

Климатски билтен

Иницијални/~~Ажурирани~~/Финални

Тема:	Упозорење:	0	Без посебног значаја
Организација која издаје саопштење:	Републички хидрометеоролошки завод Србије	1	Потенцијално опасно
Издато/ <u>Допуњено</u> /Отказано	7.5.2013.	2	Опасно
Контакт:	Е-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs Тел: +38112066925 Факс: +38112066929	3	Веома опасно
Важи од – до:	7.5.2013 – 19.5.2013.		Следећа допуна: 13.5.2013.

Регион за који се издаје саопштење: Србија

„Очекује се током наредне недеље наставак изузетно топлог времена. Са вероватноћом од 90% очекује се да ће температура ће бити изнад горњег терцила, уз одступање до +3 °С. Наставак топлог времена очекује се до почетка јуна. У Војводини и југозападној Србији се очекује суфицит падавина, уз вероватноћу од око 60%“.

Мониторинг (28.4 – 4.5.2013)

У Србији је одступање средње температуре од нормале 1981 – 2010. било од +5.6 °С у Сомбору до +8.4 °С на Црном Врху. Дневна максимална температура је била око 30 °С. Значајнија количина падавина је регистрована у Нишу (13.6 mm), Лозници (16.8 mm) и Крањеви (33.6 mm).

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ у већем делу Србије преовлађивала је умерена до екстремна суша, сем дела централне где су забележени нормални услови влажности. На основу стандардизованог падавинског индекса SPI-2², у већем делу Србије преовлађивали су нормални услови влажности, изузев на северу и у деловима источне и централне Србије где су забележени умерено до екстремно влажни услови.

¹ Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (6.4.2013. – 5.5.2013. године)

² Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (7.3.2013. – 5.5.2013. године)

Изгледи времена

Током прве недеље (6 – 12.5.2013.) у Србији се очекује температура ваздуха изнад вишегодишњег просека, са одступањем од +1 до +3 °С, уз вероватноћу да ће вредности бити изнад горњег терцила од око 90%. У Војводини и југозападној Србији се очекује суфицит падавина, уз вероватноћу од око 60%.

У другој недељи (13 – 19.5.2013.) очекују се просечне температуре, уз суфицит падавина и вероватноћу од око 60%.

У периоду од 6. маја до 2. јуна у Србије се очекује да средња температура ваздуха буде изнад вишегодишњег просека, са одступањем од око +2 °С. Суфицит падавина се очекује у Војводини и југозападној Србији. Вероватноћа је око 70%.

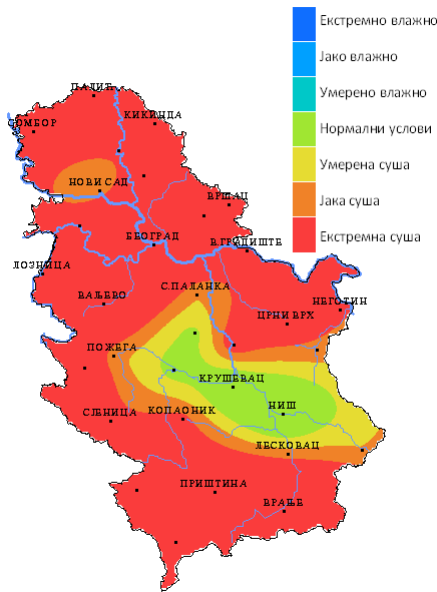
Према прогнозираним вредностима SPI-2, до 2. јуна, очекује се да ће у Србије преовлађивати нормални услови влажности.

Током наредна три месеца (мај, јун, јул) очекује се да ће средња температура ваздуха у Србији бити изнад вишегодишњег просека, са одступањем од око +3 °С. Дефицит падавина очекује се у северној и североисточној Србији, док ће у осталом делу количина падавина бити у границама вишегодишњег просека.

Ажурирање

Ажурирано саопштење ће бити издато 6.5.2013.

