

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



**ИНФОРМАЦИЈА О АГРОМЕТЕОРОЛОШКИМ
УСЛОВИМА НА ТЕРИТОРИЈИ
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ У ПЕРИОДУ
ОД 11. ДО 17. СЕПТЕМБРА 2017. ГОДИНЕ**

Београд, 18. септембар 2017. године



Седмодневни агрометеоролошки билтен од 11. до 17. септембра 2017. године

ИНФОРМАЦИЈА О АГРОМЕТЕОРОЛОШКИМ УСЛОВИМА НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ У ПЕРИОДУ ОД 11. ДО 17. 9. 2017. ГОДИНЕ



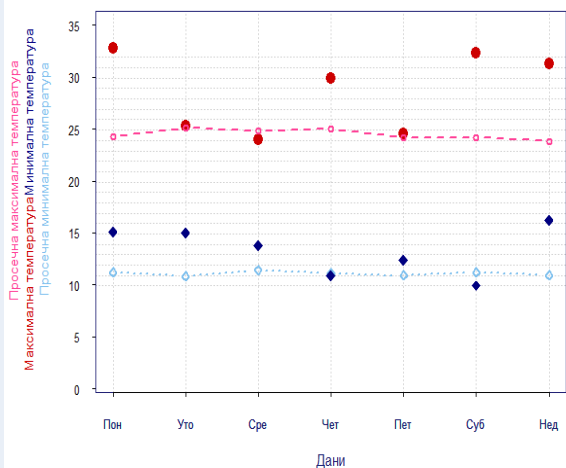
Повољни агрометеоролошки услови током седмице омогућавали су бербу кукуруза, поврћа, воћа и грожђа, вађење шећерне репе, жетву соје, као и почетак сетве уљане репице.

ПРОГНОЗА ВРЕМЕНА ЗА НАРЕДНИХ ДЕСЕТ ДАНА ОД 18. ДО 27. 9. 2017. ГОДИНЕ

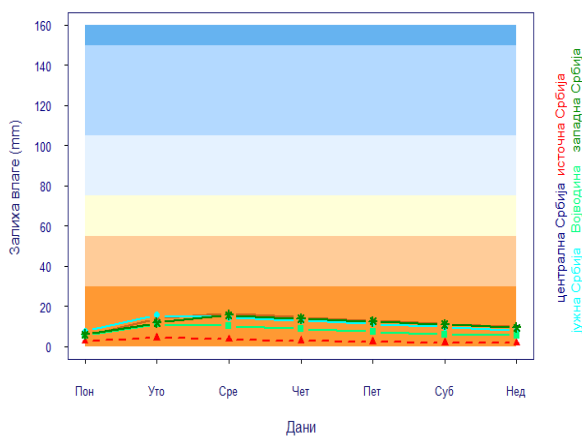
У Србији се у понедељак 18. септембра 2017. године очекује претежно сунчано и топло време. У уторак 19. септембра би дошло до постепеног наоблачења, па би до четвртка 21. септембра преовлађивало облачно и хладно време местимично са кишом. У петак 22. септембра се прогнозира престанак падавина и постепено разведравање уз мањи пораст температуре. У суботу 23. септембра се очекује претежно сунчано и топлије време, а у недељу 24. септембра на северу и западу Србије би дошло до новог наоблачења које би се у понедељак 25. септембра проширило на целу земљу. У периоду од 25. до 27. септембра било би облачно, местимично са кишом и пљусковима а температура ваздуха би имала уобичајене вредности за ово доба године.

Према прогнозираним вредностима SPI-1 у наредном 10-дневном периоду на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у северним деловима земље бити умерено влажно.

