

KASNO IVAN SA OBRANOM OD TUČE STIŽE



U emisiji N1 Ivan Güttler kaže “da sezona tuče traje od svibnja do rujna, a da se u tom razdoblju u Hrvatskoj bilježi povećanje broja dana s velikim zrnima tuče, a da se pritom smanjuje broj dana s manjim zrnima”. **PA ZAŠTO ONDA SEZONA IVANE, NIJE POČELA 1. SVIBNJA. AH DA, TREBA ŠTEDJETI?!**

S toplijim [vremenom](#) u našim krajevima raste i opasnost od **tuče**. Ravnatelj [DHMZ-a Ivan Güttler](#) upozorio je da su u ovom dobu godine atmosferski uvjeti takvi da pogoduju nastanku ledenih zrna.

"Na ovom području Europe u svibnju, lipnju, srpnju, a već u kolovozu i rujnu završavaju takvi uvjeti. Specifični su po tome da je [tuča lokalizirana i teže previdljiva](#)", rekao je ravnatelj DHMZ-a za [N1](#).

Često se priča o štetama od tuče i nedostatku protugradnih raketa. Güttler kaže da **u Hrvatskoj postoji sustav obrane od tuče**.

"Negdje nakon Drugog svjetskog rata razvijene su određene tehnologije koje su imale potencijal da smanjuju dimenzije tuče. Mi ne stvaramo oblake, ne možemo ih ni uništiti, ali **bila je ideja da se unese jedan spoj kako zrna ne bi bila velikih dimenzija jer mogu napraviti veliku štetu**. Sporno je što metoda nije pokazala da sustavno funkcionira u atmosferi", dodao je.

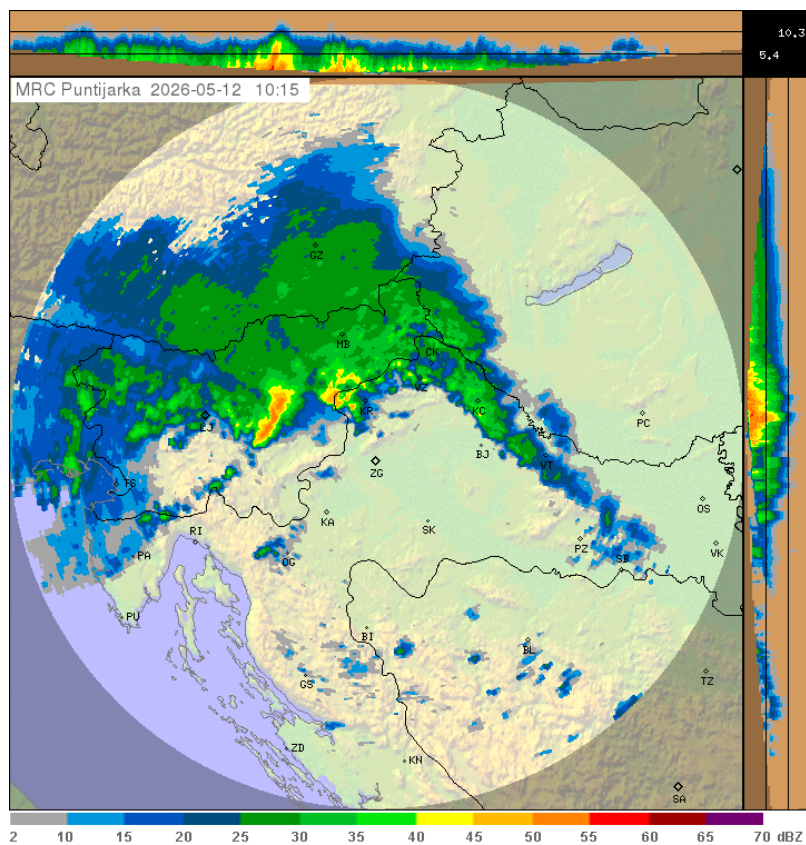
Veći broj dana s velikim zrnima

Istaknuo je da u Hrvatskoj proteklih desetljeća nije bilo poginulih od tuče, ali je prije 25 godina u Osijeku nekoliko desetaka osoba ozlijeđeno. Dodao je da se **javlja veći broj dana s velikim zrnima tuče, dok se smanjuje broj dana s malim zrnima**.