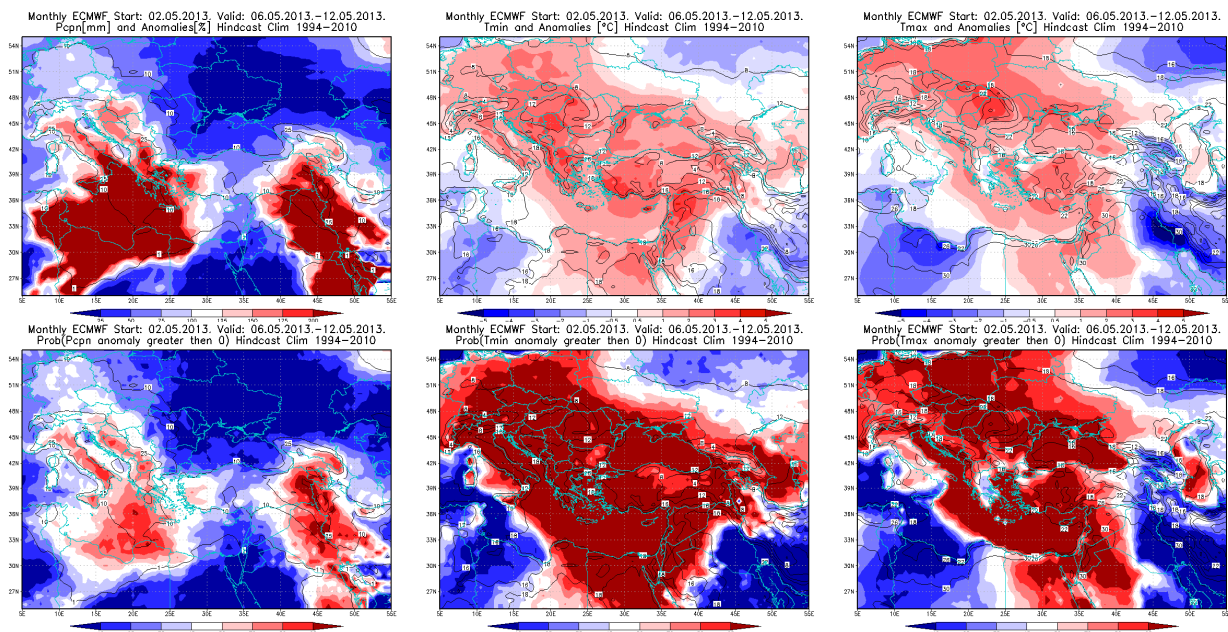
АНЕКС



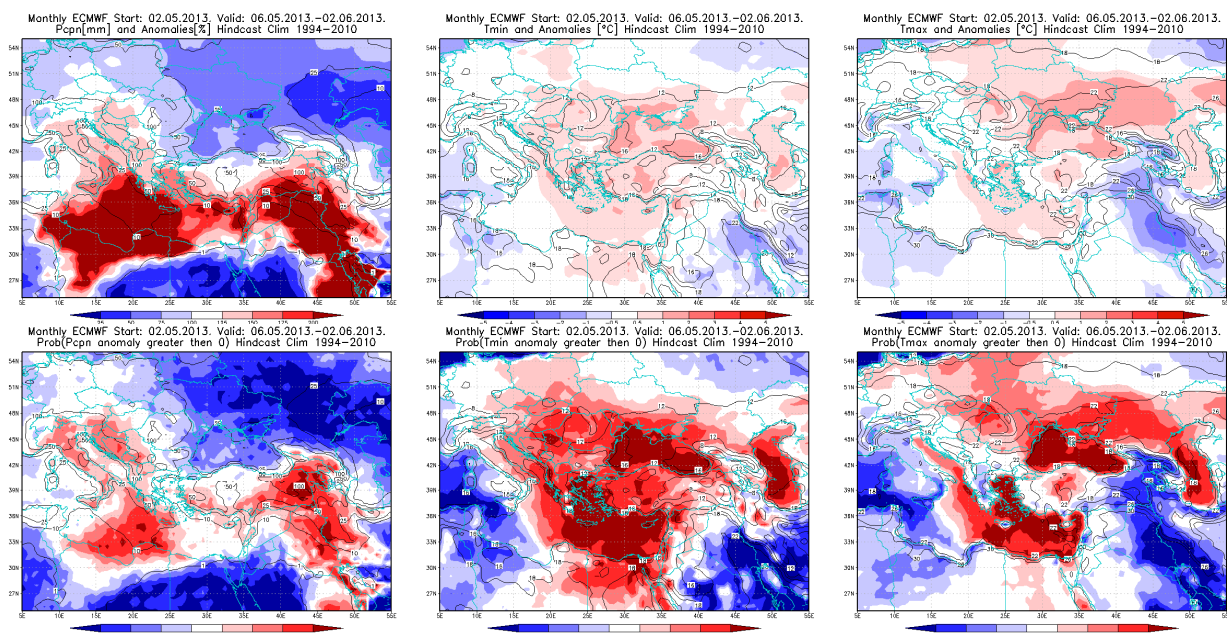
Слика 1. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (6.4 – 5.5.2013. године).