Максимална и минимална температура ваздуха и њихови просеци
за период 11.- 17.9.2017. године у Србији



Залиха влаге (mm) до 1m дубине земљишта
од 11.- 17.9.2017. године у Србији



Република Србија

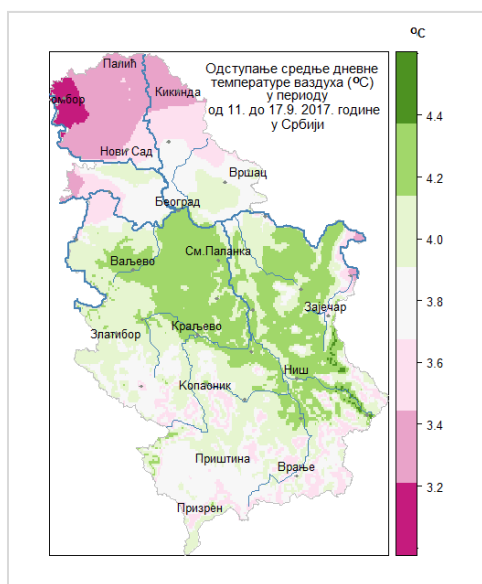
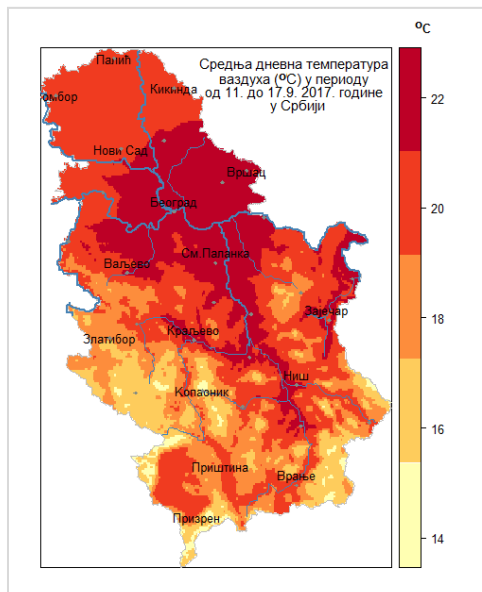
Републички хидрометеоролошки завод

Одељење за примењену климатологију и агрометеорологију

Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд Телефон / Факс 011/2542 687, 3050 941

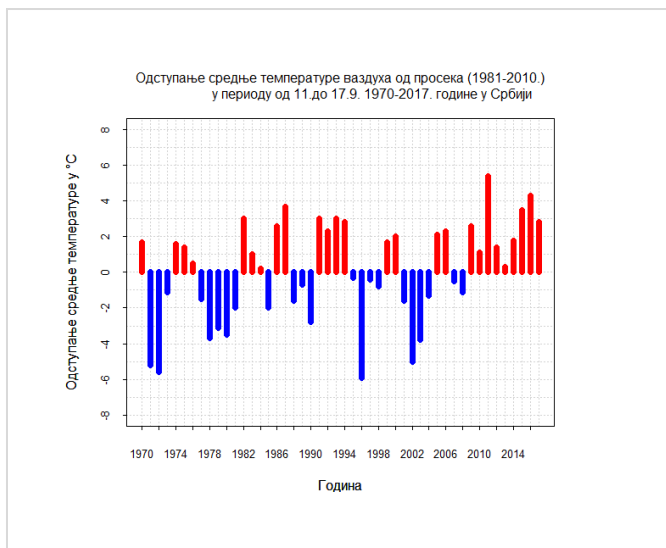
<http://www.hidmet.gov.rs/ciril/meteorologija/agrometeorologija.php>

ТОПЛОТНИ УСЛОВИ



Већи део протеклог седмодневног периода обележило је суво и топло време са температурама ваздуха знатно изнад просека за овај део септембра. Максималне дневне температуре су појединих дана у свим производним подручјима биле изнад 30°C, а у појединим местима забележено је 35-37°C. Средње дневне температуре су биле у интервалу од 14°C у вишим пределима на југозападу до 22°C у Банату, Срему, делу Шумадије и Поморављу. Одступања су била значајна, од 3.2°C у околини Сомбора до 4.4°C у централним и источним деловима земље.

