

# FSC RJEŠENJA ZA EUDR UREDBU

Pripremili: Jannicka Murphy, Policy Outreach Manager – PSU

Loa Worm, Strategy and development – TIU

Ivan Hederić, Voditelj tržišnog razvoja – A-B regija

20. rujna 2024.



# O čemu ćemo danas razgovarati:



## Tema

---

- 1** Uvod: Što je EUDR uredba?

---

- 2** Promjene na razini FSC sustava

---

- 3** FSC regulativni modul

---

- 4** FSC procjene rizika

---

- 5** FSC Trace

---

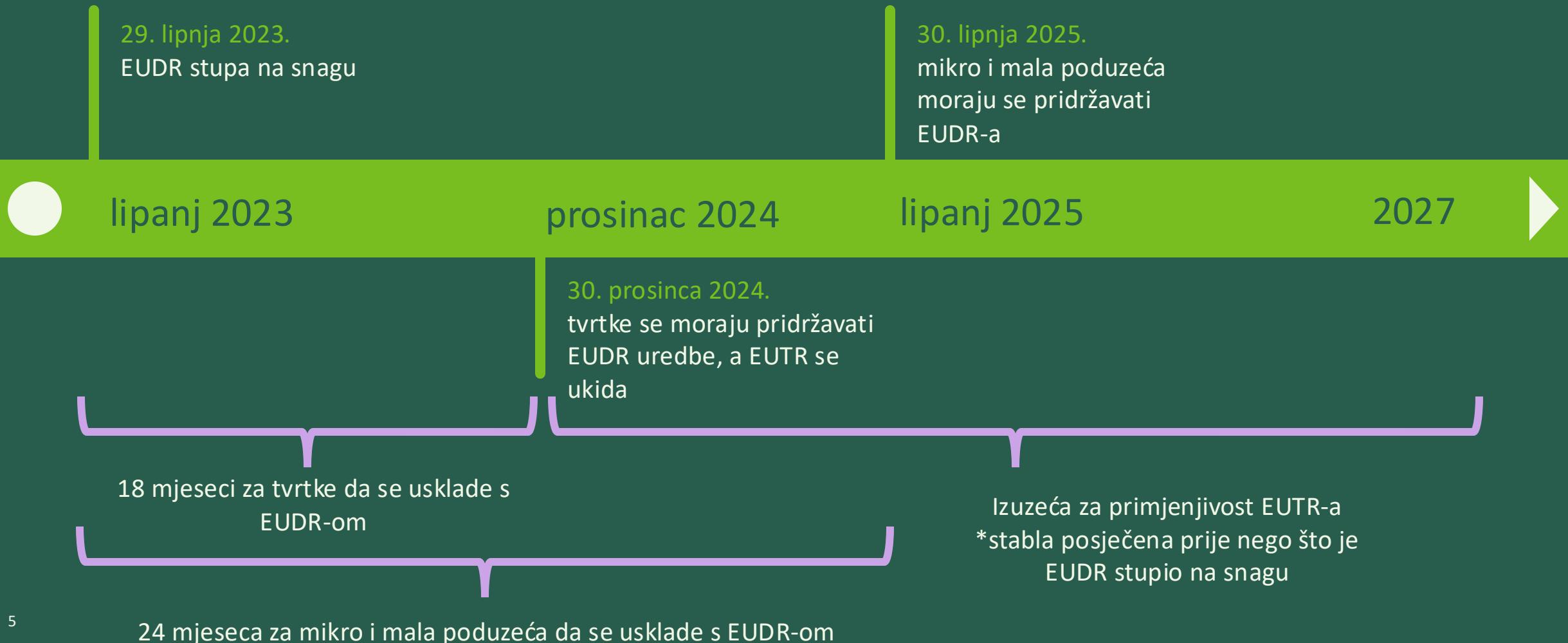
- 6** Pitanja i odgovori

---

# Što je EUDR uredba?

EU Uredba o krčenju šuma (EUDR) je ključni zakon  
Europske unije za **smanjenje doprinos** Unije  
**krčenju i propadanju svjetskih šuma.**

# EUTR i EUDR vremenski okvir



# EUTR vs EUDR: opseg primjene



EUTR

- 1 drvo

EUDR

NOVO

- 1 drvo

- 2 kaučuk

- 3 soja

- 4 kava

- 5 kakao

- 6 goveda

- 7 palma uljarica

# EUTR vs EUDR: tok robe



EUTR

- 1 uvoz

- 2 proizvedeno u zemlji

EUDR

NOVO

- 1 uvoz

- 2 proizvedeno u zemlji

- 3 izvoz

# EUTR vs EUDR: zahtjevi u pogledu informacija



EUTR

- 1 podaci o nazivu, količini, dobavljačima i kupcima
- 2 dokazi o zakonitosti

EUDR

NOVO

- 1 podaci o nazivu, količini, dobavljačima i kupcima
- 2 dokazi o zakonitosti
- 3 geolokacijske informacije
- 4 datum ili razdoblje proizvodnje

# Postupanje s dužnom pažnjom i EUDR



## PRIKUPLJANJE PODATAKA

Prikupljanje informacija o opskrbnim lancima uključujući:

- Zemlja proizvodnje
- Geolokacija zemljишne čestice
- Datum ili vrijeme proizvodnje
- Podaci o vrsti
- Informacije o dobavljačima i kupcima

## PROCJENA RIZIKA

- U zemljama s „niskim rizikom“ omogućeno je pojednostavljeno postupanje s dužnom pažnjom
- Za zemlje sa „standardnim“ i „visokim rizikom“ potrebna je procjena rizika

## SMANJENJE RIZIKA

- Smanjenje rizika tamo gdje je utvrđen rizik koji nije zanemariv

# EUTR vs EUDR: zahtjevi u pogledu informacija



EUTR

- 1 podaci o nazivu, količini, dobavljačima i kupcima
- 2 dokazi o zakonitosti

EUDR

NOVO

- 1 podaci o nazivu, količini, dobavljačima i kupcima
- 2 dokazi o zakonitosti
- 3 geolokacijske informacije
- 4 datum ili razdoblje proizvodnje

# EUTR vs EUDR: pojednostavljena dužna pažnja



EUTR

EUDR

NOVO

x

nije primjenjivo

1

za zemlje koje su razvrstane  
u kategoriju niskog rizika:

1. prikupljanje podataka
2. ~~procjena rizika~~
3. ~~smanjenje rizika~~

# **EUTR vs EUDR: EU Traces**



EUTR

x

nije primjenjivo

EUDR

NOVO

1

informacijski sustav ("registar") omogućuje gospodarskim subjektima da dostave svoju izjavu o postupanju s dužnom pažnjom, povezan s carinskim tijelima

# Preuzmite i pročitajte novu EUDR uredbu



# Nadležna tijela za EUDR uredbu



Slovenija

Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin

e-pošta: [gp.uvhvvr@gov.si](mailto:gp.uvhvvr@gov.si)

tel: +386 1 300 13 00

Hrvatska

Koordinacijsko tijelo:  
**Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije  
Republike Hrvatske**

U suradnji s:  
**Ministarstvo gospodarstva  
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i  
ribarstva**

e-pošta: [deforestacija@mzot.hr](mailto:deforestacija@mzot.hr)

# Što vas EUoDR traži



Proizvodi moraju biti:



BEZ DOPRINOSA  
KRČENJU I  
PROPADANJU  
ŠUMA



PROIZVEDENI U  
SKLADU S  
RELEVANTNIM  
ZAKONIMA  
DRŽAVE  
PROIZVODNJE

Tvrtke moraju:



PRIKUPITI  
INFORMACIJE



POSTUPATI S DUŽNOM PAŽNJOM



PROCIJENITI RIZIKE



SMANJITI RIZIKE



Odnosi se na sve tvrtke koje posluju na području EU-a

Rok: 30. prosinca 2024.