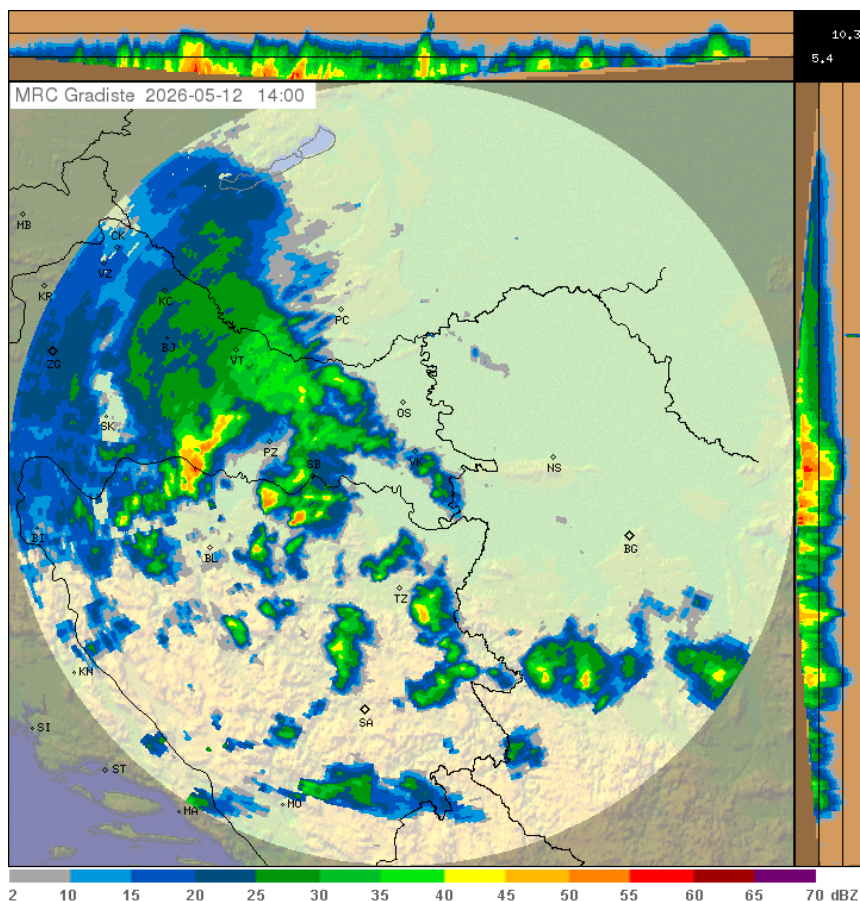
"Na gustoj mreži mjerimo pojavu tuče i imamo zanimljiv efekt da se smanjuje broj dana s tučom, jer se manja zrna otope prije nego što dođu na tlo, ali raste broj dana s velikim zrnima tuče preko dva centimetra. **Izazovno je prognozirati gdje će tuča nastati i hoće li biti velikih šteta**", rekao je Güttler.

Teško se može napraviti prognoza za Hrvatsku, BiH ili Sloveniju bez podataka iz cijelog svijeta, ali suradnja je dobra.

"**Jedan dio Europe je posebno ranjiv, a to je sjever Italije**, tu su poticajni uvjeti za nastanak tuče. Tamo se tuča pojavljuje 300 puta češće nego prije. To je tamo ozbiljan problem, a nas to zahvaća u rubnom dijelu", zaključio je Güttler.



