Прилог 2

ИЗВЕШТАЈ О СПРОВЕДЕНИМ МЕРАМА ПРИЛАГОЂАВАЊА САДРЖАНИХ У ПРОГРАМУ ПРИЛАГОЂАВАЊА

I. Општи подаци

|  |  |
| --- | --- |
| Годишњи извештај за \_\_\_\_\_\_\_\_ годину о спровођењу: |  |
| Назив органа/организације |  |

II. Мере прилагођавања на климатске промене[[1]](#footnote-1)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Назив мере: | | | | |
| Назив планског документа којим је утврђена мера: | | | | |
| Надлежни орган/организација за координацију спровођења мере: | | | | |
| Партнери | | | | |
| Назив показатеља | Почетна вредност и година | Циљана вредност у \_\_\_\_\_\_\_\_години | Остварена вредност у \_\_\_\_\_\_\_ години | Напомена |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Активност | Рок -> Нови рок | Носилац | Статус[[2]](#footnote-2) | Обезбеђена/  утрошена  средства  (у хиљадама РСД) | Образложење напретка | Разлози за одступање | Будући кораци за реализацију |
| 1.1.1.1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.3 |  |  |  |  |  |  |  |

III. Подаци о поплавама на водама I реда[[3]](#footnote-3)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Радни број догађаја | Датум поплаве | Поплављена површина | Број општина на којима је поплава забележена | Списак општина на којима је поплава забележена | Процењена штета уколико постоји у тренутку предаје извештаја |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наративни извештај:[[4]](#footnote-4) | | | | | |

IV. Опште карактеристике временских услова у предметној години [[5]](#footnote-5)

|  |  |
| --- | --- |
| Услови | Карактеристике |
| Топлотно стање[[6]](#footnote-6) |  |
| Падавинске услови[[7]](#footnote-7) |  |

V. Појава климатских опасности [[8]](#footnote-8)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Климатска опасност | Области територије (региони) државе погођене са најмање три топлотна таласа (навести који) | Области територије (региони) државе погођене топлотним таласима | Додатне важне информације |
| Топлотни таласи  (у односу на референтни период 1961-1990. године) |  |  |  |
|  | | | |
| Климатска опасност | Области територије (региони) државе са аномалијом већом од 20 | Области територије (региони) државе са аномалијом већом од 10 | Додатне важне информације |
| Одступање броја дана са максималним дневним температурама преко 35°C у односу на референтни период (1961-1990. године) |  |  |  |
|  | | | |
| Климатска опасност | Области територије (региони) државе погођени падавинама већим од 30mm најмање три пута у току године (навести који) | Области територије (региони) државе погођени падавинама већим од 30mm у току године | Додатне важне информације |
| Екстремне падавине |  |  |  |
|  | | | |
| Климатска опасност | Области територије (региони) државе погођени изузетном и екстремном сушом за најкраћи период од најмање три месеца (навести које области) | Области територије (региони) државе погођени јаком и умереном сушом за најкраћи период од три месеца | Додатне важне информације |
| Суша[[9]](#footnote-9) |  |  |  |
|  | | | |
| Климатска опасност | Реке са осмотреним значајно високим протицајима | Реке са осмотреним значајно ниским протицајима | Додатне важне информације |
| Екстремни речни протицаји |  |  |  |
|  | | | |
| Климатска опасност | Навести области територије државе где су расположива осматрања са осмотреним екстремним вредностима стања подземних вода (високи и ниски) | | |
| Екстремни нивои подземних вода |  |  |  |
|  | | | |
| Климатска опасност | Области територије (региони) државе погођени градом више од два пута у току године (навести који) | Области територије (региони) државе погођени градом више у току године | Додатне важне информације |
| Град |  |  |  |
|  | | | |
| Посебни екстреми | Додатне информације (осмотрени екстреми од значаја који нису обухваћени претходним информацијама) – кратак преглед | | |
| Метеоролошки |  | | |
| Земљишни (влажност) |  | | |
| Хидролошки |  | | |
| Наративни део за све категорије[[10]](#footnote-10) |  | | |

VI. Подаци о годишњем приносу одабраних култура[[11]](#footnote-11)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Производ | | | | | | |
|  | Кукуруз | Пшеница | Сунцокрет | Соја | Шљива | Малина | Кајсија |
| Принос за годину за коју се извештава (t/ha) |  |  |  |  |  |  |  |
| Одступање приноса у односу на просечну вредност из периода 2011-2020. године |  |  |  |  |  |  |  |
| Наративни извештај:[[12]](#footnote-12) | | | | | | | |

VII. Подаци о оштећеној инфраструктури од поплава, олуја и др. метеоролошких ектрема[[13]](#footnote-13)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Редни број догађаја | Општина | Број корисника | Плаћено (РСД) | Датум догађаја за који је плаћено | Тип догађаја |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наративни извештај:[[14]](#footnote-14) | | | | | |

VIII. Подаци о шумским пожарима[[15]](#footnote-15)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Број шумских пожара у државним и приватним шумама | Површина шумских пожара у државним и приватним шумама | Изгореле дрвне запремине шумских пожара у државним и приватним шумама (ови подаци се достављају почев од 2026. године) | Процењена економска вредност изгореле дрвне запремине (ови подаци се достављају почев од 2026. године) |
| Вредност за годину за коју се извештава |  |  |  |  |
| Одступање у односу на просечну вредност из референтног периода 2006-2010. године |  |  |  |  |
| Наративни извештај:[[16]](#footnote-16) | | | | |