# Od šume do proizvoda

## PODRŠKA USKLAĐENOSTI – FSC RJEŠENJE ZA EUDR





# VIŠE OD EUDR-A: PROMJENE NA RAZINI CIJELOG SUSTAVA

## Proizvodi iz FSC certificiranih gospodarskih jedinica koji nisu povezani s krčenjem šuma



FSC dodatno usklađuje svoj sustav s namjerom Politike o prenamjeni



Uklanja potencijalne nedostatke između FSC zahtjeva za gospodarenje šumama i zahtjeva EUDR-a



Osigurava da šumski proizvodi dobiveni iz FSC gospodarskih jedinica nisu povezani s krčenjem šuma

## Certifikacija primarnih šuma



Revizija postojeće savjetodavne napomene radi usklađivanja definicije primarne šume s definicijom FAO-a



Pojašnjava da propadanje primarne šume predstavlja aktivnost prenamjene i stoga je zabranjeno prema kriteriju 6.9 FSC-ovih načela i kriterija

## Uvodjenje FSC regulativne tvrdnje



FSC regulativni modul  
uvodi novu FSC  
regulativnu tvrdnju



Primjenjivo za one koji ne koriste  
regulativni modul pružanjem uputa  
o tome kako uspostaviti grupe  
proizvoda s regulativnom tvrdnjom  
u svrhu kontrole regulativne izlazne  
tvrdnje



Dobrovoljno!

## Korištenje postupka FSC-PRO-60-006b Okvir za procjenu rizika



Dopunjuje terminologiju rizika i utvrđuje oznake rizika na razini pokazatelja primjenjive na nabavu kontroliranog materijala



Usklađuje zahtjeve za proširene procjene rizika tvrtke s revidiranim zahtjevima za provođenje FSC procjene rizika

# Terminologija rizika danas



# Prijelazno razdoblje je osmišljeno za postupno uvođenje promjena u cijelom sustavu



## Korisnici regulativnog modula

Objava i datum stupanja na snagu  
Svi normativni dokumenti (savjetodavne napomene, okvir za procjenu rizika) za korisnike Regulativnog modula

1. srpnja 2024.

## Svi nositelji certifikata

Datum objave  
Svi normativni dokumenti

1. listopada 2024.

**Datum stupanja na snagu**  
Savjetodavne napomene za sve nositelje certifikata

31. prosinca 2025.

Datum završetka prijelaznog razdoblja  
Savjetodavne napomene za sve nositelje certifikata

# FSC REGULATIVNI MODUL



FORESTS  
FOR ALL  
FOREVER™

# ŠTO JE FSC REGULATIVNI MODUL?

## FSC-STD-01-004



**FSC regulativni modul** je dobrovoljna norma koju nositelji FSC certifikata mogu koristiti povrh postojećih zahtjeva. Uključuje zahtjeve za akreditaciju i korištenje zaštićene oznake.

Norma je dostupna za:

- certifikaciju gospodarenja šumama
- certifikaciju lanca sljedivosti
- certifikaciju projekta
- kontrolirano drvo



**FSC regulativni modul** navodi zahtjeve za **postupanje s dužnom pažnjom** za sve korisnike. Cilj dužne pažnje za proizvode u FSC regulativnom modulu je pokazati da su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- a) proizvodi iz šume su bez utjecaja na **krčenje šuma**;
- b) proizvedeni su u skladu s **relevantnim zakonodavstvom** zemlje proizvodnje;
- c) obuhvaćeni su izjavom o postupanju s dužnom pažnjom.

Ključni elementi dodatnih zahtjeva **postupanja s dužnom pažnjom** koji su uvedeni u modul uključuju:

- prikupljanje podataka
- procjena rizika
- smanjenje rizika

FSC također podržava procjenu i smanjenje rizika pomoću **FSC okvira za procjenu rizika**.



# Što vas traži EUDR i što traži FSC regulativni modul



Proizvodi moraju biti:



BEZ DOPRINOSA  
KRČENJU I  
PROPADANJU  
ŠUMA

PROMJENE NA RAZINI  
CJELOG SUSTAVA



PROIZVEDENI U  
SKLADU S  
RELEVANTNIM  
ZAKONIMA  
DRŽAVE  
PROIZVODNJE



PRIKUPITI  
INFORMACIJE



POSTUPATI S DUŽNOM PAŽNJOM



PROCIJENITI RIZIKE



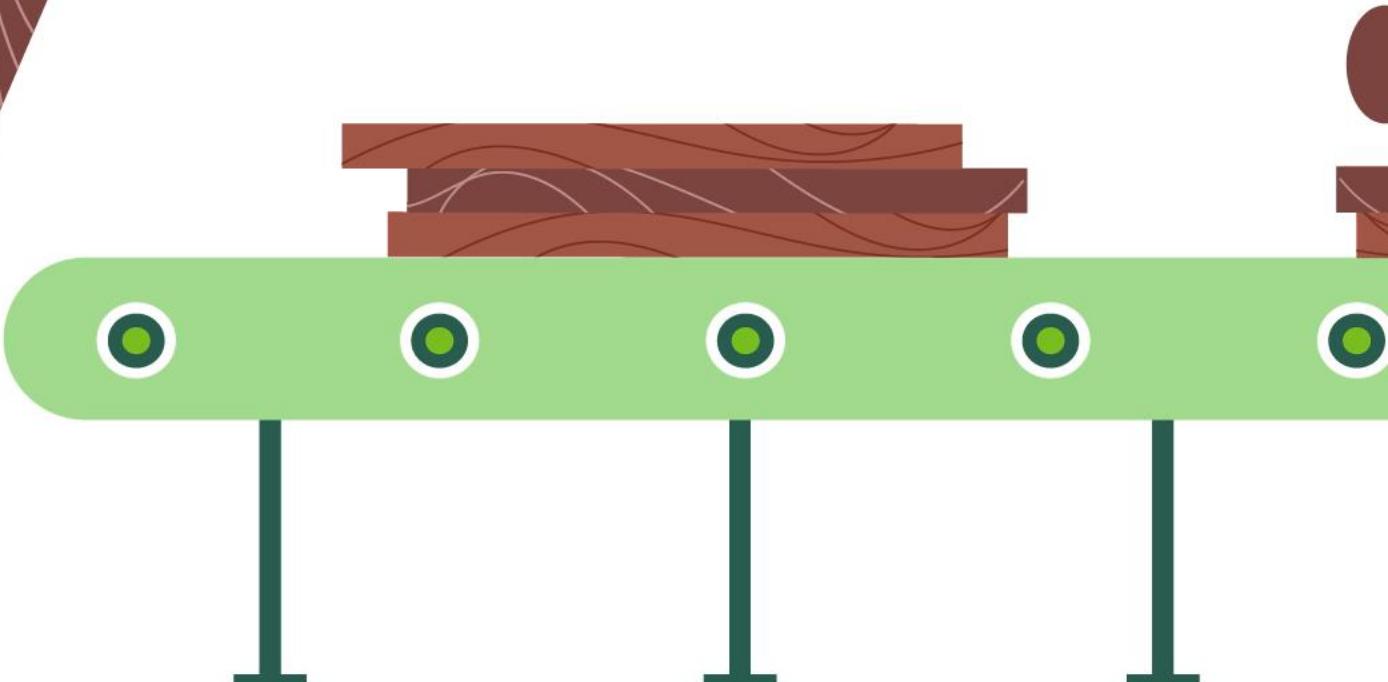
SMANJITI RIZIKE



# Primjena regulativnog modula



Supply Chain →



# Dostupan za sve vrste FSC certifikata



## DIO 1:

Certifikacija gospodarenja šumama (uključujući grupe za gospodarenje šumama i kontrolirano gospodarenje šumama)

