

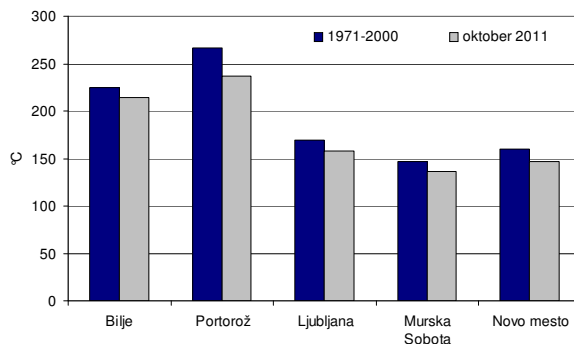
Mesečni bilten vodnobilančnega stanja kmetijskih tal v Sloveniji za zimsko obdobje (od 1. oktobra do 31. marca) 1. – 31. oktober 2010

Prva tretjina oktobra še nadpovprečno topla, sicer pa so bile povprečne mesečne temperature zraka pod dolgoletnim povprečjem. Zaradi padavin so bila tla pogosto mokra in presežno založena z vodo. Kalitev semena ozimlin je potekala počasneje, vznik ob koncu oktobra. Vremenske razmere za nadaljnji razvoj ozimlin pa so trenutno ugodne.

METEOROLOŠKE RAZMERE

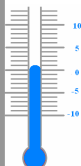
Po vročem in sušnem septembru, je v oktobru padlo več dežja. Največ, več kot 270 mm, ga je padlo v Idrijsko – Cerkljanskem hribovju. Predvsem proti vzhodu se je višina padavin zniževala. Na Štajerskem in v Prekmurju je padlo manj kot 120 mm dežja. Dolgoletnega povprečja niso dosegli le na širšem območju Maribora, sicer pa je v večini države višina padavin presegla dolgoletno povprečje za več kot petino. V Prekmurju in večjem delu zahodne Slovenije tudi za več kot 40 %. Prvih šest dni meseca, je bilo povsod po državi nadpovprečno toplo. Ne samo popoldnevi, tudi jutra so bila za začetek oktobra pretopla. Ponekod po nižinah je ponoči nastala megla, ki pa se je do sredine dopoldneva razblinila. Na nekaterih meteoroloških postajah zahodne Slovenije smo izmerili doslej najvišjo oktobrsko temperaturo. Nato nas je prešla fronta, ki je zelo ohladila ozračje. Ob koncu prve dekade, so se jutranje temperature zraka v višjih legah spustile pod ledišče. Ponekod so v izpostavljenih predelih beležili tudi prvo jesensko slano. Drugi prehod izrazito hladne fronte pa smo doživeli ob koncu druge dekade, ko je tudi po nižinah padal sneg, ki se je večinoma obdržal do naslednjega dne. Nizke temperature je spremljal še močan veter in burja na Primorskem. Mesečna temperatura zraka je bila za eno stopinjo, na Obali celo do dve stopinji pod dolgoletnim povprečjem. Trajanje sončnega obsevanja je bilo na Koroškem in v okolici Novega mesta podpovprečno, na JZ ter SV pa vsaj za desetino večje od dolgoletnega povprečja. V zadnjih dneh meseca je bilo več sonca le na Primorskem in v visokogorju.

KUMULATIVNE EFEKTIVNE TEMPERATURE ZRAKA (>5°C) od 1. 10. do 31. 10. 2011 v primerjavi z dolgoletnim povprečjem



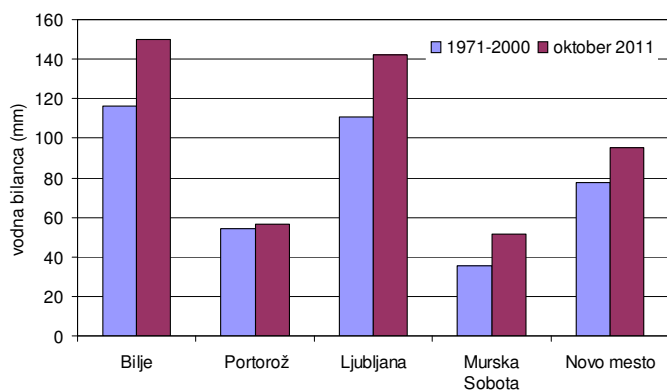
STANJE RASTLIN

V začetku oktobra je bila preskrbljenost tal z vodo še precej omejena, po obilnih padavinah pa se je stanje normaliziralo in tako ostalo vse do konca meseca. Za setev in dostop na polja s stroji so bile razmere ugodne. Ozimni ječmen so sejali v zadnjih dneh septembra, v prvi dekadi oktobra pa so posejali še večji delež ozimne pšenice. Pogoji za vznik semena niso bili ugodni saj so v 2. in deloma 3. dekadi oktobra temperature zraka vztrajale pod povprečjem. Tudi temperatura tal ni bila v optimalnih mejah za vznik semena. Seme je vzkalilo ob koncu oktobra, dobrih 20 dni po setvi. Ob normalnih temperaturnih razmerah potrebuje pšenica za vznik okoli 10 dni. Temperaturne razmere v tleh so se ob koncu oktobra izboljšale, temperature zraka nad povprečjem pa bodo predvidoma vsaj še naslednjih 10 dni tako, da lahko pričakujemo nadaljnji razvoj pšenice vse do tretjega lista. Značilnost letošnje jeseni je pozno rumenenje listavcev in pozno odpadanje listov z dreves. Ob snežnih padavinah 21. oktobra so bila drevesa zaradi teže snega še dodatno obtežena, marsikje so se lomile veje. Na srečo se je sneg po nižinah hitro topil zato o škodi niso poročali. Na Obali in v Brdih so dozorele oljke, ob koncu oktobra že poteka obiranje. Poteka tudi obiranje kakija. V osrednjem delu Slovenije je bila 17. oktobra prva jesenska slana, njen pojav ni bistveno odstopal od povprečja, tudi o škodi niso poročali.



KUMULATIVNA VODNA BILANCA

od 1. 10. do 31. 10. 2011 v primerjavi z dolgoletnim povprečjem



TEMPERATURA IN STANJE TAL

V prvi dekadi oktobra so se temperature tal v setveni globini še gibale med 15 in 25 °C (povprečje med 13 in 18 °C), po ohladitvi pa so se minimalne vrednosti občasno že spustile pod 5 °C. Tudi maksimalne vrednosti so ostale pod 15 °C. V drugi in tretji dekadi so bila tla zaradi izdatnih padavin pogosto mokra. Tla so bila več dni čezmerno zasičena z vodo na Barju, na območjih reliefnih depresij s slabo prepustnimi tlemi ter na območjih kjer so reke ob intenzivnih padavinah v začetku tretje dekade prestopile bregove (Krka, Ljubljana, Sava).