

PAMETNO GREJANJE BIOMASOM NA ZAPADNOM BALKANU

Činjenice vezane za snabdevanje biomasom

Korišćenje biomase za grejanje u regionu zapadnog Balkana moglo bi se održivo povećati za oko 20%.

Poljoprivredni otpad, koji je pogodan za korišćenje kod centralizovanog grejanja, najčešće je dostupan u panonskom području, koje obuhvata prekogranične regije Bosne i Hercegovine, Hrvatske i Srbije.

Dodatne zalihe se mogu dobiti iz ostataka drvenaste biomase, poljoprivrednog otpada i energetskih useva.



Većina drvene biomase je već iskorišćena, sa značajnim potencijalom za povećanje upotrebe drveta samo u Crnoj Gori i Hrvatskoj, te zabrinutošću za održivost na Kosovu i u Albaniji.

Od ukupne količine drvene sečke, briketa i peleta proizvedenih na zapadnom Balkanu, pojedinačno je izvezeno 62%, 71% i 71% u 2013. godini.

Količina napuštenog poljoprivrednog zemljišta nije jasno definisana, a dostupnost i prikladnost za uzgoj energetskih useva na zapadnom Balkanu bi trebalo dodatno istražiti.