## DIO 2:

Certifikacija lanca sljedivosti, certifikacija projekata i certifikacija kontroliranog drva

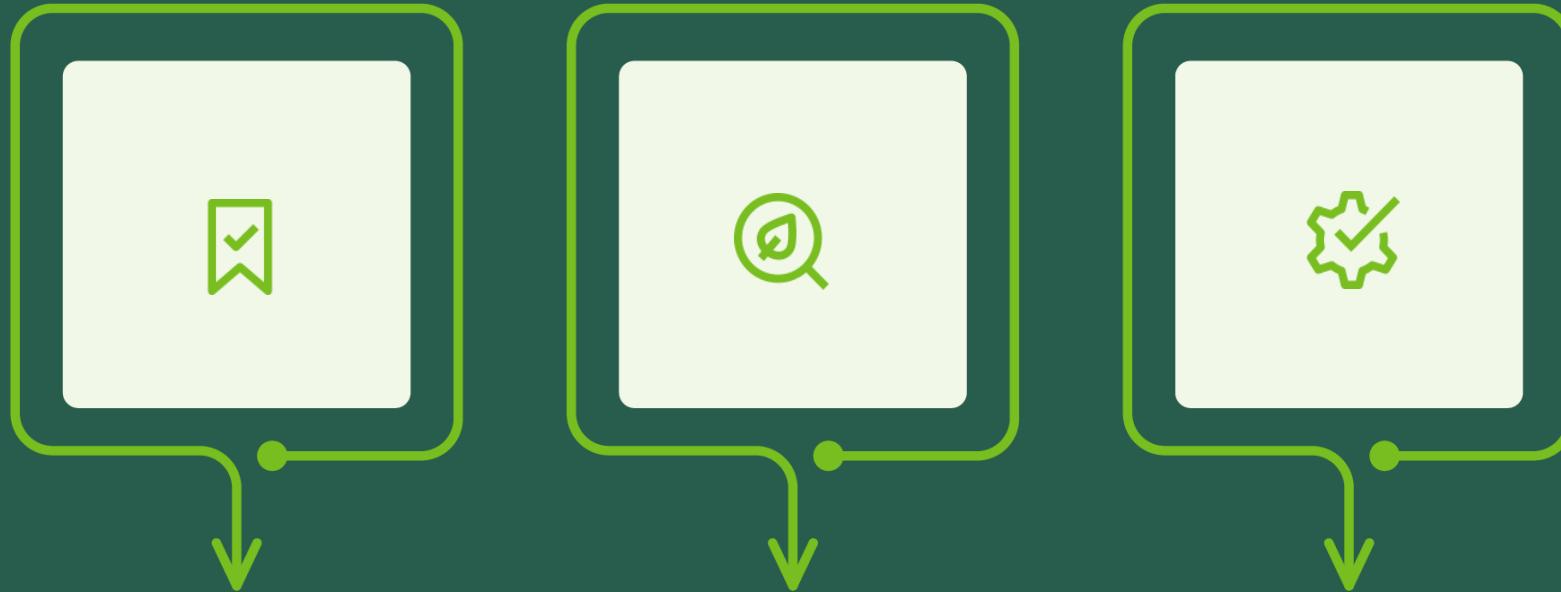
## DIO 3:

Zahtjevi za korištenje zaštićenih oznaka

## DIO 4:

Zahtjevi za akreditaciju

# Dodani prilozi



## PRILOG 1:

Zahtjevi koji nisu  
relevantni za organizacije  
koje nisu obuhvaćene  
EUDR-om  
**NOVO!**

## PRILOG 2:

Izjava o postupanju s  
dužnom pažnjom

## PRILOG 3:

Pokazatelji za procjenu  
rizika  
**NOVO!**

# Harmonizirani sustav i FSC vrste proizvoda



U EUDR-u vrste proizvoda navedene su kodom Harmoniziranog sustava

FSC vrste proizvoda su detaljnije i opširnije

FSC regulativni modul povezuje kodove Harmoniziranog sustava s FSC klasifikacijom proizvoda - FSC grupe proizvoda

FSC je objavio odgovarajući dokument koji povezuje kodove s modulom



# Gospodarenje šumama



## SUSTAV POSTUPANJA S DUŽNOM PAŽNJOM

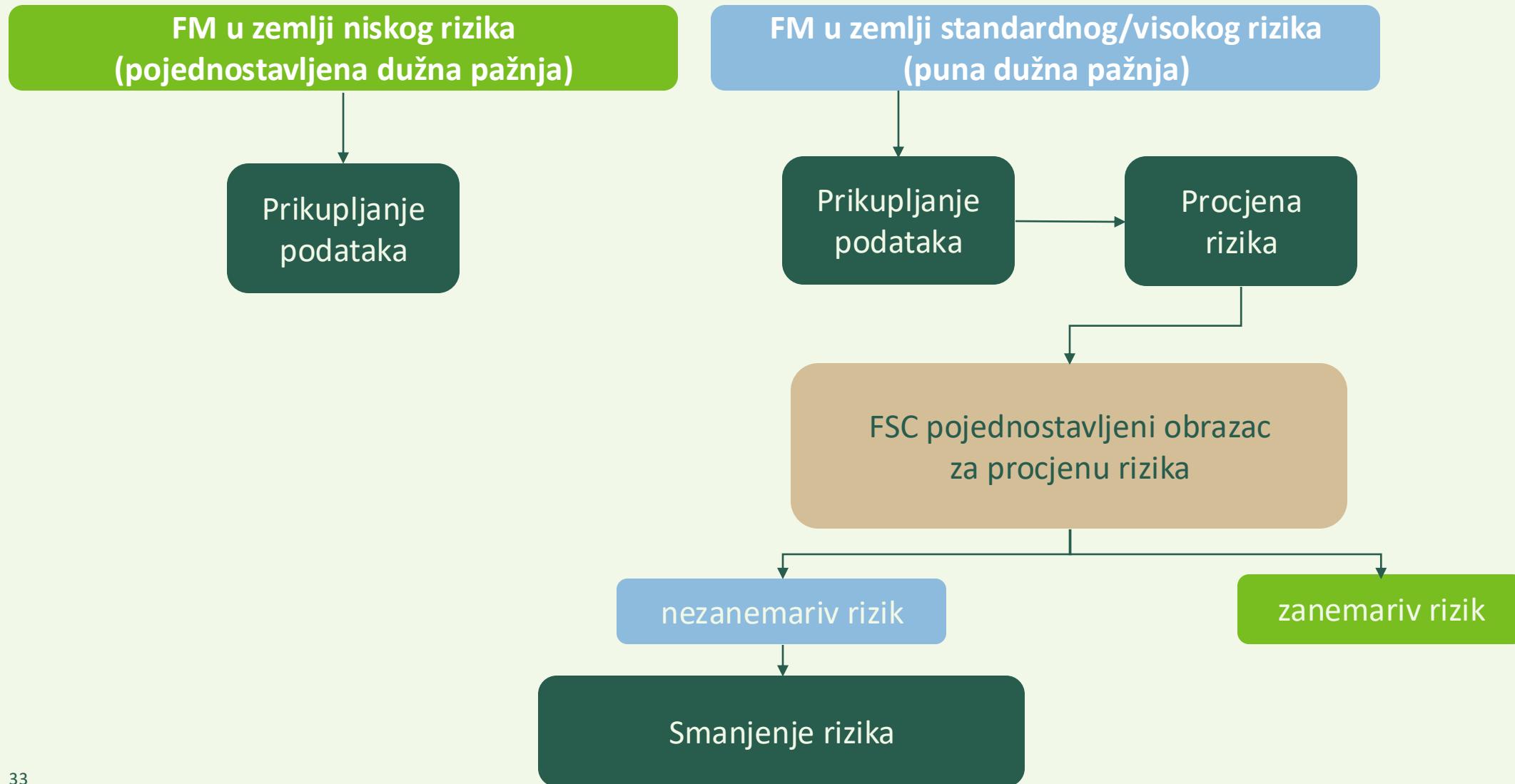
Iako će organizacije morati izvršiti i pokazati postupanje s dužnom pažnjom...



