



**БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД
ОД 10.4. ДО 30.6.2023. ГОДИНЕ**

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 14/23

Датум издавања: 7.4.2023.

Датум ажурирања билтена: 14.4.2023.

НЕМА УПОЗОРЕЊА

0 Ниска опасност	1 Потенцијална опасност	2 Опасна појава	3 Веома опасна појава
---------------------	-------------------------------	--------------------	-----------------------------

Мониторинг (31.3–6.4.2023)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1991–2020, било у интервалу од $-4,7^{\circ}\text{C}$ на Златибору до $-1,5^{\circ}\text{C}$ у Неготину. Максимална дневна температура ваздуха од $23,1^{\circ}\text{C}$ забележена је 31. марта у Лозници. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од $-9,9^{\circ}\text{C}$ је измерена 6. априла на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 51,5 mm забележена је у Крушевцу 4. априла, где је регистрована и највећа недељна сума падавина од 68,4 mm. Највећа висина снежног покривача од 54 cm је измерена 5. априла на Копаонику.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађују умерено и јако влажни услови, у деловима јужне екстремно влажни услови, док су у деловима северне, западне и источне Србије нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима северне и западне Србије умерено влажни услови.

Водостаји на Дунаву, Тиси, Сави као и на Великој Морави са притокама, на Банатским водотоцима су били у порасту. Водостаји су се кретали у домену од ниских до средње високих вредности за ово доба године.

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (8.3–6.4.2023. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (6.2–6.4.2023. године)

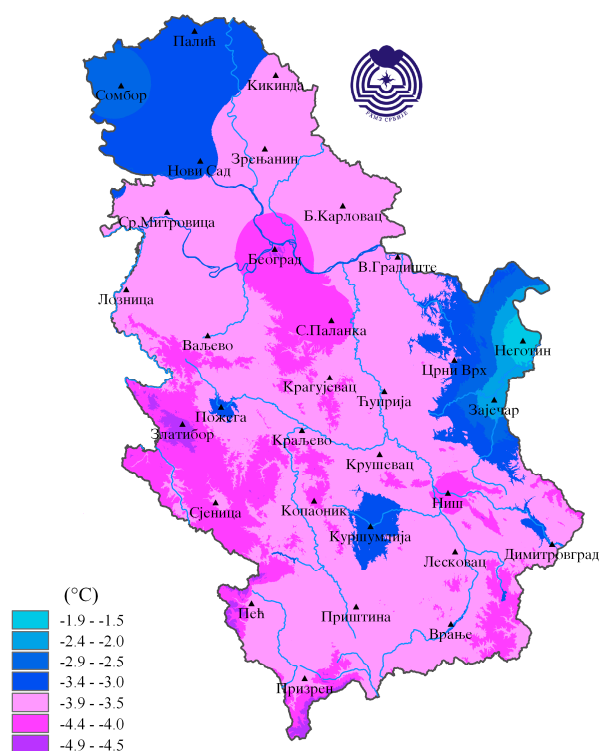
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља Од 10.4. до 16.4.2023.	Друга недеља Од 17.4. до 23.4.2023.	Месец од 10.4. до 7.5.2023.	Сезона АПР/МАЈ/ЈУН
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -3°C у већем делу земље и вероватноћом око 70% за доњи терцил.	Недељна температура ваздуха у границама просечних вредности.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека на целој територији Србије.
Количина падавина	Недељне количине падавина у границама просека.	Недељне количине падавина у границама просека.	-	Количина падавина у домену просечних вредности, изузев на северу где се очекује дефицит падавина.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у деловима североисточне, централне и југоисточне Србије бити умерено и јако влажни услови.	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Тиси биће у порасту, а на свим осталим водотоцима у Србији биће у мањем опадању и стагнацији.	-	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће углавном у стагнацији и мањем колебању. Пораст водостаја очекују се током друге декаде априла и крајем периода.	-

