

PAMETNO GRIJANJE BIOMASOM NA ZAPADNOM BALKANU

Činjenice vezane za snabdijevanje biomasaom

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

Poljoprivredni otpad, koji je pogodan za korišćenje kod centralizovanog grijanja, 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 usjeva.



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

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

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