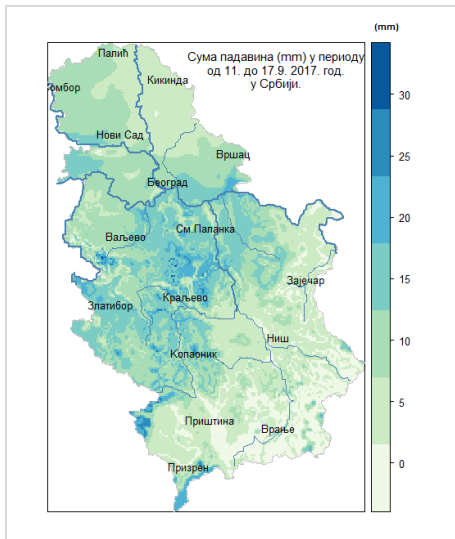
Повољни агрометеоролошки услови током протеклих седам дана омогућавали су бербу кукуруза, поврћа, воћа и грожђа, вађење шећерне репе, жетву соје, као и почетак сетве уљане репице.





Седмодневни агрометеоролошки билтен од 11. до 17. септембра 2017. године

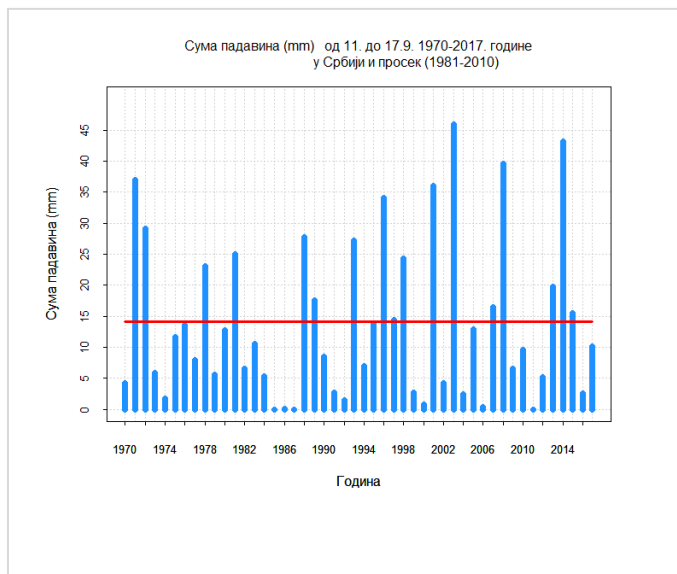
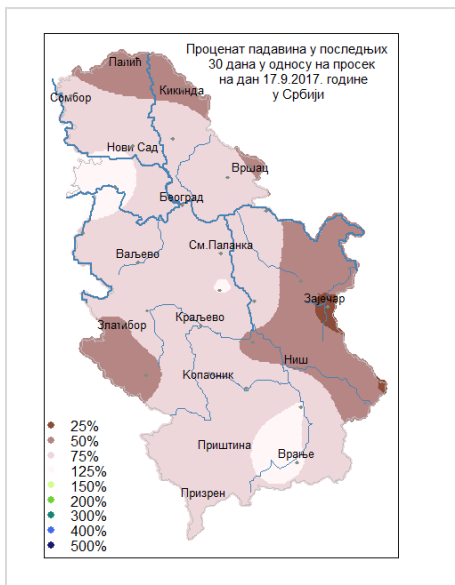
ПАДАВИНЕ



Почетком протекле седмице било је падавина на целој територији Србије са доспелим количинама од 5 до 30 mm. Највеће количине су регистроване у централним и југозападним деловима земље.

Процент падавина у последњих тридесет дана у односу на просек у већем делу земље је око 75%, док је на крајњем северу, истоку и југозападу око 50%. Једино је у Срему и на крајњем југу Србије проценат у оквирима просека.

