



*Uobičajena praksa na zapadnom Balkanu kad se drvo za ogrjev kupi je da ga se skladišti na otvorenom prostoru. U tom slučaju, drvo mora biti raspoređeno i složeno s iscijepanim stranama okrenutim nadolje, kako bi se omogućila cirkulacija vazduha, mora biti složeno dalje od kuće i podignuto iznad zemlje. Ako skladištite sirovo drvo, trebete izbjeći skladištenje u podrumu ili garaži.*

Drvo za ogrjev koje se skladišti na otvorenom mora biti zaštićeno od snijega i kiše tako što će se pokriti gornji dio uredno naslagane hrpe, kako bi se omogućila cirkulacija vazduha. Drvo nabacano na gomilu, koje nije uredno naslagano, se suši oko 2 mjeseca duže od uredno naslaganog drveta, kako bi se postigao isti sadržaj vlage.

## SUŠENJE

60% drveta koje se koristi za grijanje na zapadnom Balkanu nije pravilno osušeno! Kad se drvo posiječe, njegove ćelije sadrže više od 50% vode. Spaljivanje takvog mokrog ili "zelenog" drveta stvara otpadnu toplotu i paru, te nastaje zapaljivi acidni katran koji brzo oštećuju vašu peć i dimnjak, povećava količinu dima u prostoriji i emisiju štetnih materija u atmosferu.

Korištenje suvog drveta može uštedjeti novac i zaštititi zdravlje smanjenjem emisija. Ako se drvo pravilno osuši, što znači da se vlažnost smanji sa 40% na 20% tokom sušenja u trajanju od 6-12 mjeseci, domaćinstvo će koristiti do 20% manje drveta za grijanje iste površine! U praksi to znači da jedno domaćinstvo koje koristi 10 m<sup>3</sup> sirovog, vlažnog drveta može zagrijavati istu površinu kuće s 8 m<sup>3</sup> pravilno osušenog drveta.


A deliverable of Heat Wisely, public awareness raising project on biomass-based heating in the Western Balkans



## JEDNOSTAVNI KORACI ZA PRAVILNO SUŠENJE I SKLADIŠTENJE DRVETA

- Cijepanje - Iscijepajte drva da bi se brže sušila
- Slaganje - Uredno poslažite drva s iscijepanom stranom okrenutom nadolje, kako bi se omogućila cirkulacija vazduha, dalje od kuće i podignuto iznad zemlje.
- Prekrivanje - Prekrijte gornji dio uredno poslagane hrpe da je zaštitite od kiše i omogućite cirkulaciju vazduha
- Skladištenje - Računajte na 6 mjeseci za sušenje mekog drva (npr. bor, smreka, jela) ili 12 mjeseci za tvrdo drvo (npr. bukva, jasen, hrast)

### Jednostavni koraci za pravilno sušenje i skladištenje drveta

<b>CIJEPANJE</b>	<b>1</b>		<b>Iscijepajte drva da bi se brže sušila</b>
<b>SLAGANJE</b>	<b>2</b>		<b>Uredno poslažite drva s iscijepanom stranom okrenutom nadolje, kako bi se omogućila cirkulacija vazduha, dalje od kuće i podignuto iznad zemlje</b>
<b>NATKRIVANJE</b>	<b>3</b>		<b>Natkrijte gornji dio uredno poslagane hrpe da je zaštitite od kiše i omogućite cirkulaciju</b>
<b>SKLADIŠTENJE</b>	<b>4</b>		<b>Čekajte 6 mjeseci za sušenje mekog drva (npr. bor, smreka, jela) ili 12 mjeseci za tvrdo drvo (npr. bukva, jasen, hrast)</b>

A deliverable of Heat Wisely, public awareness raising project on biomass-based heating in the Western Balkans

