|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  ZnakRZS | Република СрбијаРепублички завод за статистику | ISSN 0353-9555 |
| **САОПШТЕЊЕ** | **ШУ30** |
| број 126 год. LXX, 21.05.2020. |  |
| **Статистика шумарства** | СРБ126 ШУ30 210520 |

Подизање и гајење шума, 2019.

– Методолошка објашњења –

Извештај о подизању и гајењу шума у државној и приватној својини ради се у годишњој периодици, на основу података добијених од извештајних јединица јавних предузећа „Србијашуме“ и „Војводинашуме“, као и јавних предузећа националних паркова. Подаци се прикупљају и од радних организација у којима је шумарство главна или споредна делатност. У овом саопштењу исказују се подаци о радовима извршеним на вештачком пошумљавању земљишта, затим подаци о радовима извршеним на нези и мелиорацији високих, изданачких и осталих категорија шума, као и подаци о подизању плантажа и интензивних засада.

Подаци о вештачком пошумљавању земљишта односе се на вештачко пошумљавање површина у шумама (стара и нова сецишта, голети) и изван шума (крш, голети, живи песак, еродирано и пољопривредно земљиште). Подаци о нези и мелиорацији високих, изданачких и осталих категорија шума приказују радове који су у овим шумама извршени током једне календарске године. Подаци се односе на радове у вези с негом подмлатка, чишћењем, проредама, обогаћивањем шума (четинари и лишћари), припремом и негом земљишта, конверзијом, реконструкцијом, супституцијом, ресурекцијом и попуњавањем. Чишћење је мера неге шума којом се из шума уклањају сва она стабла која у њој не треба да остану из било којих разлога, изузимајући она која условљавају прореду. Прореда је главна мера неге шума, а њен циљ је да се путем сече обезбеди развој стабала која су квалитетно најбоља у биолошком и техничком погледу. Обогаћивање шума значи уношење (интродукција) четинара и племенитих лишћара у постојеће шуме ради њиховог обогаћивања, тј. ради повећања економске вредности. Припрема и нега земљишта подразумевају радове на одводњавању, наводњавању, припреми за природно пошумљавање састојина и сл. Конверзија значи претварање ниских у високе шуме, односно превођење шума из нижег у виши узгојни облик гајења. Реконструкција је мелиоративна мера: на одређеној површини шума се посече чистом сечом и онда се изврши пошумљавање те површине. Супституција је мелиоративна мера која такође подразумева чисту сечу шума на одређеној површини, али се та површина затим пошумљава истом врстом која је посечена. Ресурекција је мера којом се шикаре, сечом стабалаца на пањ, претварају у изданачке шуме. Попуњавање састојина значи попуњавање мањих празнина, првенствено у деградираним шумама и шикарама, врстама дрвета из којих је састојина већ састављена.

Подаци о подизању плантажа и интензивних засада односе се на шуме подигнуте од селекционисаног садног материјала с кратком опходњом и интензивним прирастом. Приказују се и подаци о заштитним појасевима, а то су сви плантажни засади који имају првенствено заштитну функцију (заштита од ветра, поплава и суша). Исказују се само оне површине код којих је употребљен селекционисани садни материјал брзог раста. Ови подаци не обухватају дрвореде подигнуте поред путева, канала, на међама, као ни групице стабала која се налазе на пољопривредном земљишту.

1. Вештачко пошумљавање без подизања плантажа и интензивних засада1)

ha

|  |  |
| --- | --- |
|      | Површина пошумљеног земљишта |
| укупно | у шумама | изван шума |
| свега | сецишта | голине | свега | крш, голет | живи песак | ероди-раноземљи-ште | пољо-привре-дноземљи-ште | осталоземљи-ште |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2018 | 1547 | 1153 | 1006 | 147 | 394 | 257 | - | 9 | 52 | 76 |
| **2019** | **3077** | **1862** | **1546** | **316** | **1215** | **182** | **-** | **5** | **45** | **983** |
| Индекс 2018 = 100 | 199 | 161 | 154 | 215 | 308 | 71 | - | 56 | 86 | 1293 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Република Србија** | **3077** | **1862** | **1546** | **316** | **1215** | **182** | **-** | **5** | **45** | **983** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Београдски регион | 69 | 64 | 61 | 3 | 5 | - | - | - | - | 5 |
| Регион Војводине | 1040 | 995 | 803 | 192 | 45 | - | - | - | - | 45 |
| Регион Шумадије и Западне Србије  | 1470 | 411 | 351 | 60 | 1059 | 119 | - | - | 29 | 911 |
| Регион Јужне и Источне Србије  | 498 | 392 | 331 | 61 | 106 | 63 | - | 5 | 16 | 22 |
| Регион Косово и Метохија | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |

1) Обухваћене су државне и приватне шуме.

