

## Pregled vremenskih prilika

### PREGLED VREMENSKIH PRILIKA I STANJE USJEVA U TRAVNJU GODINE 1955.

Mjesec travanj o.g. bio je neobično hladan i suh, te je znatno otpustao od vremenskih prilika prosječnog mjeseca travnja, što se negativno odrazilo na pravilan razvoj kulturnog i ostalog bilja.

**Oborine:** Mjesec travanj bio je siromašan oborinama naročito na obalnom području, gdje su pale neznatne količine oborina i to 5—10% od višegodišnjeg prosjeka, odnosno 0—20 mm. Srednja i zapadna Hrvatska također su imale za oko 50% manje oborine od prosjeka, koje iznose 25 do 50 mm. Obilne oborine pale su u I. i II. dekadi u našem žitorodnom rajonu i to u cijeloj Slavoniji, istočnoj Podravini i Posavini. Na tom području oborine su veće od višegodišnjeg prosjeka za oko 15 do 30%, a kreću se od 70 do 90 mm.

**Temperatura zraka:** Srednje mjesečne temperature u travnju bile su niže od višegodišnjih na cijelom području Hrvatske za 1,5 do 3°C i kretale su se u unutrašnjosti od 7,5 do 9°C, na obalnom području od 11,5 do 14°C. Apsolutne minimalne temperature bile su najniže u početku i sredinom mjeseca (1. i 19. IV.), kada su se mjestimice u unutrašnjo-

sti spustile do — 6°C, a 1. IV. u Virovitici čak do — 9°C.

Broj dana s mrazovima u toku mjeseca kretao se između 4 i 10 dana i to pretežno u prvoj dekadi.

Snijeg, koji se zadržao na tlu od mjeseca ožujka, kao i novi koji je pao 1. IV. o.g., okopnio je prvih dana travnja, a u planinskim predjelima do 10 travnja.

Vrlo hladno vrijeme naročito u prvoj polovini mjeseca travnja uzrokovalo je zakašnjenje cjelokupne vegetacije za oko 15 do 20 dana.

Koncem travnja naročito se primjećuje zakašnjenje razvoja ozimih žitarica, livada i vinove loze.

Pored zakašnjenja vegetacije uslijed hladnoće, na cijelom obalnom području kulture trpe i od suše, te se uslijed toga još slabije razvijaju.

Međutim vremenske prilike za obavljanje poljoprivrednih radova i sjetve jarina bile su pretežno povoljne, pa se radovi obavljaju na vrijeme.

Značajnijih šteta od djelovanja mraza i biljnih bolesti do konca travnja nije bilo. Općenito stanje ozimina je dobro, a mjestimično i vrlo dobro.

### METEOROLOŠKI PODACI za mjesec travanj 1955. g.

Rajon	Mjesto	Oborina u mm					Temperatura u °C					Broj dana sa temperatur. 0 °C	
		dekada			mjesečni zbroj	prosjeak 1925—1940	dekada			sred. mjes.	prosjeak 1925—1940		aps. min. temp.
		I.	II.	III.			I.	II.	III.				
	Osijek	33	55	0	88	52	7,2	6,2	12,1	8,5	11,5	—2,2	4
	I. Sl. Brod	31	35	1	67	57	7,6	6,4	11,5	8,5	11,8	—2,6	5
	Virovitica	19	53	1	73	77	6,5	5,6	10,1	7,4	10,1	—9,1	9

Rajon	Mjesto	Oborina u mm					Temperatura u °C						Broj dana sa temperatur. 0 °C
		dekada			mjesčni zbroj	prosjeck 1925-1940	dekada			sred. mjes.	prosjeck 1925-1940	aps. min. temp.	
		I.	II.	III.			I.	II.	III.				
	Daruvar	16	58	2	76	68	7,4	6,0	12,1	8,5	11,2	-3,0	6
	Križevci	13	30	0	43	62	7,2	6,5	11,5	8,4	10,2	-5,1	—
II.	Varaždin	13	25	1	39	54	7,5	5,9	11,2	8,2	10,4	-3,0	6
	Zgb. Maksimir	7	13	4	24	64	7,6	6,9	11,8	8,8	10,6	-4,2	7
	Sisak	13	34	1	48	64	8,3	6,7	12,3	9,1	—	-1,7	4
III.	Ogulin	10	40	5	55	104	6,5	5,4	10,0	7,3	—	-8,8	7
	Gospić	8	27	0	35	112	5,0	4,1	8,9	6,0	8,4	-8,1	11
	Knin	2	11	0	13	86	9,2	8,6	12,8	10,2	12,2	-1,2	1
	Zadar	6	16	0	22	57	10,8	10,7	12,9	11,5	13,7	2,4	—
	Kaštel St.	0	7	0	7	77	12,8	11,9	15,0	13,2	13,6	1,5	—
IV.	Imotski	2	5	0	7	95	9,4	7,7	13,8	10,3	11,6	-0,7	1
	Dubrovnik	0	5	0	5	114	12,4	11,6	13,9	12,6	13,9	3,8	—
	Pazin	1	2	1	4	75	8,1	7,8	10,4	8,9	10,4	-3,9	11
	Poreč	0	0	0	0	54	10,8	10,9	13,3	11,7	12,9	—	—
	Pula	7	5	1	13	42	10,1	10,4	12,8	11,1	12,7	2,1	—