

Pregled vremenskih prilika

Glavne karakteristike vremenskih prilika prosinca su: umjereno toplo i tiho vrijeme s povoljnom vlažnošću zemljišta, koje je bilo bez trajnijeg snježnog pokrova.

Oborina: Mjesec prosinac za poljoprivredne potrebe imao je dovoljne količine oborina, koje su u prosjeku za 10–20% niže od višegodišnjih količina. U istočnom i sjever. istočnom području NRH (I. i II. rajon) i Istri palo je 40–70 mm oborina, a u zapadnom i južnom dijelu NR Hrvatske (III. i IV. rajon) količine oborina kreću se između 100–180 mm.

Snježni pokrov na tlu zadržao se u dva kratka razdoblja, i to od 6.–10. i 23.–28. XII. pretežno u planinskim krajevima, gdje se zadržao 5 do 8 dana, dok ga je u ravninama bilo svega 1–2 dana ili ga uopće nije bilo. Najveće količine snijega zabilježene su na području Gorskog Kotara i Liki u visini od 10 cm.

Temperature: U prosincu o. g. zabilježene su neobično visoke srednje mjesečne temperature zraka, koje su najveće za poslijeratnih godina i kreću se u unutrašnjosti od 3 do 5° C, a na Primorju od 8–11° C.

Najveće maksimalne temperature penjale su se do 15° C, a apsolutne minimalne do –7°, a u Gorskog Kotaru i Liki do –12° C. Broj dana s mrazovima znatno je ispod višegodišnjeg prosjeka za mjesec prosinac.

Utjecaj takvih vremenskih na razvoj usjeva bio je sljedeći: toplo vrijeme i povoljna vlažnost zemljišta u prosincu pogodovali su razvoju oz. usjeva, a naročito kasno sijanja, koji su tek iznikli, pa su sada i oni lijepo razbusali, te su otporniji na eventualne kasnije niske temperature-golomrazice.

Vremenske prilike i vlažnost zemljišta u prosincu bili su odlični za obavljanje dubokog zimskog oranja, kao i izvoz gnojiva i obavljanje drugih poslova u voćnjacima i vinogradima.

U Ist. Slavoniji, naročito u Baranji, poduzimaju se trovanja poljskih mševa, koji ozbiljno uništavaju oz. usjeve i djetelišta.

Stanje usjeva na korcu prosinca u svim krajevima NR Hrvatske pretežno je dobro i vrlo dobro, a kako su usjevi lijepo razvijeni, očekuje se njihovo dobro prezimljenje.

METEOROLOŠKI PODACI za PROSINAC 1954. godine

Rajon	Mjesto	Oborina u mm					Temperatura u °C					Broj dana s mrazom	
		dekada			mjes. zbroj	1925.-1940. prosjek	dekada			sred. mjes.	prosjek 1925.-1940.		aps. min. temp.
		I.	II.	III.			I.	II.	III.				
I.	Osijek	8	12	20	40	50	4,3	4,9	2,6	3,9	0,4	–5,1	1
	Sl. Brod	20	17	23	60	56	4,9	4,3	2,6	3,9	0,8	—	4
	Virovitica	11	44	10	65	59	3,9	3,4	3,2	3,5	—	–5,5	2
II.	Daruvar	13	32	10	55	—	6,3	4,2	3,4	4,6	0,8	–5,7	—
	Križevci	21	47	1	69	60	4,7	3,2	1,3	3,1	0,6	–6,7	—
	Varaždin	9	54	0	63	62	5,1	3,4	3,6	4,0	—	–3,3	2
III.	Zgb. Maksimir	18	50	2	70	59	4,8	5,1	2,4	4,4	0,2	–5,4	1
	Sisak	16	61	5	82	66	5,4	3,7	3,0	4,0	—	–5,2	—
	St. Sušica	32	72	1	105	—	—	—	—	—	—	–12,0	11
IV.	Gospić	48	65	3	116	145	4,6	2,3	0,5	2,5	–0,6	–10,2	2
	Dalmacija	25	126	6	157	108	9,1	7,5	4,4	7,0	5,2	–5,0	—
	Zadar	19	23	9	51	102	10,9	8,6	7,6	9,0	7,7	1,4	—
Istri	Kaštel St.	42	129	16	187	112	11,6	10,4	8,0	10,0	8,0	–0,4	—
	Imotski	47	107	7	161	—	7,9	7,9	5,2	7,0	5,6	–1,2	—
	Dubrovnik	24	106	18	158	178	12,1	11,9	9,0	12,0	9,5	2,3	—
Istri	Pazin	37	27	0	64	98	7,6	4,8	2,5	5,0	3,3	–8,2	—
	Poreč	40	24	0	64	71	10,7	8,4	4,8	8,0	6,6	—	—
	Pula	16	14	0	30	61	9,8	8,3	6,5	8,2	6,7	–0,9	—