

Klimatske promjene: Zdravim šumama protiv emisija stakleničkih plinova

Šume upijaju CO₂ i iznimno su bitne u borbi protiv klimatskih promjena, stoga EU radi na pravilima za zdrave šume u državama članicama. Više u infografici.



Spremnici ugljika

https://multimedia.europarl.europa.eu/en/carbon-sinks-harnessing-forests-and-farmland_N01_AFPS_220519_LULU_ev

EU provodi niz [inicijativa za smanjenje emisija stakleničkih plinova](#). Kako šume imaju ključnu ulogu u smanjenju emisija CO₂ koje doprinose globalnom zatopljenju, EU radi na pravilima za povećanje ponora ugljika.

U ožujku 2023. Parlament je odobrio [nova pravila koja reguliraju sektor korištenja zemljišta, prenamjene zemljišta i šumarstva \(LULUCF\)](#), povećavajući ponore ugljika u zemljama EU-a za 15 posto do 2030. godine. Pravila još mora službeno odobriti Vijeće.

U nastavku teksta saznajte ključne činjenice i brojke o šumama u zemljama EU-a i prijedloge Parlamenta za jačanje njihovog kapaciteta za apsorpciju CO₂ iz atmosfere.

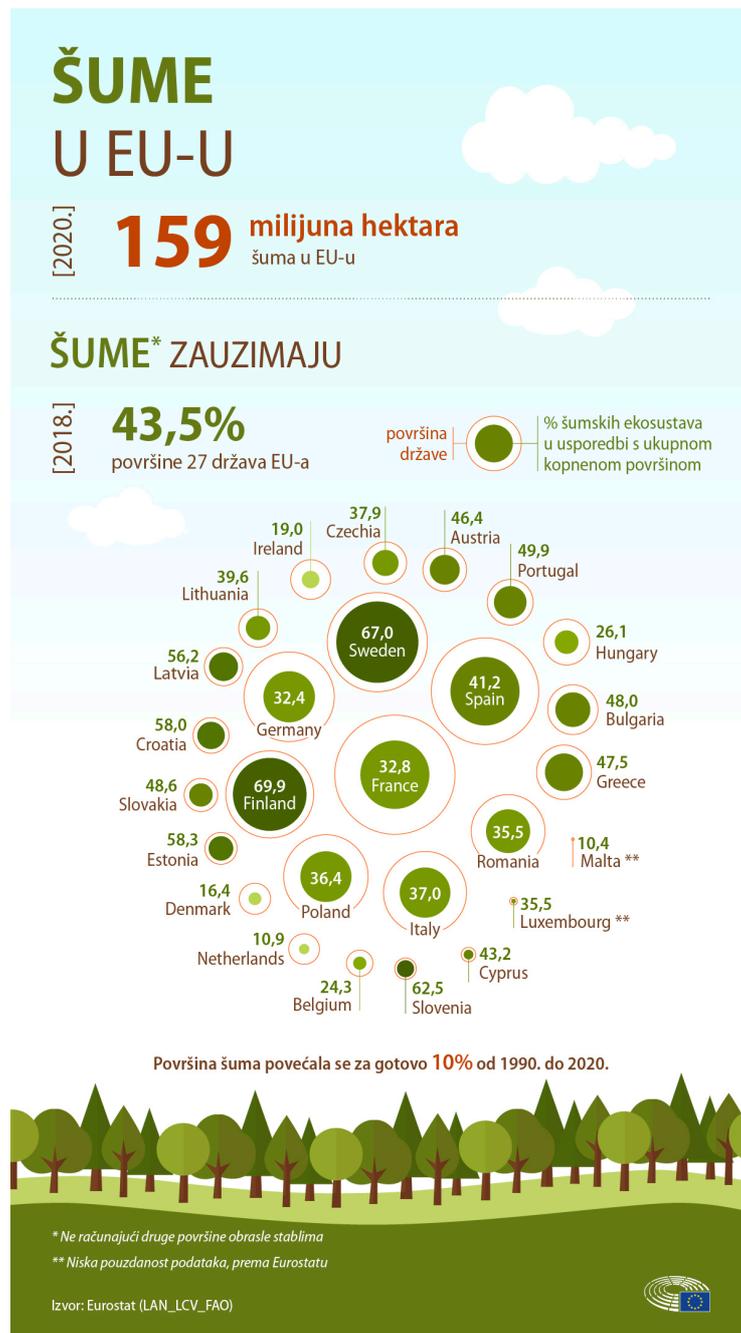
Važnost šuma u EU-u

Šume EU-a apsorbiraju svake godine ekvivalent od 7 posto ukupne emisije stakleničkih plinova EU-a.