© FSC / Aidas Pivoriūnas

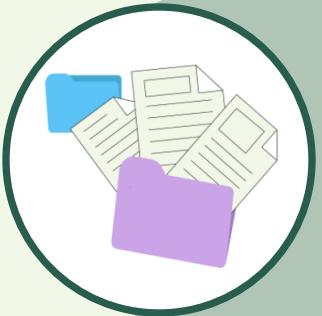
**... FSC certifikat za gospodarenje šumama smanjuje rizik!**

# Obveza postupanja s dužnom pažnjom za upravitelje šuma ukratko



# Pojednostavljeni obrazac za procjenu rizika

Prikupljanje podataka



I dalje je potrebno prikupljanje podataka  
(geolokacija, itd.)



Procjena rizika



Koristite FSC procjenu rizika. Ocijenite pokazatelje  
relevantne za EUDR (ukupno 48). Oni su unaprijed ispunjeni  
u obrascu i označeni kao zanemarivi rizik.



Smanjenje rizika



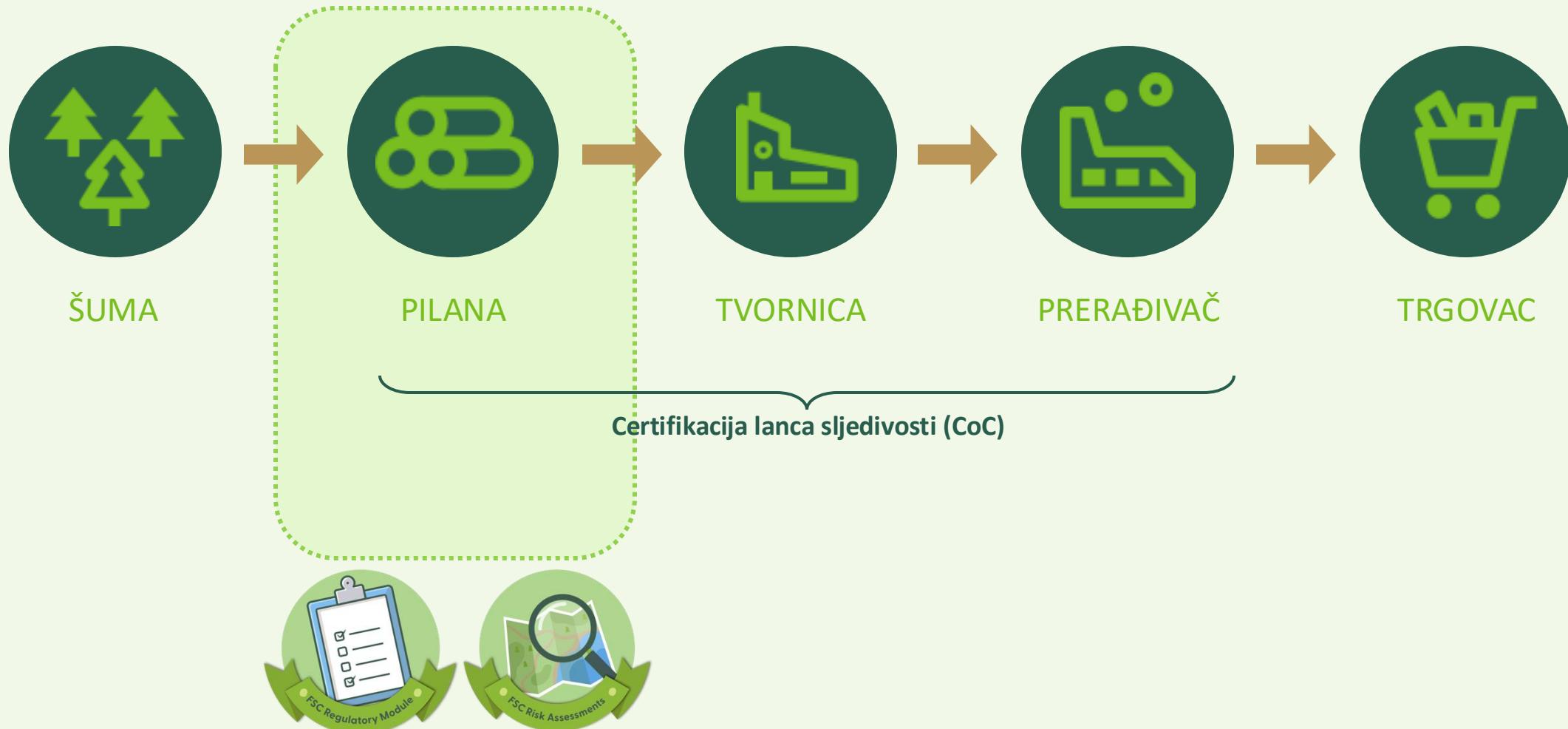
Smanjenje rizika potrebno je ako se pronađu  
neusklađenosti s FSC certifikatom. Smanjite rizik  
zatvaranjem povezanih neusklađenosti.