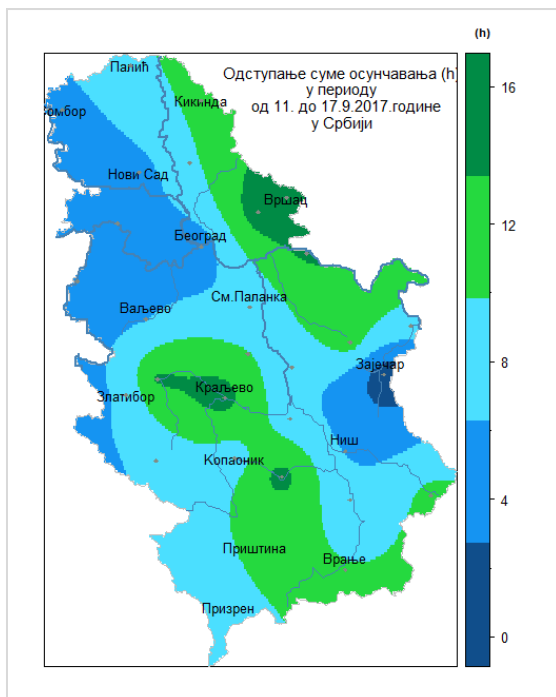
Залихе влаге у слоју земљишта до 1 метар у свим производним подручјима су и даље мале.