EU pokriva 159 milijuna hektara šuma, što čini 43,5 posto kopnene površine. Pokrivenost šumama razlikuje se od jedne do druge zemlje EU-a, tako na Malti iznosi oko 10 posto dok u

Hrvatskoj šume zauzimaju gotovo 60 posto ukupne površine.

Šume su ključne za pravilan rad ekosustava: štite tlo od erozije, dio su ciklusa vode, osiguravaju stanište brojnim vrstama i reguliraju lokalnu klimu. Apsorpcijom CO₂ iz atmosfere, glavni su saveznik u borbi protiv klimatskih promjena.



Šume zauzimaju 43,3% površine EU-a.

Sektori pod utjecajem ovog zakona

Izmijenjeni planovi odnose se na sektor korištenja zemljišta, prenamjene zemljišta i šumarstva, koji uglavnom pokriva šumsko i poljoprivredno zemljište, kao i zemljište čija je namjena promijenjena u ili iz jedne od ovih namjena.

Unatoč tome što ovaj sektor emitira stakleničke plinove, posebno kroz izmjene zemljišta, poput prenamjene šumskih površina u obradivo zemljište, krčenjem šuma ili njihovom pretvorbom u poljoprivredno područje, to je također jedini sektor koji može ukloniti CO₂ iz atmosfere.



Šume pomažu smanjiti ekvivalent od 7 posto godišnjih emisija stakleničkih plinova u EU-u.

Koja su nova pravila?

Novim će se pravilima povećati ponori ugljika u EU-u kroz obnovu močvarnih područja, sadnjom novih šuma i zaustavljanjem krčenja šuma. To treba dovesti do povećanog smanjenja emisija EU-a od 57 posto do 2030., u usporedbi s prethodno postavljenih 55 posto, čime bi se uklonilo

najmanje 310 milijuna tona ekvivalenta CO₂.

Od 2026. sve države članice imat će obvezujuće nacionalne ciljeve za emisije stakleničkih plinova i njihovo uklanjanje iz sektora korištenja zemljišta, prenamjene zemljišta i šumarstva za 2030. godinu, određene na temelju nedavnih razina uklanjanja i potencijala za dodatno uklanjanje. Do tada će zemlje EU-a morati osigurati da emisije iz tog sektora ne premašuju uklonjenu količinu.

Pravila također osiguravaju poboljšano praćenje i veću fleksibilnost za države članice, uključujući naknadu u slučaju prirodnih katastrofa i nepogoda kao što su šumski požari i oluje te mogućnost korištenja kredita u okviru Uredbe o korištenju zemljišta, prenamjeni zemljišta i šumarstva za nadoknadu emisija iz sektora u [Uredbi o raspodjeli tereta](#).

Napori EU-a za smanjenje emisija

Reforma pravila o korištenju zemljišta i šumarstva dio je paketa EU-a „Spremni za 55%“ kojemu je cilj smanjiti emisije stakleničkih plinova za najmanje 55 posto do 2030., kao što je određeno [europskim zakonom o klimi](#).

Ostali dijelovi paketa uključuju prijedloge o [trgovini emisijama](#), [raspodjeli tereta između zemalja EU-a](#), [emisijama CO₂ iz automobila](#), [obnovljivoj energiji](#) i [uštediti energije](#).

Ovaj je članak izvorno objavljen 13. rujna 2017., a posljednji je put ažuriran u ožujku 2023.

Daljnje informacije

[Zakonodavni postupak](#)

[Analiza procjene učinka](#)