2. Подизање плантажа и заштитних појасева1)

 ha

|  |  |
| --- | --- |
|  | Република Србија |
| укупно | Београдски регион | Регион Војводине | Регион Шумадије и Западне Србије | Регион Јужне и Источне Србије | Регион Косово и Метохија |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 2018 | 695 | 120 | 538 | 10 | 27 | ... |
| **2019** | **1202** | **123** | **980** | **19** | **80** | **...** |
| Индекс 2018 = 100 | 173 | 102 | 182 | 190 | 140 | ... |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Плантаже** | **1202** | **123** | **980** | **19** | **80** | **...** |
| С пољопривредним културама | 3 | - | - | - | 3 | ... |
| Без пољопривредних култура | 1199 | 123 | 980 | 19 | 77 | ... |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Заштитни појасеви** | **1** | **-** | **1** | **-** | **-** | **...** |
| С пољопривредним културама | - | - | - | - | - | ... |
| Без пољопривредних култура | 1 | - | 1 | - | - | ... |

1) Обухваћене су државне и приватне шуме.

3. Индекси вештачког пошумљавања, 2018. и 2019.

2018 = 100

|  |  |
| --- | --- |
|  | Република Србија |
| укупно | Београдски регион | Регион Војводине | Регион Шумадије и Западне Србије | Регион Јужне и Источне Србије | Регион Косово и Метохија |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 2018 | 1547 | 25 | 507 | 603 | 412 | ... |
| 2019 | 3077 | 69 | 1040 | 1470 | 498 | ... |
| Индекс | 199 | 276 | 205 | 244 | 121 | ... |

4. Гајење шума, 2019.

ha

|  |  |
| --- | --- |
|  | Нега и мелиорација шума  |
| укупно | у приватној својини | у државној својини |
| свега | Бео-град-ски регион | Регион Војво-дине | Регион Шума-дије и Запад-не Србије | Регион Јужне и Источ-не Србије | Регион Косово и Мето-хија | свега | Бео-град-ски регион | Регион Војво-дине | Регион Шума-дије и Запад-не Србије | Регион Јужне и Источ-не Србије | Регион Косово и Мето-хија |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Нега високих шума**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Нега подмлатка | 2994 | 34 | - | 11 | 23 | - | ... | 2960 | 30 | 1954 | 402 | 574 | ... |
|  Чишћење | 1186 | 54 | - | - | 54 | - | ... | 1132 | 29 | 123 | 541 | 439 | ... |
|  Прореде | 18398 | 5876 | - | - | 4961 | 915 | ... | 12522 | 105 | 755 | 7923 | 3739 | ... |
| Обогаћивање шума | 112 | 50 | - | - | - | 50 | ... | 62 | - | 28 | 13 | 21 | ... |
|  Четинари | 107 | 50 | - | - | - | 50 | ... | 57 | - | 28 | 8 | 21 | ... |
|  Лишћари | 5 | - | - | - | - | - | ... | 5 | - | - | 5 | - | ... |
| Припрема и нега земљишта | 4288 | 2 | - | - | 2 | - | ... | 4286 | - | 4176 | 34 | 76 | ... |
| Конверзија | 70 | 6 | - | 6 | - | - | ... | 64 | - | - | 14 | 50 | ... |
| Супституција | 9 | - | - | - | - | - | ... | 9 | - | - | 8 | 1 | ... |
| Реконструкција | 18 | 1 | - | - | 1 | - | ... | 17 | - | - | 10 | 7 | ... |
| **Нега изданачких шума** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Нега подмлатка | 457 | - | - | - | - | - | ... | 457 | - | 183 | 97 | 177 | ... |
|  Чишћење | 425 | 118 | - | 87 | - | 31 | ... | 307 | - | 89 | 27 | 191 | ... |
|  Прореде | 21709 | 11263 | 50 | - | 4549 | 6664 | ... | 10446 | 449 | 1401 | 4313 | 4283 | ... |
| Обогаћивање шума | 8 | 4 | - | - | 4 | - | ... | 4 | - | - | - | 4 | ... |
|  Четинари | 4 | 4 | - | - | 4 | - | ... | - | - | - | - | - | ... |
|  Лишћари | 4 | - | - | - | - | - | ... | 4 | - | - | - | 4 | ... |
| Припрема и нега земљишта | 92 | - | - | - | - | - | ... | 92 | - | 9 | 38 | 45 | ... |
| Конверзија | 664 | 58 | - | - | 52 | 6 | ... | 606 | - | 24 | 54 | 528 | ... |
| Супституција | 55 | - | - | - | - | - | ... | 55 | - | - | - | 55 | ... |
| Реконструкција | 422 | 127 | 49 | - | 61 | 17 | ... | 295 | - | 23 | 80 | 192 | ... |
| **Мелиорација осталих шума**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Нега подмлатка | 25 | 25 | - | - | 25 | - | ... | - | - | - | - | - | ... |
|  Чишћење | 57 | 38 | - | - | 9 | 29 | ... | 19 | - | 10 | - | 9 | ... |
|  Прореде | 2193 | 1836 | - | - | 17 | 1819 | ... | 357 | - | 52 | - | 305 | ... |
| Обогаћивање шума | - | - | - | - | - | - | ... | - | - | - | - | - | ... |
|  Четинари | - | - | - | - | - | - | ... | - | - | - | - | - | ... |
|  Лишћари | - | - | - | - | - | - | ... | - | - | - | - | - | ... |
| Конверзија | 21 | 15 | - | - | 15 | - | ... | 6 | - | - | 6 | - | ... |
| Супституција | 11 | - | - | - | - | - | ... | 11 | - | - | 11 | - | ... |
| Ресурекција | 59 | 26 | - | - | - | 26 | ... | 33 | - | - | 11 | 22 | ... |
| Попуњавање | - | - | - | - | - | - | ... | - | - | - | - | - | ... |

