0	2	-5	-1	0	-6	-2	bis auf minus 14 °C zurück-
28.	Anfangs schwachwindig, später mäßige	3	1	2	3	0	2	3	-1	2	gehend.
29.	bis starke, an der Küste z.T.	3	0	1	2	-2	0	3	-1	0	
30.	stürmische Winde aus westl. Richtungen.	3	1	1	1	-3	-1	1	-6	-2	
31.											

Sonnertag: Maximum mindestens 25 °C, heißer Tag: Maximum mindestens 30 °C, Starkwindtag: ztw. mindestens 10,8 m/s.
 Frosttag: Minimum unter 0 °C, Bistag: Maximum unter 0 °C, Nebeltag: Sicht mindestens ztw. unter 1 km.