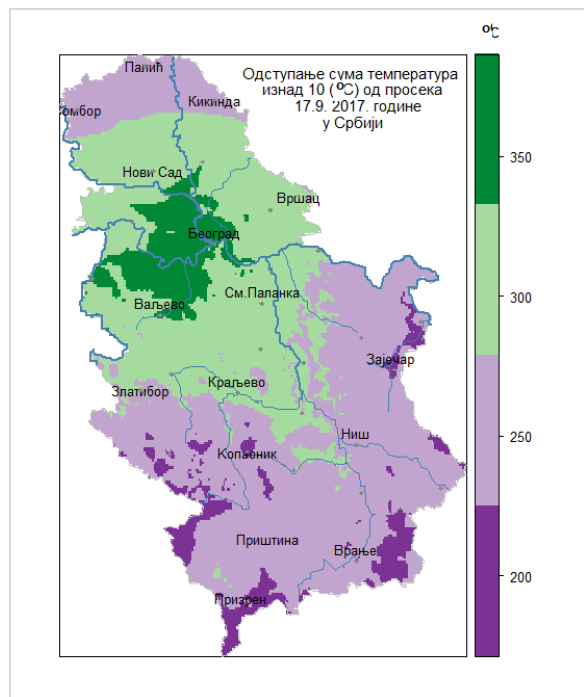


Седмодневни агрометеоролошки билтен од 11. до 17. септембра 2017. године

ОСУНЧАВАЊЕ

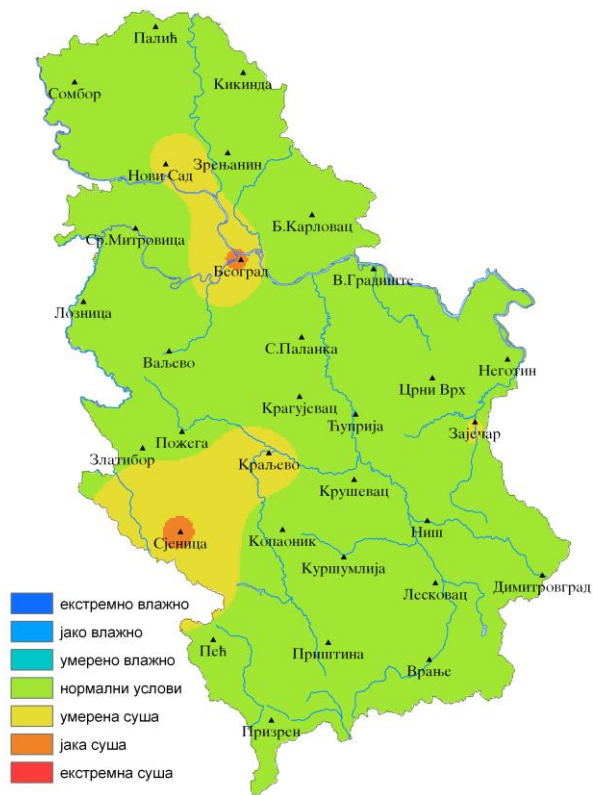


ТОПЛОТНИ УСЛОВИ У ВЕГЕТАЦИЈИ

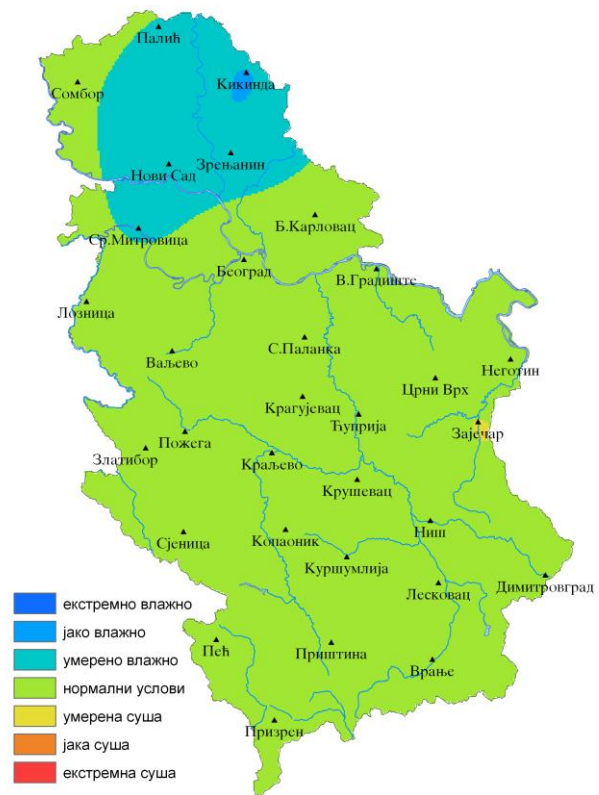


УСЛОВИ ЗА ПОЈАВУ И ШИРЕЊЕ БИЉНИХ БОЛЕСТИ И ШТЕТОЧИНА

Једна од незаобилазних мера након бербе је јесење прскање воћа препаратима на бази бакра. Када опадне више од две трећине листа у воћним засадима обавезно би требало урадити третман препаратима на бази бакра. Овај третман је веома значајан, јер смањује инфективни потенцијал патогена који презимљавају у крошњи воћака, скривени у пукотинама коре, пупољцима и рак ранама.



Слика 1. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (20.07 – 17.09.2017. године). У деловима северне и југозападне Србије преовлађује умерена до јака суша, док су у осталим деловима Србије нормални услови влажности.



Слика 2. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) рађена на основу осматрених и прогнозираних падавина (29.08 – 27.09.2017. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода Србије. Према прогнозираним вредностима SPI-1 на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у северним деловима земље бити умерено влажно.

Табела 1. Прогнозиране и актуелне вредности референтне евапотранспирације (mm) одређене методом Hargreaves-a