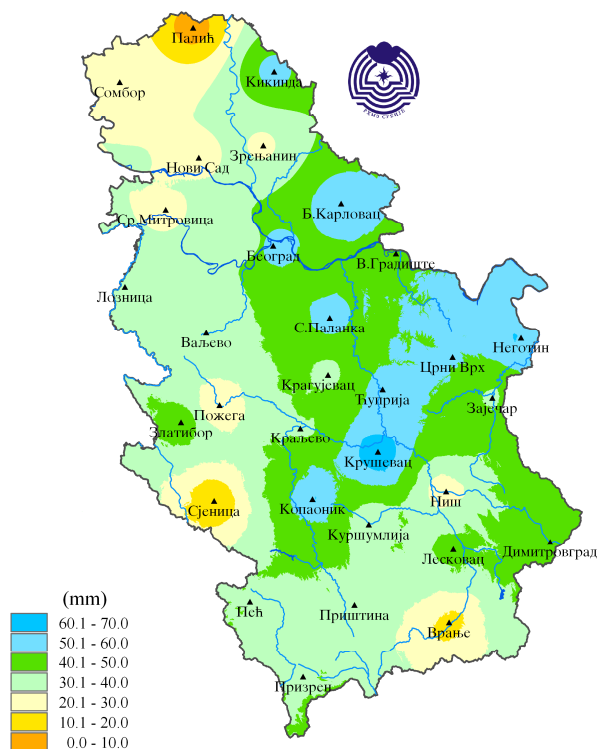
³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (18.3–16.4.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ.

Балкан	Прва недеља Од 10.4. до 16.4.2023.	Друга недеља Од 17.4. до 23.4.2023.	Месец од 10.4. до 7.5.2023.	Сезона АПР/МАЈ/ЈУН
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -3°C у јужном, централном и делу источног Балкана и вероватноћом око 70% за доњи терцил у већем делу Балкана.	Недељна температура ваздуха у границама просечних вредности.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад просечних вредности на целој територији Балкана.
Количина падавина	Недељне количине падавина изнад просечних вредности на истоку Балкана са вероватноћом до 80% за горњи терцил.	Суфицит недељне количине падавина у области Егејског мора са вероватноћом око 60% за горњи терцил. Дефицит дуж јадранске обале са вероватноћом око 70% за доњи терцил.	-	Дефицит сезонске количине падавина на југу и крајњем истоку Балкана и Панонској низији. Суфицит у области Карпата.