5. Вештачко пошумљавање по врстама дрвећа, 2019.

ha

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Укупно | У шумама у приватној својини | У шумама у државној својини |
| свега | Бео-град-ски регион | Регион Војво-дине | Регион Шума-дије и Запад-не Србије | Регион Јужне и Источ-не Србије | Регион Косово и Мето-хија | свега | Бео-град-ски регион | Регион Војво-дине | Регион Шума-дије и Запад-не Србије | Регион Јужне и Источ-не Србије | Регион Косово и Мето-хија |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **УКУПНО** | **3077** | **104** | **-** | **-** | **71** | **33** | **...** | **2973** | **69** | **1040** | **1399** | **465** | **...** |
| **Четинари** | **604** | **38** | **-** | **-** | **38** | **-** | **...** | **566** | **5** | **10** | **4421** | **130** | **...** |
| Смрча | 363 | 33 | - | - | 33 | - | ... | 330 | - | - | 227 | 103 | ... |
| Јела | 6 | - | - | - | - | - | ... | 6 | - | - | - | 6 | ... |
| Црни бор | 180 | 3 | - | - | 3 | - | ... | 177 | - | 10 | 155 | 12 | ... |
| Бели бор | 41 | 2 | - | - | 2 | - | ... | 39  | - | - | 32 | 7 | ... |
| Вајмутов бор | 4 | - | - | - | - | - | ... | 4 | - | - | 4 | - | ... |
| Дуглазија | 5 | - | - | - | - | - | ... | 5 | - | - | 3 | 2 | ... |
| Ариш | - | - | - | - | - | - | ... | - | - | - | - | - | ... |
| Остали четинари | 5 | - | - | - | - | - | ... | 5 | 5 | - | - | - | ... |
| **Лишћари** | **2473** | **66** | **-** | **-** | **33** | **33** | **...** | **2407** | **64** | **1030** | **978** | **335** | **...** |
| Буква | 90 | - | - | - | - | - | ... | 90 | - | - | 16 | 74 | ... |
| Храст | 1313 | 3 | - | - | - | 3 | ... | 1310 | 19 | 472 | 812 | 7 | ... |
| Багрем | 199 | 32 | - | - | 21 | 11 | ... | 167 | - | 83 | 39 | 45 | ... |
| Остали тврди лишћари | 342 | 5 | - | - | 3 | 2 | ... | 337 | 33 | 93 | 91 | 120 | ... |
| Топола | 426 | 26 | - | - | 9 | 17 | ... | 400 | - | 328 | - | 72  | ... |
| Остали меки лишћари | 103 | - | - | - | - | - | ... | 103 | 12 | 54 | 20 | 17 | ... |

Напомене уз објављене податке

Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно). Обим радова на пошумљавању у 2019. већи је у односу на претходну годину за 99%. Од четинарских врста дрвета најзаступљенија је смрча, са 363 ha пошумљене површине, а од лишћарских врста дрвета најзаступљенији је храст, са 1313 ha пошумљене површине. Радови на подизању плантажа и заштитних појасева у 2019, у односу на претходну годину, повећани су за 507 ha.

|  |
| --- |
| Контакт:velibor.lazarevic@stat.gov.rs, тел.: 011 2412-922, локал 345Издаје и штампа: Републички завод за статистику, 11 050 Београд, Милана Ракића 5 Tелефон: 011 2412-922 (централа) • Tелефакс: 011 2411-260 • www.stat.gov.rsОдговара: др Миладин Ковачевић, директор Tираж: 20 ● Периодика излажења: годишња |