IX. Подаци о сушењу шума[[17]](#footnote-17)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Нема | Слаба | Средња | Јака | Осушено дрво |
| Дефолијација лишћарских врста (%) за годину за коју се извештава |  |  |  |  |  |
| Одступање за лишћарске врсте (%) у односу на просек из 2011-2015 |  |  |  |  |  |
| Дефолијација четинарских врста (%)за годину за коју се извештава |  |  |  |  |  |
| Одступање за четинарске врсте (%) у односу на просек из 2011-2015. године |  |  |  |  |  |
| Наративни извештај:[[18]](#footnote-18) | | | | | |

X. Подаци о векторским болестима[[19]](#footnote-19)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Лајамска болест | Грозница Западног Нила | Маларија | Денга вирус | Зика вирус |
| Број забележених случајева у хуманој популацији |  |  |  |  |  |
| Одступање броја забележених случајева у хуманој популацији у односу на просек из 2011-2015. године |  |  |  |  |  |
| Наративни извештај:[[20]](#footnote-20) | | | | | |

XI. Подаци о упозорењима на топлотне таласе[[21]](#footnote-21)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Радни број издатог упозорења за години за којој се извештава | Датум издатог упозорења | Датум престанака упозорења | Дужина трајања упозорења у данима |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Наративни извештај:[[22]](#footnote-22) | | | |

XII. Подаци о израђеним докуметима јавних политика у секторима најпогођенијим климатским променама[[23]](#footnote-23)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назив органа: | | |
| Назив документа јавне политике: | | |
| Датум усвајања: | | |
| Преглед циљева Програма прилагођавања који су узети у обзир приликом израде документа јавних политика | | |
| Циљ Програма прилагођавања | Мера/циљ документа јавних политика | Образложење |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

XIII. Подаци о израђеним планским документима аутономне покрајине и јединице локалне самоуправе[[24]](#footnote-24)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назив органа: | | |
| Назив планског документа: | | |
| Датум усвајања: | | |
| Преглед циљева Програма прилагођавања који су узети у обзир приликом израде планског документа | | |
| Циљ Програма прилагођавања | Мера/циљ/елемент планског документа | Образложење |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Попуњавају органи и организације наведени у Прилогу 1. [↑](#footnote-ref-1)
2. Статуси којима се означава напредак у спровођењу активности су следећи: завршено, у току, није започето, одустало се. [↑](#footnote-ref-2)
3. Попуњавају јавна водопривредна предузећа на територији своје надлежности и достављају преко Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде. [↑](#footnote-ref-3)
4. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-4)
5. Попуњава Републички хидрометеоролошки завод. [↑](#footnote-ref-5)
6. За територију Србије навести која је година по реду по просечној годишњој температури, описати и сезонске вредности температура (значајност одступања од нормале по високим или ниским средњим вредностима). За климатске нормале узети референтне периоде 1961-1990. године и актуелни референтни период за извештавање 1991-2020. године. [↑](#footnote-ref-6)
7. За територију Србије навести која је година по реду по суми падавина (редослед по великој или малој количини падавина) и опи сати сезонске падавинске карактеристике (значајност одступања од нормале по високим или ниским средњим вредностима). За климатске нормале узети референтне периоде 1961-1990. године и актуелни референтни период за извештавање 1991-2020. године. [↑](#footnote-ref-7)
8. Попуњава Републички хидрометеоролошки завод. Под регионима се подразумевају административни региони дефинисани по Републичком заводу за статистику, који су се користили у проценама рањивости и ризика у оквиру Програма прилагођавања. У смислу извештавања по регионима очекивано је да се користе подаци са репрезентативне станице (главне станице са дугорочним низом осматрања или у репрезентативне климатолошке станице, ако не постоји репрезентативна главна станица). [↑](#footnote-ref-8)
9. Изведено из мониторинга услова влажности – мониторинга суше на основу стандардизованог индекса падавина (SPI) које оперативно спроводи РХМЗ, за период најмање од три месеца (SPI3), као и на основу SPI6 и SPI12, по критеријумима вредности SPI за различите нивое суша (изузетна, екстремна, јака и умерена суша) усвојених за овај мониторинг. [↑](#footnote-ref-9)
10. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-10)
11. Попуњава Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде. [↑](#footnote-ref-11)
12. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-12)
13. Попуњава Министарство за јавна улагања. Могући типови догађаја: олуја, поплава, бујица, јака киша, атмосферска пражњења, град, суша, одроњавања или клизања земљишта, снежни наноси и лавина, екстремне температуре ваздуха, нагомилавања леда на водотоку. [↑](#footnote-ref-13)
14. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-14)
15. Попуњава Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде. [↑](#footnote-ref-15)
16. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-16)
17. Попуњава Агенција за заштиту животне средине. [↑](#footnote-ref-17)
18. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-18)
19. Попуњава Министарство здравља. [↑](#footnote-ref-19)
20. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-20)
21. Попуњава Министарство здравља. [↑](#footnote-ref-21)
22. Наративни извештај садржи кратак преглед године за коју се извештај подноси, у смислу наративног описа и главних закључака изведених из вредности индикатора за праћење, са посебном пажњом на вредности индикатора који значајно одступају од просечних и очекиваних вредности (уколико таква одступања постоје), а нарочито ако се ова одступања могу довести у везу са метеоролошким и климатским екстремима (високе температуре, топлотни таласи, суша, екстремне падавине, бујице, клизишта, град, олује изостанак снега и мраза, појава мраза у пролећним месецима, итд). Такође, уколико постоје подаци извештај треба да садржи кратко поређење са претходним годинама и/или сличним одступањима из прошлости, као и опис уочених дугорочних трендова у индикаторима. [↑](#footnote-ref-22)
23. Попуњавају органи и организације наведени у тачки II. Прилога 1. [↑](#footnote-ref-23)
24. Попуњавају све јединице локалне самоуправе и аутономне покрајине. [↑](#footnote-ref-24)