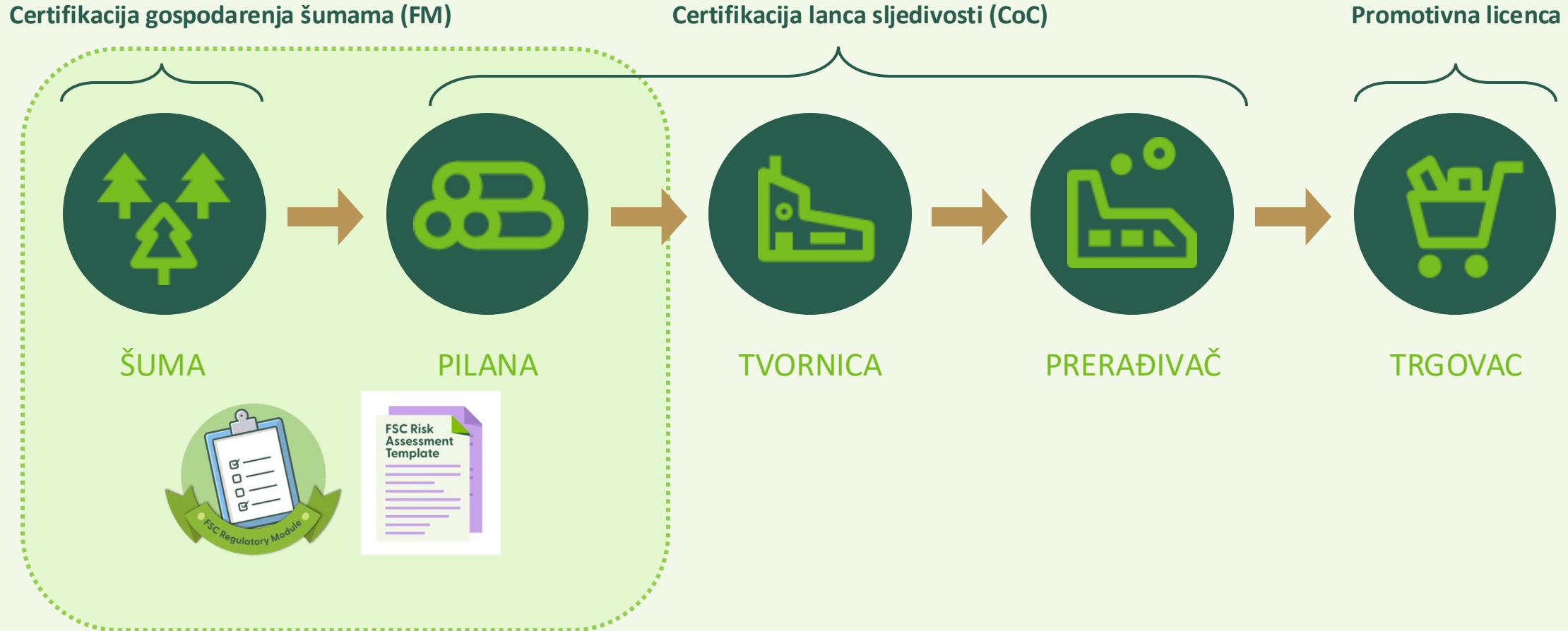
Pojednostavljeni  
obrazac za procjenu  
rizika

48 unaprijed  
popunjene  
pokazatelje

# Primjena regulativnog modula



# Primjena regulativnog modula





# Regulativna tvrdnja



© FSC / Dieter Kühl

Tvrđnja na dokumentima o prodaji i isporuci koja se koristi u kombinaciji s FSC tvrdnjom (isključujući FSC reciklirano), za proizvode koji se temelje na ulaznim materijalima za koje je ocijenjeno da su u skladu sa zahtjevima FSC regulatornog modula.

Proizvodi isključivo izrađeni od ulaznih materijala iz potpuno provjerенog opskrbnog lanca mogu dodati simbol plus regulativnoj tvrdnji, tj. regulativno+ ili REG+

Izlazna regulativna tvrdnja	Prihvatljivi ulazni materijali	FSC sustav kontrole		
		transfer	postotni s.	kreditni s.
Regulativno+ ili REG+	Regulativno+	✓	N/A	N/A
Regulativno ili REG	Regulativno+, Regulativno, materijal u skladu s FSC regulativnim modulom	✓	✓	✓

# Potpuno provjeren opskrbni lanac

Lanac opskrbe gdje je svaki nositelj certifikata primijenio FSC regulativni modul i uspostavio grupu proizvoda u svrhu kontrole izlazne tvrdnje regulativno+.

Ovu tvrdnju nositelji certifikata mogu proslijediti duž opskrbnog lanca prema zahtjevima norme.



# FSC PROCJENA RIZIKA

# Što je procjena rizika?



## FSC procjena rizika

Procjenjuje rizik nabave materijala iz opskrbnih područja i utvrđuje mjere smanjenja rizika za rješavanje mogućih identificiranih rizika.

## Okvir za procjenu rizika

Osigurava jedinstvene i čvrste zahtjeve za procjenu rizika nabave materijala iz opskrbnih područja.

prve nove FSC procjene rizika  
dostupne u 2025.

# Zašto je procjena rizika važna?



# FSC-PRO-60-006b FSC Okvir za procjenu rizika



Jedan okvir, usklađen s FSC-ovom **Politikom o prenamjeni**

Također usklađen sa **zahtjevima EUDR-a** primjenjivim na **gospodarenje šumama i lanac sljedivosti** (uključujući korisnike kontroliranog drva).



## SNAŽNI TEMELJI



Naš okvir za procjenu  
rizika za nabavu  
kontroliranog drva već  
**uključuje sustav dužne  
pažnje**



Postojeće FSC procjene rizika  
u **60 zemalja** predstavljaju  
snažnu osnovu i iskustvo za  
razvoj novih procjena rizika

# Što uključuje okvir za procjenu rizika?



## FSC-PRO-60-006b FSC Okvir za procjenu rizika

Centralizirani  
proces



vs.

Glavni (nacionalni)  
proces



Obrazac za procjenu  
rizika



Izvori  
informacija





# FSC TRACE



FORESTS  
FOR ALL  
FOREVER™

# Od šume do police...



Certifikacija gospodarenja  
šumama (FM)

Certifikacija lanca sljedivosti (CoC)

Promotivne licence

**CoC certifikacija nije dovoljna za praćenje proizvoda  
kroz opskrbni lanac za EUDR.**



geolokacija



sljedivost kroz prijenos vlasništva

# Osnovne informacije



## DOBROVOLJNA PROVEDBA

Korištenje FSC Blockchaina bit će **dobrovoljno** za sve nositelje FSC certifikata.



## BLOCKCHAIN JEZGRA JE BESPLATNA

FSC neće naplaćivati korištenje temeljne funkcionalnosti FSC Blockchaina.

Ne postavljamo troškove audita, ideja je da će FSC Blockchain CoC audite učiniti učinkovitijima.



## PREMIUM ZNAČAJKE SU MOGUĆE

Neke premium značajke mogле bi se u budućnosti naplaćivati. Same dodatne značajke i njihova cijena još nisu određene.



## FOKUS NA FSC CERTIFICIRANE PROIZVODE

FSC Blockchain namijenjen je za upotrebu za FSC certificirane proizvode.



## RAD NA INTEROPERABILNO-STI

Cilj nam je podržati interoperabilnost s drugim platformama za sljedivost i s EU platformom Traces.

# Prednosti korištenja platforme FSC Trace



## STATUS CERTIFIKACIJE

Automatska provjera statusa certifikata dobavljača i opseg certifikata.



## AUTOMATIZIRANO COC IZVJEŠĆIVANJE

FSC Blockchain će kreirati izvješća:

- sažetak obujma
- popis vrsta
- popis grupe proizvoda



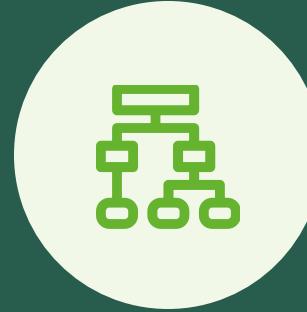
## PRILAGANJE DOKUMENATA O ZAKONITOSTI

Korisnici mogu priložiti i dijeliti kritične dokumente, kao što su dozvole za sječu, kako bi bili sigurni da putuju s podacima o pošiljci.



## JEDNOSTAVNO DIJELJENJE PODATAKA

FSC blockchain olakšava dijeljenje podataka, npr. mjesto sječe, s vašim trgovačkim partnerima.



## SVI PODACI DUŽNE PAŽNJE NA JEDNOM MJESTU

Sve što vam je potrebno za demonstraciju dužne pažnje prikupljeno u jednom sustavu.

