



Klimatske promjene

Andrea Stipić 3.g

6/5/2020



5.6.2020.

Sustav trgovanja emisijama stakleničkih plinova u Hrvatskoj

- Hrvatska je od 1. siječnja 2013. dio europskog sustava trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova te za provođenje dražbe koristi zajedničku dražbenu platformu Europske Unije.





Trend i trenutno stanje

Sredstva se koriste u skladu s Planom korištenja financijskih sredstava dobivenih od prodaje emisijskih jedinica putem dražbi, kojeg donosi Vlada Republike Hrvatske.

Planom se osigurava namjensko korištenje financijskih sredstava, za provođenje mjera ublažavanja posljedica klimatskih promjena te za smanjenje emisija staklenički plinova.



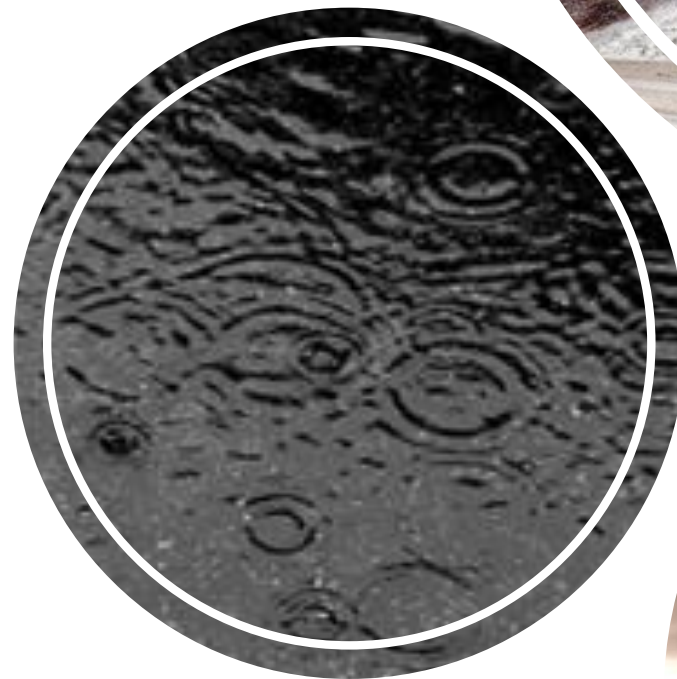
Prihodi

- Ostvareni prihod u 2015. uključio je i dražbovne jedinice iz 2013. te 2014. godine, s ukupnim iznosom 386,5 milijuna kn.
- U 2016. godini prihod je iznosio 347,5 milijuna kn, u 2017. 136,6 milijuna kn, a u 2018. 503,5 milijuna kn.
- Općenito, više od 90% prihoda koristi se za programe i projekte energetske učinkovitosti, što uključuje 6 EU Emission Trading System obnovu obiteljskih kuća, višestambenih i javnih zgrada, poticanje čistijeg transporta te poticanje korištenja obnovljivih izvora energije.