Станица	13.09.*	14.09.*	15.09.*	16.09.*	17.09.*	18.09.	19.09.	20.09.	21.09.	22.09.	23.09.	24.09.	25.09.	26.09.	27.09.
Београд	2.5	3.7	2.4	4.1	3.8	2.7	3.5	1.9	1.2	1.4	2.2	2.7	2.2	2.4	2.5
Црни Врх	1.9	3.1	2.3	3.4	3.5	2.4	2.9	1.8	1.2	1.1	1.8	2.1	2.0	2.0	1.9
Ђуприја	2.9	4.0	2.9	4.3	4.0	2.8	3.9	1.6	1.7	2.0	2.7	3.1	2.5	2.6	2.7
Димитровград	2.8	4.0	3.3	4.0	4.3	3.0	3.9	3.0	2.0	2.2	2.5	2.9	2.5	2.6	2.4
Кикинда	2.6	3.5	2.4	3.9	4.0	2.8	3.2	2.2	0.8	1.4	2.2	2.5	2.3	2.2	2.5
Крагујевац	2.6	3.8	2.5	4.1	4.1	2.6	3.6	1.6	1.5	1.8	2.5	2.8	2.2	2.4	2.5
Краљево	2.4	4.1	2.8	4.3	4.0	2.7	3.8	2.0	1.8	2.0	2.5	2.9	2.3	2.4	2.4
Крушевац	2.8	4.3	3.0	4.5	4.4	2.8	3.9	1.8	1.9	2.1	2.6	3.1	2.5	2.6	2.6
Лесковац	2.7	4.1	3.1	4.5	4.5	3.1	3.9	2.5	2.1	2.2	2.7	3.1	2.7	2.7	2.6
Лозница	2.8	3.8	2.6	4.4	4.0	2.9	3.3	1.4	1.4	1.4	2.6	2.4	2.3	1.9	2.4
Неготин	3.0	4.0	3.5	4.1	3.5	3.1	3.1	2.2	1.9	1.9	2.8	3.0	2.8	2.9	2.8
Ниш	2.5	4.0	3.0	4.4	4.4	3.0	3.7	2.4	1.9	2.0	2.6	3.1	2.8	2.7	2.5
Нови Сад	2.6	3.5	2.2	4.0	3.9	2.6	3.1	1.8	1.0	1.4	2.2	2.3	2.4	2.2	2.5
Палић	2.6	3.4	2.1	3.6	3.4	2.7	2.8	2.2	0.7	1.6	2.1	2.1	2.2	2.2	2.4
Пожега	2.6	4.0	2.7	4.4	4.0	2.7	3.5	1.8	1.4	2.0	2.6	2.7	2.1	2.2	2.2
С. Митровица	2.7	3.8	2.6	4.0	4.1	3.0	3.1	1.8	1.2	1.5	2.5	2.3	2.4	2.2	2.4
С. Паланка	2.7	3.9	2.6	4.2	3.9	2.7	3.5	1.7	1.4	1.6	2.5	3.0	2.4	2.5	2.8
Сјеница	2.4	3.1	2.8	3.3	2.9	2.8	2.6	2.1	1.5	1.9	2.2	2.1	1.8	1.6	1.5
Сомбор	2.7	3.3	2.0	3.6	3.0	2.7	2.6	2.0	0.9	1.6	2.3	1.9	2.4	2.2	2.5
В. Градиште	2.5	3.7	2.5	3.9	3.5	2.5	2.7	2.2	1.1	1.4	2.1	2.5	2.4	2.4	2.1
Ваљево	2.5	3.7	2.4	4.4	4.1	2.6	3.4	1.6	1.3	1.7	2.4	2.8	2.0	1.9	2.5
Врање	2.7	3.6	2.9	4.0	4.2	3.0	3.5	2.7	2.2	2.3	2.6	2.9	2.3	2.2	2.4
Зајечар	3.3	4.2	3.6	4.4	3.8	3.1	3.3	2.4	2.0	1.7	2.7	2.9	2.8	2.9	2.6
Златибор	2.2	3.1	2.4	3.5	3.2	2.3	2.7	1.8	1.0	1.7	2.1	2.0	1.5	1.5	1.6
Зрењанин	2.5	3.5	2.5	3.8	3.9	2.8	3.1	2.2	0.9	1.5	2.2	2.5	2.2	2.2	2.5

* Претходних пет дана (актуелне вредности)

Актуелне дневне вредности референтне евапотранспирације за претходних пет дана (13.09.2017 – 17.09.2017. године) одређене на основу оперативних података са Главних метеоролошких станица, и прогнозиране вредности референтне евапотранспирације за наредних десет дана (18.09.2017 -- 27.09.2017. године) које се заснивају на детерминистичким прогнозама екстремних температура ваздуха (Европски центар за средњорочну прогнозу времена – ЕСМWF и РХМ3). Под условом да се примене и одговарајући коефицијенти културе, вредности референтне евапотранспирације могу се користити за оцену стања и процену потреба за наводњавањем усева у пољопривредној пракси.

Државни службеници:

Срђан Милакара, Тел. 011/2542-687; е-mail: srdjan.milakara@hidmet.gov.rs

Јелена Илић, Тел. 011/3050-856; е-mail: jelena.ilic@hidmet.gov.rs

Унутрашња организациона јединица Завода:

Сектор Националног центра за климатске промене

Одељење за примењену климатологију и агрометеорологију