Radarska slika konvektivnih oblaka 2 sata prije nailaska oluje na područje Zagreba



Radarska slika konvekcije po središnjoj i istočnoj Hrvatskoj oko 14 sati

U Kajkavskim kronikama broj 150 (30.4.2026.) predsjednik udruge raketara Josip Salatko između ostalog izjavljuje:

“Sezona obrane ove godine neće početi 1. svibnja kako je uobičajeno, već se pomiče na 15. svibnja, a trajat će do 15. rujna.”, te nastavlja:

– “Ne znamo tko je donio tu odluku – Sabor, Ministarstvo poljoprivrede ili DHMZ – poručuje Salatko, dodajući kako na terenu vlada nesigurnost i nezadovoljstvo”.

Jedan od naslova sa portala Zagorje International glasi:

Pala je tuča, ali protugradna obrana nije djelovala: 'Ove godine radimo tek od 15. svibnja' (KASNO MARKO NA KOSOVO STIŽE)

UŠTEDA NA MOTRITELJIMA (331 GP), AKO JE MJESEČNA NAKNADA 100 EURA (ZNAČI 50) PO OSOBI (RADI IH DVOJE) OD SUTLE DO DUNAVA ZA OVIH PRVIH 15 DANA NERADA U SVIBNJU JE IZNOS 33.100 EURA, A KOLIKE SU ŠTETE OD TUČE NA USJEVIMA, OBJEKTIMA, AUTOMOBILIMA NA TOME NAVEDENOM PODRUČJU, TO ĆE SE TEK USTANOVITI?

OTOPINA JE ZALIHA IZ PROŠLE GODINE, KOJA JE PLAĆENA PROŠLE GODINE.

PA SAD UPOREDITE IZNOS UŠTEDE NA VELIČINU IZNOSA NASTALE ŠTETE

Nema ni jednog priopćenja o oluji, koja inače budu na stranici DHMZ odmah drugi dan, skoro pa budu doktorati o olujama, jer OT nije radila, odlukom rukovodstva zavoda pod izgovorom da treba štedjeti.

Nema dogme da je OT neučinkovita, neisplativa i opasna po okoliš, pa zato što dana 12. svibnja po naređenju rukovodstva DHMZ-a, OT NIJE RADILA, NEGO POČINJE SAD ZA KOJI DAN 15. SVIBNJA, ALI I DALJE NEZAKONITO.

Ponavljam samo najbitnije probleme:

Ne radi se po postojećem Zakonu o radu obrane od tuče (rijetka mreža generatora, nema raketa, nema 24 - satnog dežurstva itd.)

Ne primaju se novi djelatnici, nekoliko iskusnih djelatnika odlazi ove godine u mirovinu

Natječaj za nabavu otopine treba što prije napraviti, jer sama procedura traje više tjedana

Pripremiti postojeću opremu u operativno stanje

Obnoviti staru opremu prizemnih generatora

Naći nove poslužioce generatora i potpisati ugovore sa starim i novim poslužiocima

Cijena otopine je upitna s obzirom na veliki porast cijene srebra (trenutno oko 150% veća)

Nije to prvi slučaj da OT ne radi, a tuča napravi ogromne štete, a događaj se desio 25.5.2022. godine, kada OT odlukom bivše ravnateljice počinje raditi 1. lipnja do 30.rujna.

Povodom olujnog nevremena s tučom koje je 25. svibnja 2022. na području županija i općina u sjeveroistočnoj i središnjoj Hrvatskoj uzrokovalo “značajne” štete na poljoprivrednim prinosima, gospodarskim subjektima i imovini građana, Državni hidrometeorološki zavod (DHMZ) izdaje ovo priopćenje (dajem samo prvi dio, ostatak je na linku):

