

# NFFIS & Eco-DRR Bilten projekta za države zapadnog Balkana

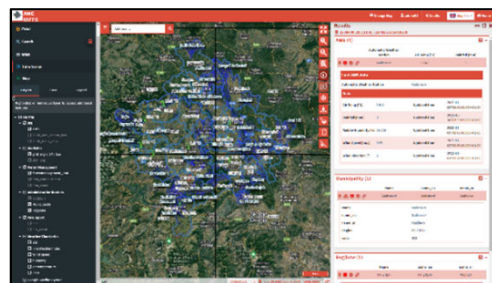
Projekat izgradnje kapaciteta za smanjenje rizika od katastrofa kroz Nacionalni informacijski sistem za šumske požare (NFFIS) i Eko-DRR  
Mart 2021 - Februar 2026

## Projekat izgradnje kapaciteta za smanjenje rizika od katastrofa kroz Nacionalni informacijski sistem (NFFIS) i Eko-DRR (Projekat)

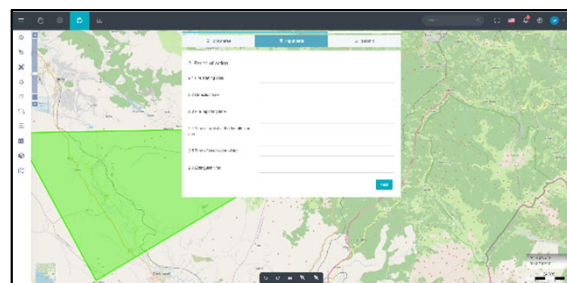
Svrha ovog projekta je jačanje kapaciteta državnih institucija u prevenciji i ublažavanju šumskih požara i ostalih prirodnih katastrofa uspostavljanjem NFFIS-a and Eco-DRR.

### Razvoj NFFIS

Ostvaren je stabilan napredak u razvoju NFFIS aplikacije i nabavke opreme u Crnoj Gori i Kosovu. Početne funkcije NFFIS ver. 1.0 samo što nisu završene i trenutno projekat verifikuje sve funkcije i radi na optimizaciji funkcije za analizu obrade. Što se tiče hardvera, sva oprema je kupljena, isporučena i instalirana u server sobama. Trenutno projekat radi na uvođenju eksterne internet veze. Dalje, sa ciljem obezbjeđivanja sigurnog rada sistema, projekat će raditi probu, fino podešavanje sistema uz povratne informacije od partnera, pripremiti priručnike za rad i održavanje te implementirati program obuke. Projekat će nastaviti razgovore sa partnerima i relevantnim institucijama kako bi se uspostavile smjernice za kontinuiran rad i održavanje NFFIS-a.



NFFIS ver 1.0  
(Lijevo: Kosovo,  
Desno: Crna Gora)



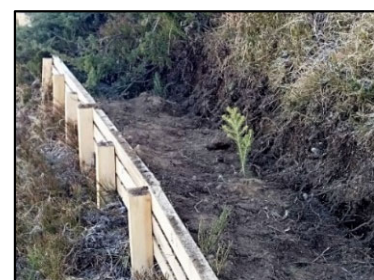
## Šuma za prevenciju lavina u Restelicama



Kao što je pomenuto u prethodnom izdanju, Projekat napreduje sa aktivnostima za revitalizaciju šume za prevenciju lavina na ciljnoj padini u Restelicama, Kosovo.

Pomoćni rad — korišćenje drvenih tronožaca i metalnih ograda — u julu prošle godine je počela instalacija drvenih tronožaca koji će usporiti klizanje snijega koje bi nanosilo štetu zasađenim sadnicama. Sadnja je počela u septembru prošle godine. Projekat saraduje sa Organizacijom za hranu i poljoprivredu Ujedinjenih nacija (FAO), koja je takođe aktivna na Kosovu; glavne vrste sadnica koje je projekat posadio, smrča i bukva, obezbjeđene su besplatno od FAO-a.

Bilo je predviđeno da pomoćni radovi i sadnja sadnica budu završeni prošle godine, ali su preostali radovi obustavljeni zbog dodatnih radova na terasiranju koji dodatno ublažavaju klizanje snijega i iz razloga što je snijeg počeo da pada sredinom decembra tako da će radovi biti nastavljeni narednog proljeća. Početkom ljeta ove godine, Projekat će provjeriti stopu preživljavanja zasađenih sadnica i razmotriti neophodnost dopunske sadnje. Pored toga, Projekat će ove jeseni zasadi 20.000 novih sadnica za dalje unapređenje funkcije prevencije od lavina na ciljnoj padini. Projekat ima za cilj razvoj šume sa 1.000 stabala po hektaru u budućnosti kako bi ciljni nagib bio efikasan u sprječavanju pojave lavina.