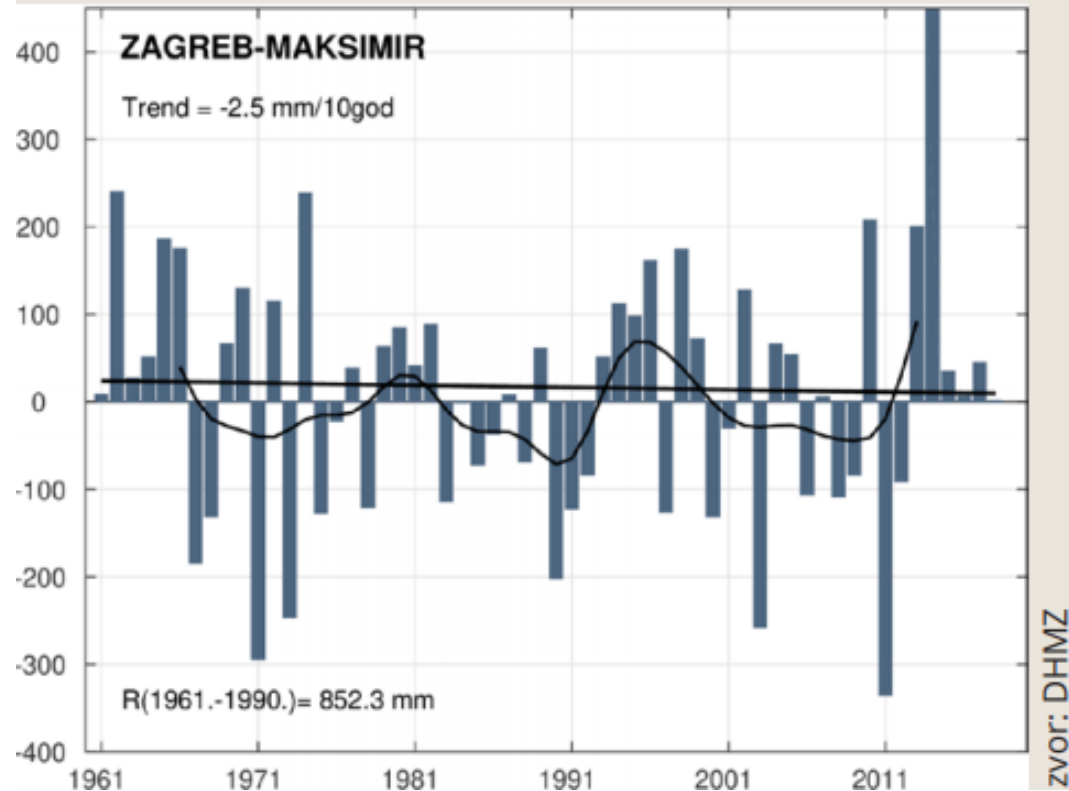
Trend godišnje količine oborine

- niz podataka od 1961.godine.
- Trend godišnje i sezonske količine oborine u Hrvatskoj tijekom 58- godišnjeg razdoblja ne ukazuje na izraženije promjene.



Trend i trenutno stanje

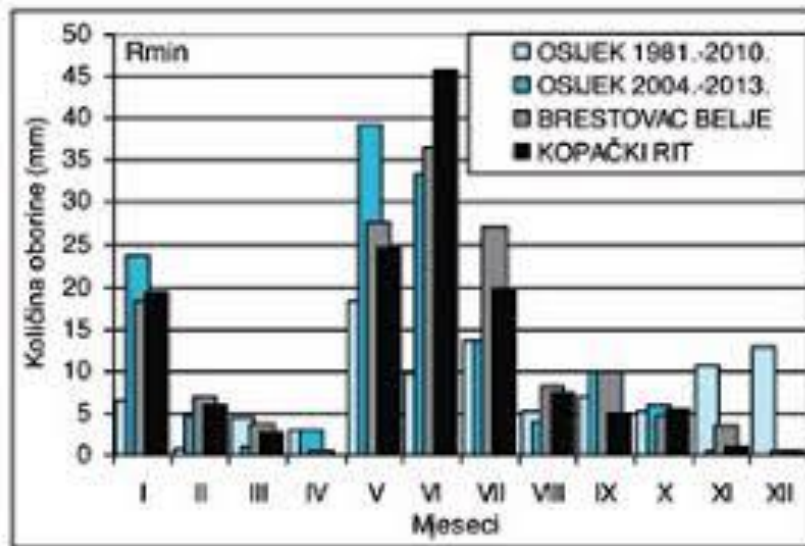
Odstupanje godišnje količine oborine te 11-godišnji binomni klizni srednjaci i trendovi za razdoblje 1961. – 2016.



- U kontinentalnoj unutrašnjosti (Zagreb-Maksimir) uočeno je neznatno smanjenje godišnje količine (- 2.5 mm / 10 godina), koje je posljedica smanjenja oborine u toplom dijelu (proljeće i ljeto), dok je u hladnom dijelu godine (jesen i zima) uočen porast količine oborine.

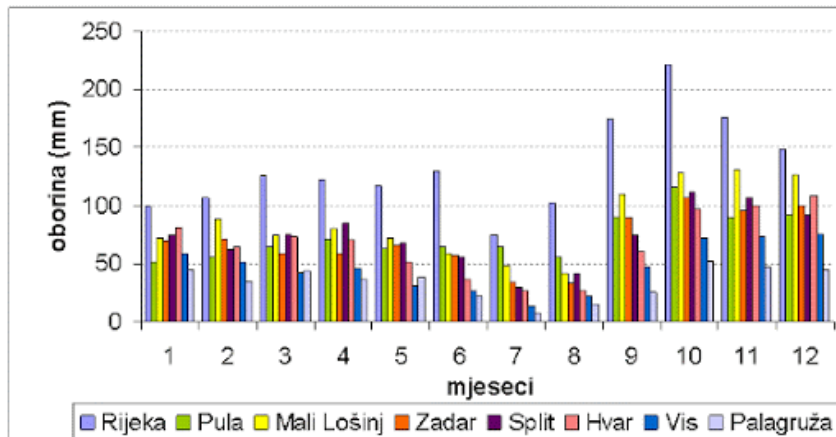


Trend i trenutno stanje



I na Jadranu (Split - Marjan) prevladava negativan trend oborine (-12.8 mm / 10 godina), koji je prisutan u svim sezonama, osim u jesen.

S druge strane, u istočnoj Slavoniji (Osijek) i u gorju (Gospić) godišnja količina oborine ima blagi trend povećanja (4.4mm / 10 godina i 2.5 mm / 10 godina), ponajprije zbog uočenog porasta jesenske količine oborine.





Hvala na pažnji!