Ovakav tip vremenskih ekstrema i tuče je posljedica prirodnih procesa dodatno pojačanih prisutnim klimatskim promjenama. Nadzor nad provedbom Zakona o sustavu obrane od tuče, koji je na snazi od 31. svibnja 2001. godine (NN 53/01) obavlja Ministarstvo

poljoprivrede. DHMZ prema tom Zakonu provodi operativnu obranu od tuče i to u skladu s financijskim, tehničkim i ljudskim mogućnostima. Djelatnost se financira sredstvima iz državnog proračuna i proračuna jedinica područne (regionalne) samouprave. U znatno otežanim financijskim i kadrovskim uvjetima provedba svih operativnih poslova obrane od tuče od strane DHMZ-a obavlja se na najracionalniji mogući način na temelju stručnih znanja i dugogodišnjeg iskustva službenika u Službi obrane od tuče DHMZ-a. Najsvježiji pregled stanja sustava obrane od tuče prikazan je u Biltenu DHMZ-a za studeni 2021.: <https://radar.dhz.hr/~stars2/bilten/2021/bilten1121.pdf>.

BILO, DOGODILO SE I NITKO NIJE ODGOVORAN, PA I TADAŠNJA MINISTRICA PPOLJOPRIVREDE MARIJA VUČKOVIĆ. ETO TAKO FUNKCIONIRA TAJ SUSTAV KOJI KRIVNJU PREBACUJE NA KLIMATSKE PROMJENE.

Ubacit ću prstohvat i politike:

Plenković opet izmišlja život kao u bajci (<https://bit.ly/4cBFT7t>):

“Gospodarstvo nam je u punom zamahu, možemo očekivati rast” Valjda je mislio na rast cijena svega i svačega, s obzirom na ratnu situaciju, blokiranje Hormuškog tjesnaca, te ulaz u Perzijski zaljev i nemogućnosti korištenja nafte, plina i gnojiva s bliskog istoka (Irana), a pogotovo jeftine sankcionirane ruske nafte. JE LI NA NAFTI PIŠE DA JE RUSKA?

“IRAN ZATVARA HORMUŠKI PROLAZ? CIJENE NAFTE VEĆ RASTU”

<https://www.fokus.ba/vijesti/globus/iran-zatvara-hormuski-prolaz-cijene-nafte-vec-rastu/3532309/>

NISAM PROROK, ALI SE NAZIRE DA ĆE EUROPA BITI GLADNA I BEZ ENERGIJE KOJU ĆE VJEROJATNO SKUPOCJENO KUPOVATI OD TRUMPA. HRVATSKA NEMA, UNATOČ DOMAĆIM POTENCIJALIMA POLJOPRIVREDE, NALAZIŠTIMA PLINA I NAFTE, DOVOLJNO NI ZA SEBE!!!! POLJOPRIVREDA NAM SE UZ BLAGOSLOV MINISTARSTVA, GODINAMA UNIŠTAVA I PRINOSI SMANJUJU, TAKO DA NEMAMO HRANE NI ZA SEBE, A OBRANA OD TUČE KAKO IZGLEDA I TAKO NAM NE TREBA, JER USKORO NEĆE IMATI ŠTO I BRANITI, JER ĆEMO SVE UVOZITI, PITANJE SAMO DO KADA?

**UPITAM SE ČESTO ZAŠTO SE OVAJ SUSTAV OT VEĆ
GODINAMA “MRCVARI”, A NE UKIDA SE ZAKON KOJI
REGULIRA NJEGOV RAD, A TIME I UČINKOVITOST?!**

OD 2000. GODINE SE NE RADI ZAKONITO!

A EVO KAKO FUNCIONIRA OSIGURANJE USJEVA I POSLOVANJE S TAKVIM USTANOVAMA

[Stigla 101 prijava: Ipak ništa od proglašenja prirodne nepogode za zagrebačke poljoprivrednike](#)

Kako doznajemo iz Sisačko-moslavačke županije prvi korak u ovakvim situacijama je prijava štete u jedinici lokalne samouprave. Prirodnu nepogodu proglašava župan i nakon javne objave o proglašenju, slijedi evidencija kroz registar šteta. Povjerenstva jedinica lokalne samouprave izlaze na teren i zapisuju nastala oštećenja. Procedura je to koja obično ne traje dulje od par tjedana. No to je dragocjeno vrijeme koje poljoprivrednici najčešće nemaju.

