



Zavod za gozdove
Slovenije

eGOZDARSTVO

Digitalna preobrazba gozdarstva

Sodobne storitve za digitalizacijo in modernizacijo javne gozdarske službe, učinkovitejše upravljanje gozdov, hitrejša postopka ter boljšo podporo lastnikom gozdov.



TRAJANJE 2022–2026
NOSILEC/INVESTITOR
Ministrstvo za kmetijstvo

PARTNERJA
Zavod za gozdove
Slovenije in Gozdarski
inštitut Slovenije

IZVEDBA
Izvedba digitalnih rešitev
ter nakup sodobne strojne
in programske opreme

CILJ
Nadgraditi infrastrukturo in digitalno podporo gozdarskemu
sektorju ter povezati deležnike v gozdnem procesu za
učinkovitejša, preglednejša in uporabniku prijazna storitve.



ZAKAJ DIGITALIZACIJA?

Nepovezane baze podatkov, počasni postopki, vse zahtevnejše odločanje ter novi izzivi, povezani z varovanjem gozdov in prilagajanjem podnebnim spremembam, zahtevajo sodobnejše pristope. Digitalizacija omogoča povezane podatke, učinkovitejše procese ter kakovostnejše in hitrejša odločanja za trajnostno upravljanje naših gozdov.



EN POVEZAN SISTEM, VEČ REŠITEV



eGozd

Vpogled v gospodarjenje
z gozdovi in digitalni
prevzem odločb.



eNadzor

Evidentiranje
nadzorov na
terenu.



eUkrepi

Digitalna izbira dreves
za posek z geolokacijo
in odločbami.



eInventura

Digitalni popis gozdnih
sestojev z naprednimi
merilnimi orodji.



eLovstvo

Digitalna evidenca odstrela,
analize in poročanje.
Elektronska prijava škode
od divjadi in spremljanje
postopkov.



eDovolilnica

Digitalna rešitev za
rezervacijo, izdajo in
upravljanje lovskih
dovolilnic za lovske
goste.



ePostopki

Elektronsko upravljanje
dokumentacije in
digitalni postopki.



eKomunikacija

Zbiranje pobud za
izdelavo načrtov in
sodelovanje javnosti.



eTehnologija

Vodenje evidenc gozdnih
cest in vlak ter spremljanje
njihovega vzdrževanja.

KAJ PRINAŠA eGOZDARSTVO?



ENOTNO DIGITALNO VSTOPNO MESTO



POVEZANE PODATKOVNE BAZE



NAPREDNA ORODJA ZA ANALIZE IN POROČANJE



MANJ ADMINISTRACIJE



HITREJŠE IN BOLJ PREGLEDNE STORITVE



PODPORO DELU NA TERENU IN V PISARNI

NOVA SPLETNA STRAN

www.zgs.si



- večja informacijska varnost
- sodobna in pregledna zasnova
- prilagojena uporabnikom na vseh napravah
- še boljša podpora lastnikom gozdov in javnosti



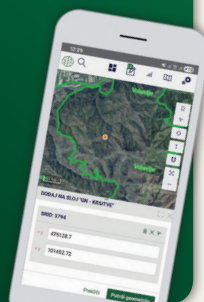
PRIMER NADGRADNJE: DIGITALNA IZBIRA DREVJA ZA POSEK

- ✓ Uskladitev sprememb s povezanimi področji dela: sestojna karta, gozdnogojitveni načrt, tehnološki načrt
- ✓ Mobilni telefon z aplikacijo – izbiro drevja za posek, geolokacijo in izdajo odločb ter kontrolo poseka in urejenosti sečišč.
- ✓ Delovanje v načinu brez povezave.
- ✓ Samodejni prenos podatkov v gozdarski informacijski sistem.

GLAVNA NALOGA
javne gozdarske službe
– okoli 100.000 odločb/leto.

REZULTATI PROJEKTA

- vzpostavljeno podatkovno skladišče
- nov gozdarski informacijski sistem
- portal eGozd
- digitalizirane storitve javne gozdarske službe



eGOZDARSTVO – POVEZUJEMO PODATKE, PROCESSE IN LJUDI ZA TRAJNOSTNE GOZDOVE PRIHODNOSTI.



NAČRT ZA
OKREVANJE
IN ODOPORNOST



Financira
Evropska unija
NextGenerationEU



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO



Zavod za gozdove
Slovenije

www.zgs.si
zgs.tajnistvo@zgs.si