

Zbog klimatskih promjena smanjuju se zalihe hrane



©123RF/European Union-EP

Znanstvenici UN-a u srijedu su zastupnicima predstavili nove dokaze o utjecaju klimatskih promjena na proizvodnju hrane i oceane.

Dva izvještaja [Međuvladinog panela o klimatskim promjenama \(IPCC-a\)](#) objašnjavaju povezanost klimatskih promjena i poljoprivrede, kao i utjecaj klimatskih promjena na oceane i ledene ploče. [Izvještaji su predstavljani](#) zastupnicima odbora za okoliš, razvoj i ribarstvo u

srijedu, 6. studenog.

Proizvodnja i manje zalihe hrane

Klimatske promjene pogoršavaju kvalitetu zemljišta, što štetno utječe na infrastrukturu i život ljudi, objašnjava profesor Jim Skea. [Bolje očuvanje zemljišta](#) pomaže u borbi protiv klimatskih promjena, no ono ne može biti jedina aktivnost koja se poduzima, dodaje.

Prehrambeni sustav odgovoran je za između petine i trećine emisija stakleničkih plinova koje uzrokuju ljudi, ističe dr. Jean-François Soussana, a zbog klimatskih promjena smanjeni su usjevi pšenice i kukuruza. Upozorava da će se zalihe hrane dodatno smanjiti zbog češćih i jačih ekstremnih vremenskih uvjeta.

21 - 37%

ukupnih antropogenih emisija stakleničkih plinova (nastalih ljudskim aktivnostima) dolazi od proizvodnje, prijevoza, obrade i distribucije hrane

Topljenje leda, podizanje razine mora

Podizanje razine mora se ubrzava, najviše zbog bržeg topljenja Grenlanda i Antarktika, tvrde znanstvenici.

Ako se situacija ne promijeni, razina mora će porasti oko 5 metara do 2030., upozorava profesor Hans-Otto Pörtner. Osim toga, u sve toplijim oceanima ima manje kisika i hranjivih tvari za morski svijet, čime se ugrožavaju zajednice ovisne o morskoj hrani.

“Za smanjenje utjecaja klimatskih promjena svako zatopljenje je važno, svaka godina je važna, svaki odabir je važan, a najvažnije su politička i društvena volja”, smatra Pörtner:

Izveštaji IPCC-a

- Međuvladini panel o klimatskim promjenama (IPCC) je tijelo UN-a koje se bavi procjenom znanstvenih spoznaja vezanih za klimatske promjene
- U kolovozu, IPCC je predstavio izvještaj o klimatskim promjenama i zemljištu, a u rujnu o izvještaj o oceanima i kriosferi, zaleđenom dijelu planeta
- Izvještaji sadržavaju najnovije znanstvene spoznaje koje služe kao priprema za Konferenciju UN-a o klimatskim promjenama (COP25) u Madridu u prosincu

Daljnje informacije

[Izveštaj o klimatskim promjenama i zemljištu](#)

[Izveštaj o oceanima i kriosferi](#)

Priopćenje za medije: [COP25 - Zastupnici očekuju ugljičnu neutralnost do 2050 \(7.11.2019.\)](#)