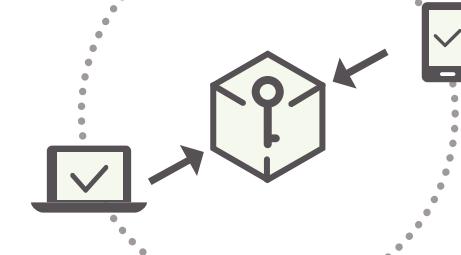
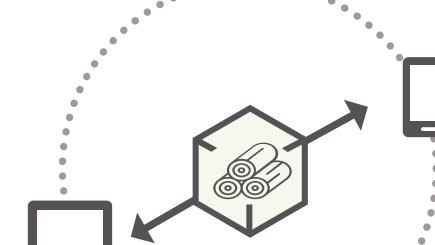
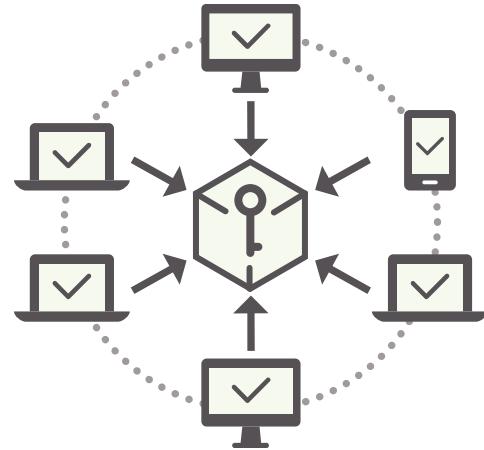
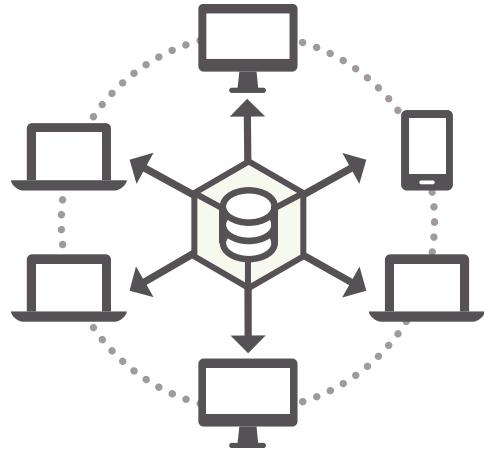
Samo jedna tvrtka na FSC Blockchainu

Cijeli opskrbni lanac na FSC Blockchainu

# Što je blockchain tehnologija?



U središtu blockchain tehnologije je nepromjenjiva knjiga koja osigurava da je integritet transakcijskih podataka osiguran od zlonamjernih izmjena.



## Javni blockchain

Otvoreno i decentralizirano. Svi čvorovi provjereni od strane svih drugih čvorova i stoga troše mnogo energije.  
Primjer: bitcoin i slično.

## Blockchain konzorcija

Poluprиватna mreža s dopuštenjem gdje je pristup kontroliran, nudi poboljšanu sigurnost i učinkovitost prilagođenu industriji.

# Što će nam FSC Trace omogućiti?

 geolokacija



 vrijeme sječe

## zaliha



 8°33'70", 47°22'74"  
 1/1/2023 – 10/1/2023



 7°45'11", 6°22'28"  
 10/7/2022 – 11/7/2022



 14°33'70", 47°21'74"  
 11/2/2023 – 11/6/2023



 18°23'75", 61°23'47"  
 20/5/2023 – 25/5/2023

## proizvodnja

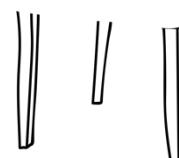


 8°33'70", 47°22'74"  
 1/1/2023 – 10/1/2023

 7°45'11", 6°22'28"  
 10/7/2022 – 11/7/2022



 14°33'70", 47°21'74"  
 11/2/2023 – 11/6/2023



 18°23'75", 61°23'47"  
 20/5/2023 – 25/5/2023

## prodaja



8°33'70", 47°22'74"  
1/1/2023 – 10/1/2023



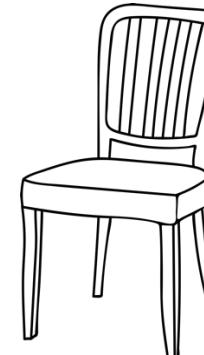
7°45'11", 6°22'28"  
10/7/2022 – 11/7/2022



14°33'70", 47°21'74"  
11/2/2023 – 11/6/2023



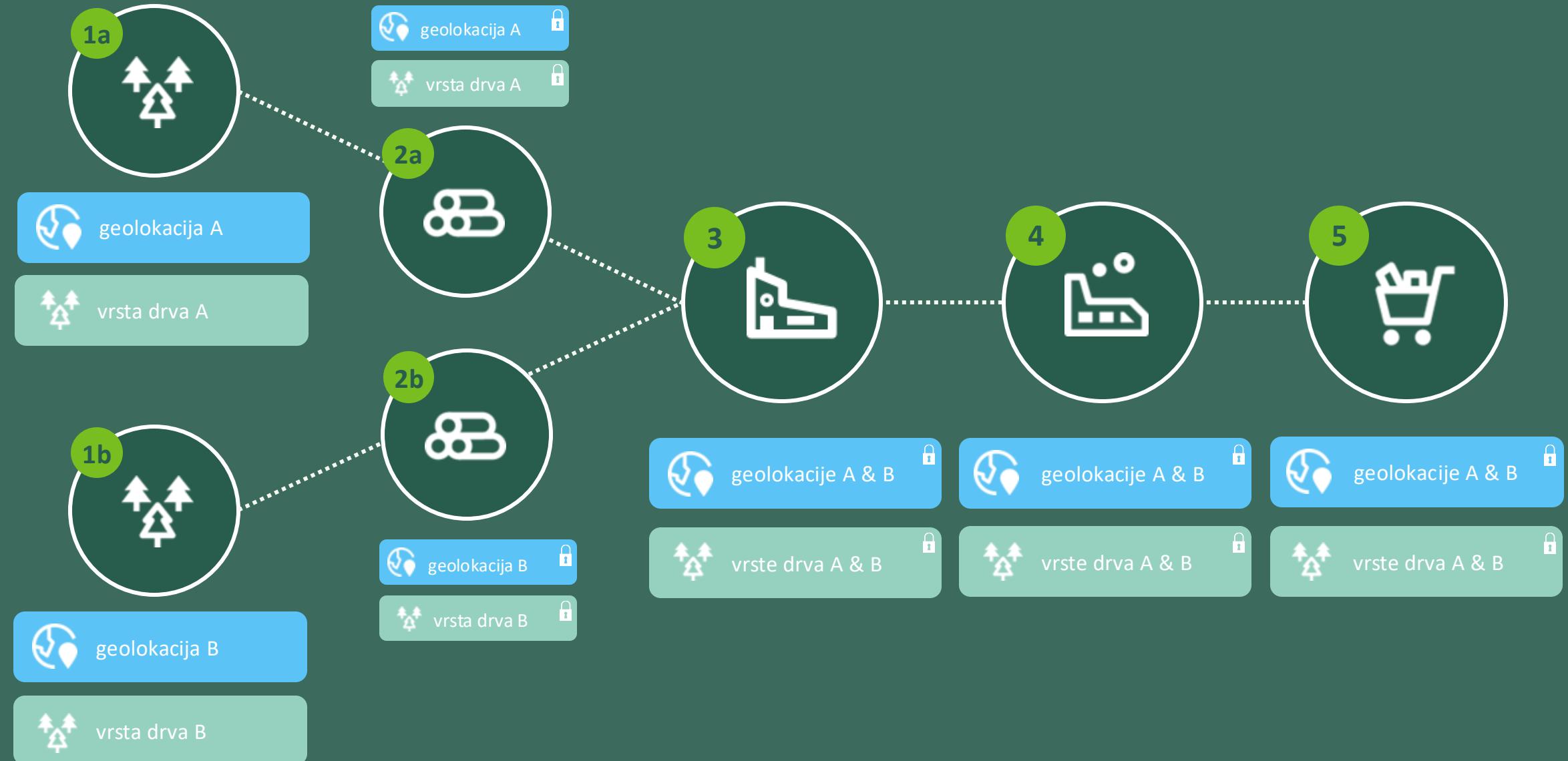
18°23'75", 61°23'47"  
20/5/2023 – 25/5/2023