Znam, pomalo postajem dosadan sa ovom temom, ali ne mogu zaboraviti zadnjih dvadeset godina rada u DHMZ-u, kada sam ja i moji kolege iz odjela obrane od tuče bili neopravdano proganjani na razne načine, od premještanja na druga radna mjesta, dobivanja negativnih ocjena (dvije uzastopne - dobivaš otkaz), tako da je i jedan djelatnik dobio otkaz, do sudskih procesa za klevetu ravnatelja (možete zamisliti nas 12 djelatnika dolazi na ročište zbog klevete ravnatelja, jer nije mogao odrediti koga će optužiti, pa smo svi bili optuženi). Nakon nekog vremena odustaje od tužbe, to mu je valjda bio jedini pametan potez, dok je bio na mjestu ravnatelja.

Neću više, evo fotogalerije, umjesto podataka naših motritelja:

FOTOGALERIJA













Budući da nam motritelji ne rade do 15. svibnja, pa nemam podatke o padanju tuče, pojave sam prikazao gornjim slikama i donjim linkovima:

<https://mail.google.com/mail/u/0/#sent/QgrcJHrjCsgjGqmLJrWJhgplvQcWJMDrCmb?projector=1> video - ravnatelj DHMZ-a o tuči

<https://www.tportal.hr/vijesti/clanak/hrvatskoj-prijeti-neugodna-vremenska-pojava-ravnatelj-dhmz-a-poslao-upozorenje-20260508> isti tekstualni prikaz

Pala je tuča, ali protugradna obrana nije djelovala: 'Ove godine radimo tek od 15. svibnja' - ovaj naslov kaže sve. Zagorje International

<https://n1info.hr/vijesti/nevrijeme-u-slavoniji-vinkovce-zasula-tuca/> VINKOVCI

<https://www.tportal.hr/vijesti/clanak/nevrijeme-u-zagrebu-snijeg-na-sljemenskoj-cesti-20260512>

<https://www.tportal.hr/vijesti/clanak/nevrijeme-napravilo-nered-na-zagrebackoj-splanvnici-foto-20260512>

<https://www.tportal.hr/vijesti/clanak/nevrijeme-pogodilo-zagreb-evo-koje-linije-ne-voze-20260512>

<https://zagorje-international.hr/2026/05/12/u-kumrovcu-tuhlju-bistri-jakovlju-i-dubravici-pala-tuca-vjetar-rusi-stabla/> HRVATSKO ZAGORJE

<https://mail.google.com/mail/u/0/#inbox/QgrcJHsblRrnjDzpLTmQTkNGtPTPgjx1DDQ?projector=1> VIDEO Ludina, Okoli - 45 MINUTA TRAJANJE PADANJA TUČE

<https://evarazdin.hr/nasim-krajem/foto-tuca-zabijelila-pojedine-krajeve-nase-zupanije-425047/> područje Varaždinske županije-FOTO

<https://srpskainfo.com/drustvo/video-foto-nismo-zavrшили-sa-padavinama-u-ovom-dijelu-bih-vec-zabijelilo-kao-usred-zime-radile-lopate/>

<https://www.tportal.hr/vijesti/clanak/pala-je-tuca-ali-protugradna-obrana-nije-djelovala-ove-godine-radimo-tek-od-15-svibnja-20260512/slika-8ffab34b1508751347e7a735d37fa4a4>

<https://www.youtube.com/watch?v=t7IESOEDXjo&t=7s> VIDEO

<https://www.agroklub.com/poljoprivredne-vijesti/deset-minuta-tuce-poharalo-voce-i-povrce-negdje-je-stradalo-i-vise-od-90-posto-uroda/112254/> Agroklub

Gerber Zorislav