Gore: Dodatni radovi (drveni tronožci)  
Ispod: zasađena smrča (terasiranje)

# Primorska šuma u Ulcinju

U Crnoj Gori je potrebno zaštititi primorske šume, kao što je ona u Ulcinju, koji se nalazi u južnom dijelu države, jačanjem upravljačkih kapaciteta zainteresovanih strana kroz podizanje javne svijesti građana i sadnju drveća.

Od septembra 2022. godine su sprovedene aktivnosti podizanja javne svijesti građana i sadnja drveća.

**-Septembarska radionica:** Ovoj radionici su prisustvovali predstavnici državnih organa, jedinica lokalne samouprave, zakupci plaža, mještani, nevladine organizacije i ostali. Nakon objašnjenja sadašnje situacije i izazova sa kojima se suočavaju primorske šume, učesnici su diskutovali i održali prezentacije o kvalitetnim šumama i aktivnostima za postizanje ovog cilja.

**-Ekološko obrazovanje u novembru:** 20 učenika iz osnovnih škola je prisustvovalo ovom događaju gdje je dat uvod o klimatskim promjenama, stanju primorskih šuma i njihovih funkcija, kao i studije o primorskim šumama u Japanu. Nakon toga, učesnici su razmijenili ideje i održali prezentacije o aktivnostima koje se mogu sprovoditi za održivo gazdovanje primorskim šumama.

**-Sadnja (dan sadnje) u novembru:** Na osnovu istraživanja lokalnih stručnjaka, utvrđena su mjesta i način sadnje drveća i zasađeno je oko 4.000 borovih sadnica. Na početku je održana ceremonija sadnje drveća gdje je oko 100 učesnika posadilo svoje drvo.

Projekat je pripremio Memorandum o razumijevanju (MoR) koji će biti potpisan od strane svih zainteresovanih strana kako bi se omogućio održiv sistem upravljanja i plan aktivnosti, uzimajući u obzir izazove trenutnog sistema upravljanja.



Gore: Radionica održana u septembru  
Dolje: Slika sa ceremonije sadnje



## Ostale Eko-DRR aktivnosti

Novi Eko-DRR aktivnosti su počele na Kosovu i uskoro će početi i u Crnoj Gori.



Kosovo: Vjetrozaštitna šuma

U Istok, gdje je nastala šteta od jakih vjetrova, projekat će identifikovati probleme, razviti vjetrozaštitnu šumu za restauraciju pejzaža i dio aktivnosti će biti preusmjeren na podizanje javne svijesti.



Iskrivljeni bilbord od jakih vjetrova



Crna Gora: Rehabilitacija vegetacije nakon požara

Projekat će podržati rehabilitaciju vegetacije na mjestima šumskih požara koji mogu izazvati niz sekundarnih katastrofa i uspostaviće se protivpožarne zaštitne trake po potrebi.



Vegetacija prije i nakon šumskog požara

## Summary of Activities

### Kosovo/Crna Gora: Ishod 1

Završetak instalacije NFFIS opreme

Razvoj NFFIS ver. 1.0

Prikupljanje podataka za lejere NFFIS-a

### Kosovo: Ishod 2

Konstrukcija šume za zaštitu od lavina i sadnja drveća (oko 9.000 sadnica);

Početak dodatne Eco-DRR aktivnosti (vjetrozaštitna šuma)

### Crna Gora: Ishod 2

Podizanje javne svijesti i sadnja drveća (oko 4,000 sadnica)

Početak dodatnih Eko-DRR aktivnosti (Rehabilitacija vegetacije nakon požara)

**Pratite nas...!**



Facebook stranica Projekta  
<https://www.facebook.com/WestBalkanNFFISandEcoDRRProject>



Ministarstvo unutrašnjih poslova (MUP) - Agencija za upravljanje vanrednim situacijama (EMA)



Ministarstvo unutrašnjih poslova (MUP) - Direktorat za zaštitu i spašavanje (RPD)



Japanska agencija za međunarodnu saradnju (JICA)