# Sljedivost nam omogućuje prijenos podataka o proizvodu duž opskrbnog lanca



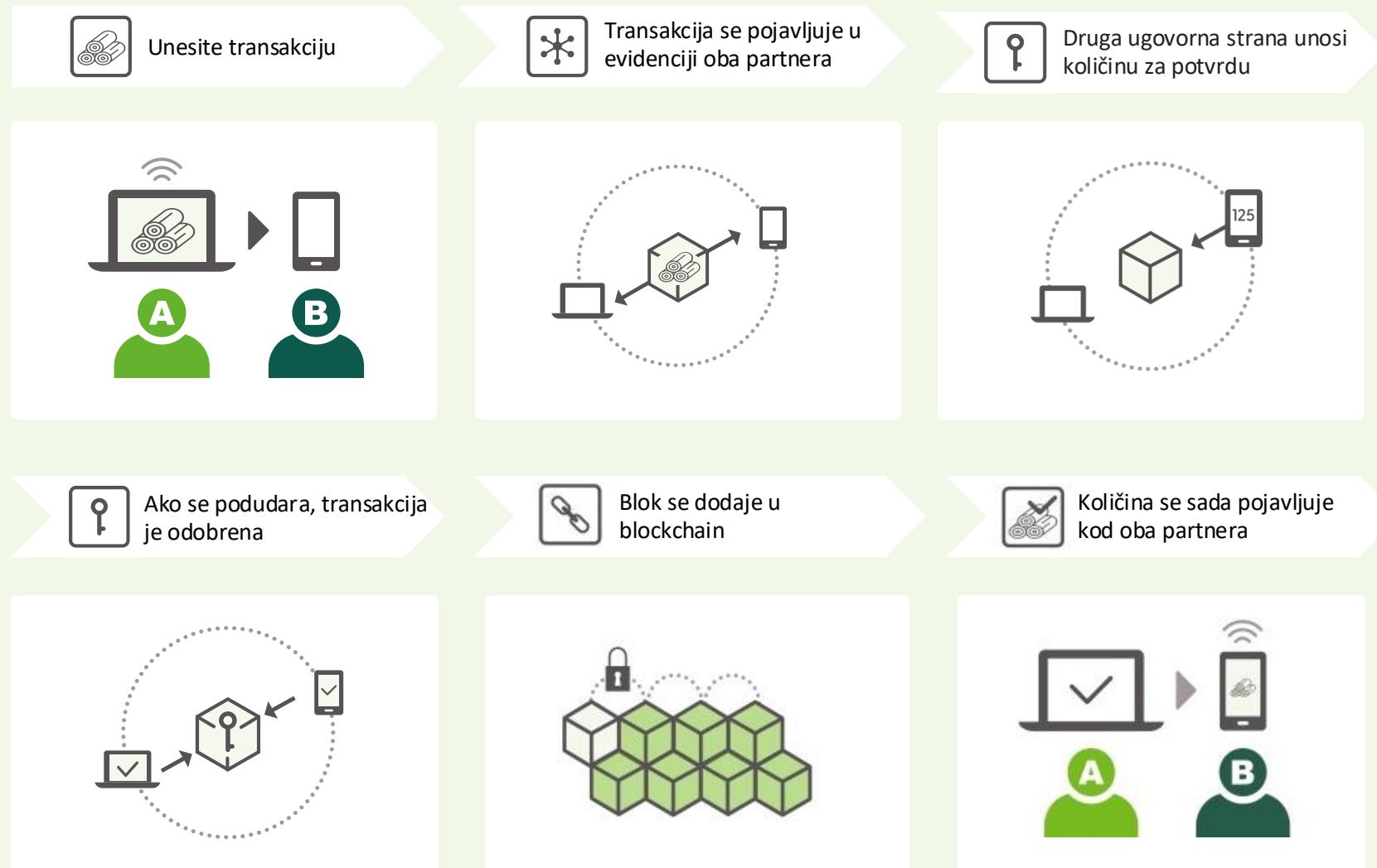
# Možemo kombinirati podatke u proizvode



# Tehnologija se prilagođava čak i najsloženijim opskrbnim lancima



# Kako se transakcija upisuje na FSC Trace?



## Kada se transakcija upisuje?

Trgovački partneri moraju se dogovoriti o sljedećem:

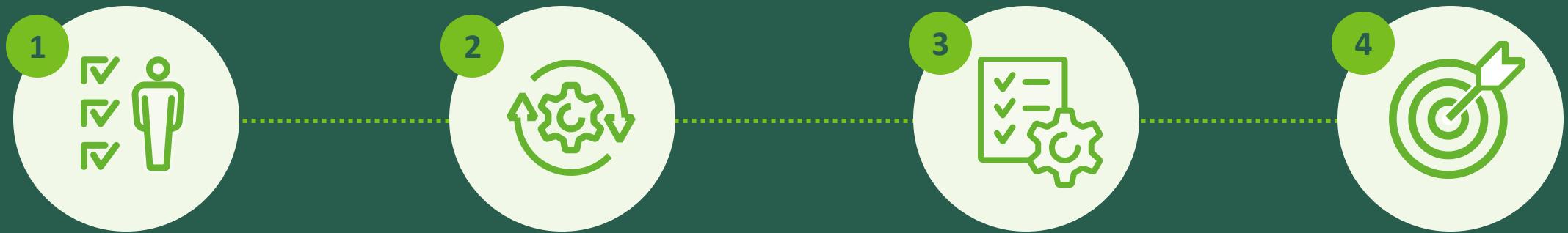
- FSC kod licence
- datum računa
- kategorije proizvoda
- vrste drva
- količina (*bilo obujam ili težina, unutar male granice pogreške*)

Ako se bilo koji od ovih podataka ne podudara, transakcija se neće upisati u blockchain kao upareno potraživanje, već će ostati "neuparena".

# Dodana nova funkcionalnost: Sandbox (pješčanik)



Omogućujemo vam da se igrate i vježbate prije nego što počnete učitavati



## OBAVITE POČETNO POSTAVLJANJE PROIZVODA I TRGOVAČKIH PARTNERA

Vaši proizvodi i trgovački partneri uputiti će se u pješčanik. Preporučujemo da učitate svoje prave kako ne biste morali dvaput postavljati svoj račun.

## TESTIRAJTE S “TESTNIM” TRGOVAČKIM PARTNEROM

Pješčanik će sadržavati testnog trgovačkog partnera s kojim možete isprobati funkcije. Također možete testirati sa svojim stvarnim trgovačkim partnerima bez da im se transakcije šalju u stvarnom životu.

