

# DIGITALNA ORODJA IN REŠITVE ZA LASTNIKE GOZDOV

## Pregledovalnik podatkov o gozdovih

Pregledovalnik je namenjen pregledovanju kontaktnih podatkov revirnih gozdarjev, veljavnih gozdnogospodarskih območij, gozdnogospodarskih enot, lovsko upravljavskih območij in gozdnogojitvenih načrtov, gozdnih prometnic in še veliko več.



<https://prostor.zgs.gov.si/pregledovalnik/>

## Izpis podatkov o gozdu za gozdne parcele

Izpisani podatki so preračunani iz podatkov gozdnogospodarskega načrta na ravni gozdnega odseka in sestaja ter zemljiškokatastrskega prikaza, ki predstavlja grafični prikaz mej parcel in parcelnih delov.

<https://rb.gy/i0rtt3>



## WoodChainManager (WCM)

Orodje za vizualizacijo gozdarskih proizvodnih verig s spremljajočimi kalkulacijami, ki nastanejo v poslovnem procesu. Vse tehnologije so opremljene s kalkulacijo stroškov, ki si jih uporabnik lahko prilagaja glede na lastne potrebe oz. značilnosti svoje mehanizacije.

<http://wcm.gozdis.si/>



## Določanje prostornine (volumnov) stoječih dreves

Na voljo sta dve različni spletni aplikaciji za določanje prostornine (volumnov) stoječih dreves. Določanje prostornine po enovhodnih deblovnica (t.i. tarifah) s podatki o številu dreves po debelinskih stopnjah in lokaciji (npr. gozdni odsek): <https://www.zdravgozd.si/tarife.aspx>. Podatki vsebujejo prsne premere v cm (in potencialno tudi višine dreves v metrih):

<https://shiny.gozdis.si/prostornine>.

## Digitalna inventarizacija gozda - Di-Gozd

Izpisani podatki so preračunani iz podatkov gozdnogospodarskega načrta na ravni gozdnega odseka in sestaja ter zemljiško katastrskega prikaza, ki predstavlja grafični prikaz mej parcel in parcelnih delov.

<https://di-gozd.si/>



# DIGITALNA ORODJA IN REŠITVE ZA LASTNIKE GOZDOV

## Aplikacije MOTI, SiWaWa in DiGP

MOTI – hitra izvedba gozdne inventure s kotnoštevno metodo in simulator razvojanaravi prepuščenega sestoja. Digitalni gozdni pomočnik (DiGP) za analize sestojev in posesti. SiWaWa za analize prihodnjega razvoja s simulacijo za 10 ali 30 let. Uporabna navodila na YouTube kanalu DIGIGOZD.

<http://digigozd.si/>

## Lesna biomasa in kurilne vrednosti

Pri prehodu iz enega goriva na drugega naletimo na probleme energijskih ekvivalentov. Za take izračune potrebujemo energijske vrednosti posameznih goriv ter podatke o količinskih pretvornikih. V pomoč pri preračunavanju smo oblikovali tri kalkulatorje.

[http://www.zgs.si/delovna\\_podrocja/lesna\\_biomasa/izracunajte\\_si\\_sami/index.html](http://www.zgs.si/delovna_podrocja/lesna_biomasa/izracunajte_si_sami/index.html)



## Spletni portal Moj Gozdar

Omogoča iskanje ustreznih izvajalcev del gozdarskih storitev. MojGozdar uporabnikom nudi podporo pri iskanju gozdarskih storitev, kot so: sečnja z motorno žago, spravilo s traktorjem, gojitvena dela, žičniško spravilo, strojna sečnja, izdelava lesnih sekancev, prevoz lesa, gozdno gradbeništvo.

Na voljo so tudi **podporna digitalna orodja**:

Digitalne evidence, izračun stroškov, sortimentacija okroglega lesa, normativi, kalkulator enot in izdelava posestnega načrta.

<http://www.mojgozdar.si/>



## eGozdarstvo

V sklopu projekta se bo nadgradilo infrastrukturo, z digitalizacijo in centralizacijo procesov povežalo deležnike v gozdnem procesu in zagotovilo uporabniku prijazne digitalne javne storitve. Rezultat bo racionalizacija upravnih nalog, predvsem pa učinkovitejše in hitrejšo poslovanje s strankami. Prenova spletne strani [www.zgs.si](http://www.zgs.si) se pričakuje v letu 2024, ostali rezultati pa v letu 2025 in 2026.

