

Ekološki prihvatljivi materijali protiv klimatskih promjena

Goran Hudec



Klimatske promjene

- pokrenute neracionalnom potrošnjom prirodnih resursa
- rezultat su pohlepnog pristupa čovječanstva okolišu





- ❖ Klimatske promjene na globalnoj razini može riješiti samo jednako široko prihvaćena strategija.
- ❖ U Parizu 2015. postignut je međunarodni dogovor o akcijama i investicijama za održivi razvoj i smanjenje utjecaja čovjeka na klimatske promjene.



United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) postavile su cilj smanjenje emisije ugljičnog dioksida CO₂ za 20% kao prvi korak.
Nakon povlačenja SAD iz sporazuma zadan je udarac ovim ciljevima.



Preporučene mjere rješavaju samo dio problema jer nisu obuhvaćeni ostali staklenički plinovi – poput metana. Slučajno ili namjerno, jer su sve ove mjere vezane uz primjenu tehnologija koje su razvijene u najbogatijim zemljama.



◆ Glorificiranje potrošnje kao uzroka klimatskih promjena nije obuhvaćeno sporazumom.
Imelda Marcos i dio njenih 3000 pari cipela

2008



1989



Proizvodnja pamuka je isušila Aralsko jezero, ekološki uravnotežene i nezahtjevne kulture poput konoplje dio su borbe za zaustavljanje klimatskih promjena.

TSRC 2020



◆ Propisima iz 2019. omogućeno je šire korištenje
industrijske konoplje u Hrvatskoj.
TSRC 2020



❖ Konoplja je tradicionalni hrvatski proizvod, 1949. na području Hrvatske bila je zasijana na 21 tisuću hektara. Polje konoplje bilo je dio seoskog imanja i imala je dugačak popis primjena.



◆ Pravi je pristup
ekološka
proizvodnja.
Prinosi neće biti
tako visoki, ali su
održivi.



◆ Još je bolje primjenjivati principe biodinamike. To košta strpljenja i daje niže prinose - ali dugoročno - to je pravi put.



◆ U prehrani se koristi sjeme, brašno ulje



◆ Vrlo su popularni proizvodi čaj i CBD ulje



❖ Valjalo bi obnoviti proizvodnju konopa od konoplje



◆ 1500 g. stari kameni most u Saint Céneri le Gérei, Francuska, građen mortom od konoplje i vapna



◆ Konoplja se sve više koristi i kao izolacijski materijal



◆ U pripremi su i nove primjene konoplje kao ekološki idealne sirovine u borbi protiv klimatskih promjena.