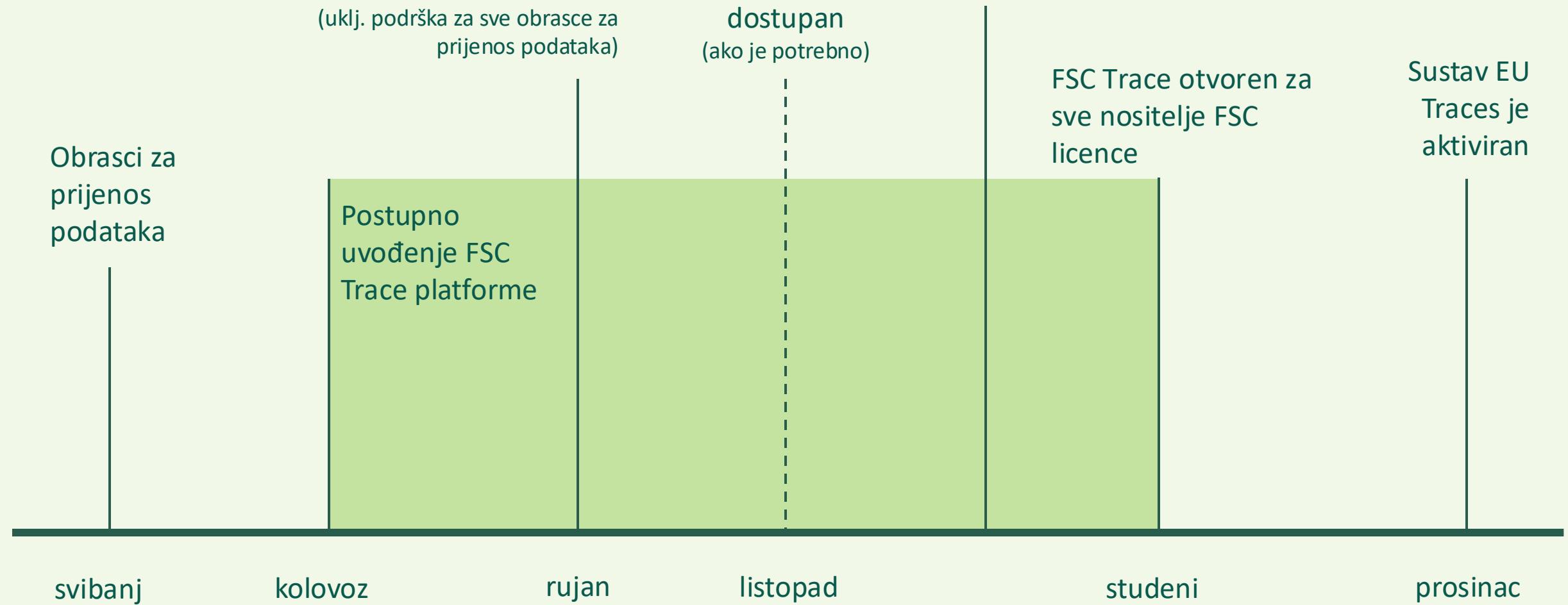
## TESTIRAJTE FUNKCIONALNOST I UČITAJTE

Stvorite testne podatke i transakcije da biste se igrali s funkcionalnošću. Ništa od toga neće biti zabilježeno u vašem stvarnom blockchainu. Stoga također neće biti u vašem sažetku volumena.

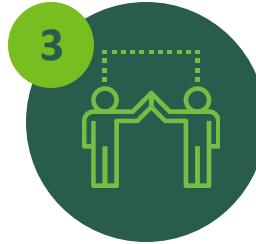
## PRIJEĐITE NA VERZIJU UŽIVO KADA BUDETE SPREMNI

Kada testirate funkcionalnost i budete spremni, možete se prebaciti na stvarni blockchain i početi učitavati stvarne transakcije. Oni će biti dio vaših sažetaka količine i bit će dostavljeni trgovačkim partnerima koji su također na FSC Traceu.

# FSC Trace Indikativni vremenski okvir



# Kako da najbolje iskoristim vrijeme od sada do mog poziva da se pridružim?



## Provjerite jeste li potpisali eTLA

Identificirajte tko je vlasnik FSC certifikata u vašoj organizaciji.

- On/a će biti ta/j koji/a će primiti pozivnicu.
- Pitajte tu osobu je li eTLA potpisana. Ako nije, zatražite od svog CT-a da pokrene postupak.

## Testirajte obrasce za grupni prijenos

Dostupno je 5 različitih obrasca za grupni prijenos podataka.

- Možete se pripremiti ispunjavanjem obrasca za definicije proizvoda i trgovackih partnera, tako da su spremni za učitavanje.
- Testirajte svoje interno prikupljanje podataka za obrasce.

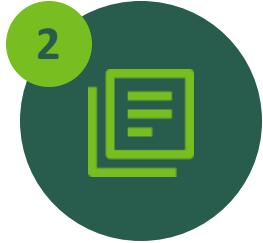
## Razgovarajte sa svojim opskrbnim lancem

Komunicirajte sa svojim opskrbnim lancem o tome kako se svaki od vas planira pripremiti za EUDR.

- Započnite na stranici [fsc-eudr-journey.org](http://fsc-eudr-journey.org).



# Obrasci za grupni prijenos podataka



## Obrasci za grupni prijenos podataka

Obrasci su sada objavljeni na našoj mrežnoj stranici.

Korištenjem obrazaca tvrtke mogu početi pripremati strukture podataka.

Preporučamo preuzimanje i testiranje prema vlastitim strukturama podataka kako biste olakšali kasniju integraciju.

What we do ▾ Work with us ▾ News & perspectives ▾ Tools & resources ▾

interface and make new features available. Additional features will be systematically integrated to add further value for FSC licence holders, and ensure tight alignment with new regulatory requirements.

These ongoing efforts are geared towards significantly reducing the administrative burden associated with certification and regulatory compliance, making FSC Blockchain an invaluable tool for streamlined and efficient supply chain management.

**Get started with data readiness today!**

Many FSC Licence holders are eager to prepare for FSC Blockchain, even though the platform has not been released yet. To support this, we have made available data upload templates for bulk data entry.

By exploring these templates now, FSC Licence holders can start identifying the most effective ways in their company to configure products on FSC Blockchain, identify trading partners, and gather information about purchases, manufacturing, and sales in preparation for FSC Blockchain.

How do I get more information?

Pronađite obrasce za grupni prijenos na [fsc.org/fsctrace](https://fsc.org/fsctrace)

# Obrasci za grupni prijenos podataka



## Obrasci za grupni prijenos podataka

Paket sadrži pet obrasca i upute

Obrasci uključuju:

1. Trgovački partneri
2. Definicija proizvoda
3. Prodaja iz šume
4. CoC transakcije
5. Prerada ulaza u izlaz



# Prednosti FSC-ovih rješenja za EUDR



## Jednostavan vodič

Posebno usklađen s EUDR zahtjevima, uklanjajući nagađanja iz usklađenosti.



## Snažni temelji

FSC certifikat je već snažna mjera protiv krčenja šuma, razvijen na čvrstim temeljima.



## Vjerodostojno jamstvo

Iskorištavanjem moći neovisne provjere treće strane, naš certifikat daje dodatnu razinu vjerodostojnosti.



## Smanjenje rizika

Cijeli opskrbni lanac može procjeniti potencijalne rizike i smanjiti ih, zahvaljujući našim alatima.



# P & O

PITANJA  
& ODGOVORI