



**Hrvatsko meteorološko društvo (nositelj) i Eko Kvarner (partner) provode projekt**

## **Primjena inovativnih tehnologija za odgovor na krizne situacije nastale pojavom ekstremnog vremena – KvarnerExtrem**

Tuča i jaka kiša često se pojavljuju iznenada izazivajući velike poteškoće u prometu i poljoprivredi. Dojave o stanju na cestama stižu prekasno i rezervirane su uglavnom za glavne državne prometnice, dok se u poljoprivredi nakon tuče javlja velika opasnost od razvoja raznih bolesti.

Inovativne tehnologije mjerenja omogućuju nam da u realnom vremenu detektiramo pojavu tuče i jake kiše te putem raznih kanala distribuiramo informacije prema krajnjim korisnicima kako bi se prevenirao razvoj bolesti na poljoprivrednim kulturama te minimizirao rizik od prometnih nezgoda.



**Hrvatsko  
meteorološko  
društvo**

**KvarnerExtrem**



**EKO KVARNER**



**VLADA REPUBLIKE HRVATSKE**  
Ured za udruge



Europska unija  
"Zajedno do fondova EU"



**EUROPSKI STRUKTURNI  
I INVESTICIJSKI FONDovi**



OPORUKA  
S  
F  
POTENCIJALI



**Nacionalna  
zaklada za  
razvoj  
civilnoga  
društva**

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.

Projekt sufinancira Ured za udruge Vlade Republike Hrvatske.

Sadržaj letka isključiva je odgovornost Hrvatskog meteorološkog društva.

## O PROJEKTU

### CILJEVI PROJEKTA:

- **jačanje kapaciteta OCD-a u razumijevanju utjecaja ekstremnih pojava na lokalnu zajednicu**
- **jačanje suradnje OCD-a s lokalnom zajednicom** (lokalne vlasti, zadruga, pravne i fizičke osobe)
- **povezivanje s ciljanim skupinama** radi otvaranja novih pitanja i budućih suradnji

### CILJANE SKUPINE:

- vinogradari, maslinari, voćari te ostali poljoprivrednici na području Kvarnera
- sudionici prometa na području Kvarnera
- organizacije koje se bave informiranjem javnosti na području Kvarnera
- tijela javne uprave i interventne službe koje djeluju na području Kvarnera

### OČEKIVANI REZULTATI PROJEKTA:

- **Metoda upravljanja inovativnim tehnologijama mjerenja tuče i jake kiše** na sedam lokacija na Krku, Cresu, Rabu, Pagu i u Novom Vinodolskom
- **Mobilna aplikacija** koja u realnom vremenu informira poljoprivrednike, tijela lokalne vlasti, interventne službe i zainteresiranu javnost o pojavi tuče i jake kiše na području provedbe projekta
- **Pravovremeno informiranje poljoprivrednika** o pojavi tuče i jake kiše na području provedbe projekta

### DIREKTNI DOPRINOSI PROJEKTA:

- kontrola šteta u poljoprivredi
- smanjenje nezgoda u prometu
- praćenje šteta na fotonaponskim panelima
- veći stupanj pripravnosti sudionika u prometu
- veći stupanj pripravnosti interventnih službi

### INDIREKTNI DOPRINOSI PROJEKTA:

- nova znanja otvorena prema javnosti
- mogućnost lakšeg dokazivanja štete u poljoprivredi
- čuvanje kvalitete poljoprivrednih proizvoda
- mogućnost lakšeg dokazivanja krivnje u prometu pred osiguravajućim društvima
- bolja koordinacija javnih službi u slučajevima tuče i jake kiše
- manje opterećenje zdravstvenog sustava na hitnom prijemu



## POSTANI VOLONTER KvarnerExtrema

### KOGA TRAŽIMO?

VINARE, MASLINARE, VOĆARE, OSTALE POLJOPRIVREDNIKE, SUDIONIKE U PROMETU, VLASNIKE FOTONAPONSKIH PANELA, OSTALO ZINTERESIRANO PUČANSTVO

### S KOJIM CILJEM?

SMANJENJA ŠTETE U POLJOPRIVREDI I GOSPODARSTVU OD EKSTREMNOG VREMENA PRAVOVREMENIM PRIKUPLJANJEM INFORMACIJA S PODRUČJA KVARNERA

### KAKO POSTATI VOLONTER?

#### ISPUNI ANKETU

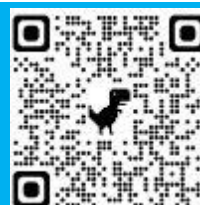
I POPUNI SLIKU STANJA KLIME LOKALNOG PODRUČJA na poveznici:  
<https://www.meteohmd.hr/hr/projekti/kvarner-extrem/anketa/>



### ŠTO VOLONTER TREBA RADITI?

#### PRIJAVITI EKSTREMNO VRIJEME

ISPUNJAVANJEM OBRASCA PRI SVAKOM OPAŽANJU na poveznici:  
<https://www.meteohmd.hr/hr/projekti/kvarner-extrem/obrazac/>



### KOJE KORISTI VOLONTER IMA OD PROJEKTA?

Korištenjem aplikacije **TUČKO** na pametnim mobilnim telefonima dobiva informacije o pojavi tuče ili jake kiše na Kvarneru u realnom vremenu. Može na vrijeme običi svoje nasade i spriječiti daljnje štete.

**Vrijednost projekta:** 481.947,13 kuna (63.965,38 eura)

bespovratna sredstva osigurana su iz Europskog socijalnog fonda (85 %) i Državnog proračuna Republike Hrvatske (15 %)

**Trajanje:** prosinac 2021. – ožujak 2023.

### KONTAKTI

**Hrvatsko meteorološko društvo**, Ravnice 48, 10000 Zagreb, [www.meteohmd.hr](http://www.meteohmd.hr),

e-mail: [info@meteohmd.hr](mailto:info@meteohmd.hr)

voditeljica projekta: Vesna Đuričić, mob: 098 678 282

**Eko Kvarner**, Primorska 10, 51512 Njivice, otok Krk, [www.ekokvarner.hr](http://www.ekokvarner.hr)

e-mail: [ekokvarner.cro@gmail.com](mailto:ekokvarner.cro@gmail.com)

koordinatorske aktivnosti: Vjeran Piršić, 051 847 648, mob: 091 284 7648