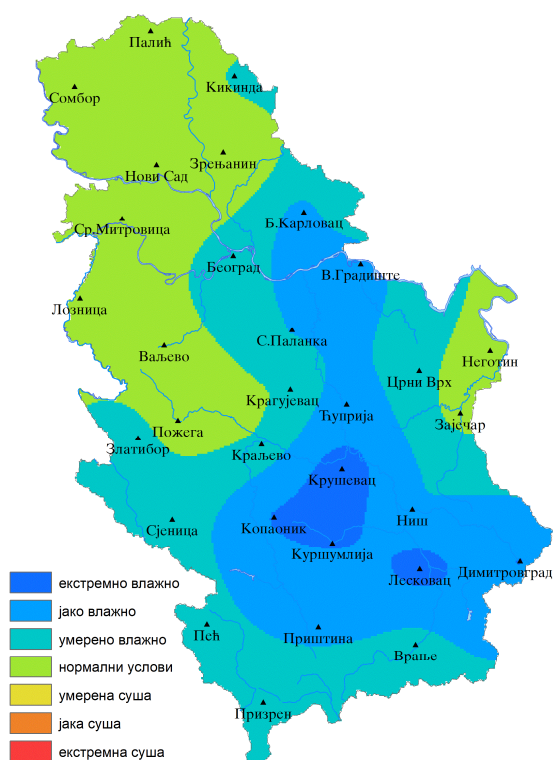
Додатак



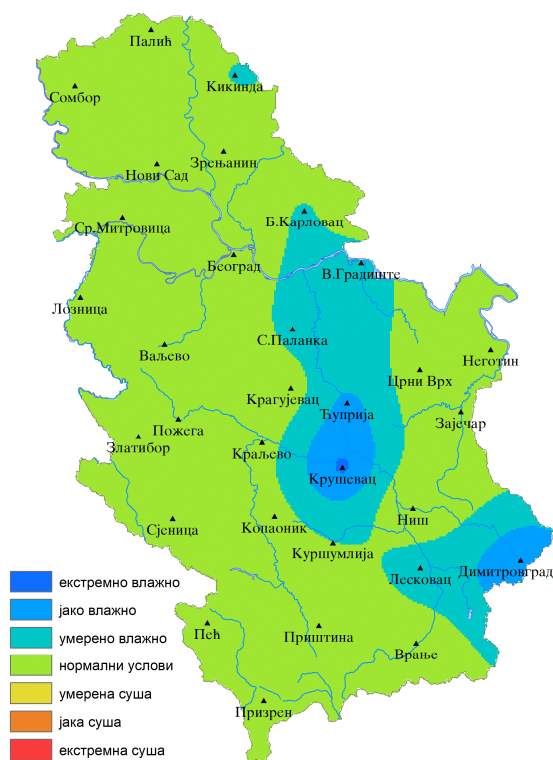
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 31.3–6.4.2023. године



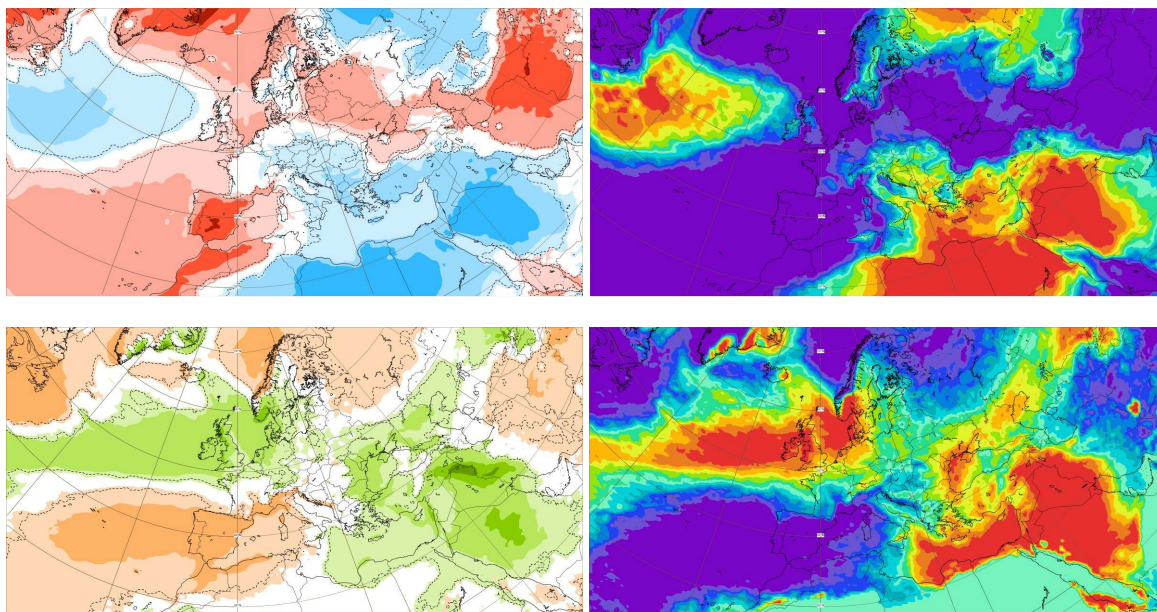
Слика 2. Количина падавина за период 31.3–6.4.2023. године