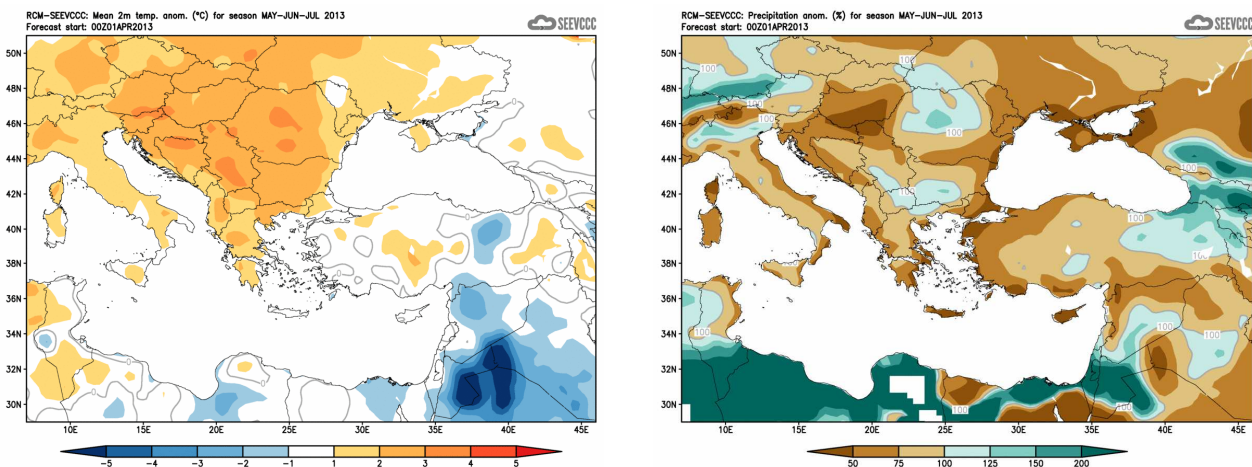
Слика 2. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (4.4–2.6.2013. године) ECMWF и PXM3



Слика 3. Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 6. до 12.5.2013.



Слика 4. Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 6.5. до 2.6.2013.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону мај, јун и јул (сезонска прогноза RCM – SEEVCCC)

Извори

- Републички хидрометеоролошки завод Србије (www.hidmet.gov.rs)
- South East European Virtual Climate Change Center (www.seevccc.rs)
- European Center for Medium – Range Weather Forecast (<http://www.ecmwf.int/>)
- Climate Prediction Center USA (<http://www.cpc.ncep.noaa.gov/>)
- Deutscher Wetterdienst (<http://www.dwd.de/>)