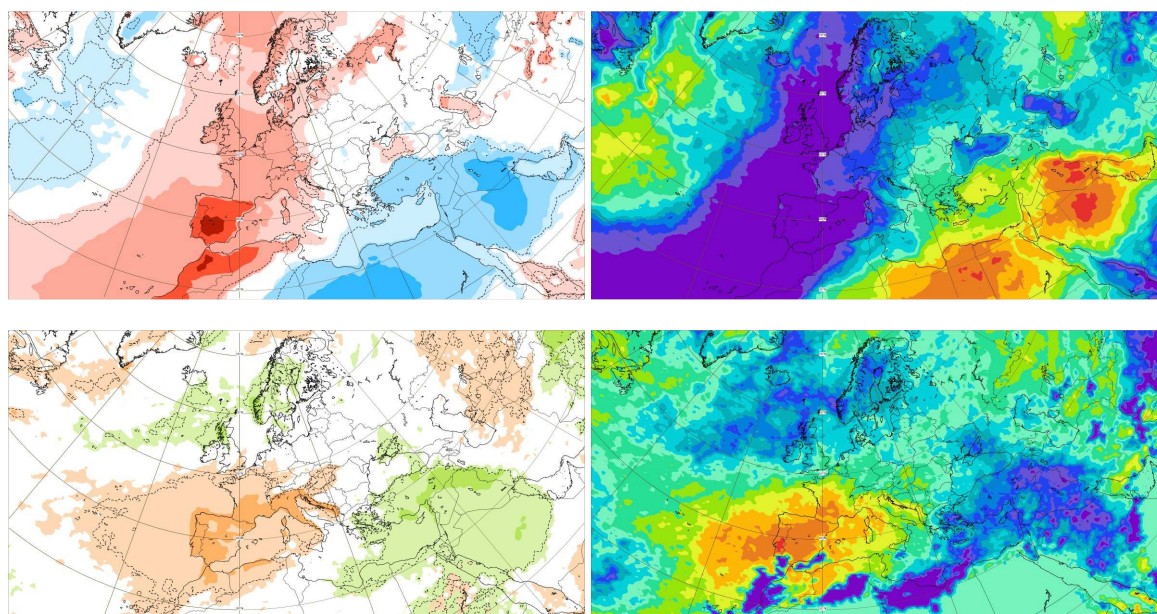
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (8.3–6.4.2023. године)



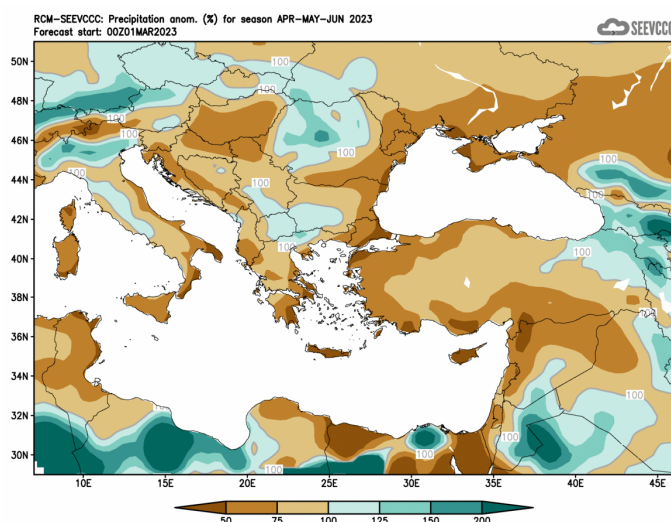
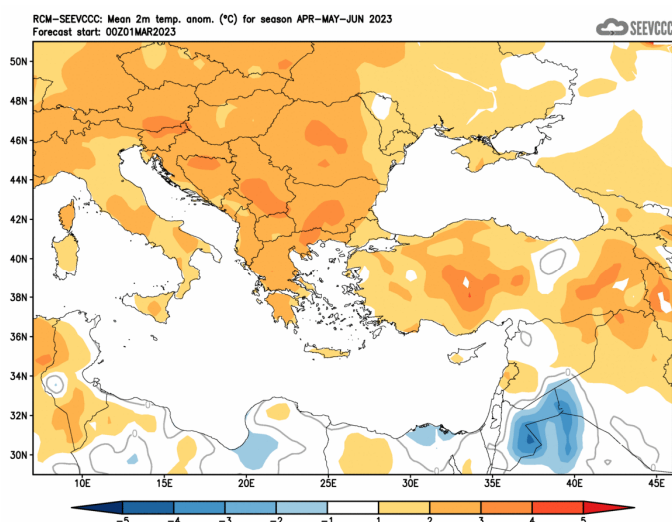
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) рађена на основу осматраних и Прогнозираних падавина (18.3–16.4.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



Слика 5. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за доњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за горњи терцил (други ред) за период од 10.4.2023. до 16.4.2023.



Слика 6. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за доњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за доњи терцил (други ред) за период од 17.4.2023. до 23.4.2023.



Слика 7. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону април, мај и јун (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/>)

Унутрашње Организационе јединице: Одељење за мониторинг климе и климатске прогнозе

Одсек за оперативну агрометеорологију и мониторинг суше

Одсек за прогнозу вода и хидролошке најаве и упозорења

E-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs