

## PRILAGODBA PLANOVA UPRAVLJANJA POPLAVAMA

### CILJ

Upravljanje poplavama.

### OPIS

Direktivom o sprječavanju poplava od država članica traži se razvoj planova za upravljanje rizikom od poplave (Flood Risk Management Plans, FRMP) u skladu s planovima gospodarenja riječnim slivovima iz Okvirne direktive o vodama. U ovom procesu države se pozivaju na procjenu rizika od poplave na razini riječnog sliva, izradu karata područja izloženih poplavama i obavještanje lokalnih zajednica o tom riziku. Karte rizika od poplava moraju obuhvatiti zemljopisna područja podložna poplavama u slučaju događaja male vjerojatnosti (scenarij ekstremnih događaja), srednje vjerojatnosti (npr. s povratnim razdobljem  $\geq 100$  godina) i velike vjerojatnosti. Za svaki od tih događaja procjenom treba dati uvid u prostorni obuhvat poplave, razinu vode i brzinu protoka. Karte rizika od poplave vrlo su korisne za obavještanje dionika o izloženosti i ranjivosti područja podložnih poplavama.

### OČEKIVANI REZULTATI

Pronaći rješenje za sve važne aspekte upravljanja rizikom, uz usredotočenost na sprječavanje, zaštitu, pripravnost, srednjoročno i dugoročno planiranje, uzimajući u obzir svojstva pojedinog riječnog sliva ili podsliva.

### INDIKATORI REZULTATA

Povratno razdoblje poplave [ $T=1/p$ ; godina]

### UKLJUČENI DIONICI

Državne i regionalne ustanove, privatni subjekti, građani

### TRAJANJE

- Kratkoročno (1-4 godine)

### NAJBOLJE IZ PRAKSE

- Belgium
- Veneto Region - Italy
- Glasgow - UK
- UK
- Netherlands
- Ireland
- Munich - Germany
- Nijmegen - Netherlands
- Copenhagen - Denmark

- Sandomierz – Poland
- Bulgaria and Romania
- Friuli Venezia Giulia Autonomous Region – Italy
- Marche Region – Italy
- Friuli Venezia Giulia Autonomous Region – Italy
- Marche Region – Italy
- Apulia Region – Italy

## KLJUČNA PITANJA

Među glavnim su preprekama nedostatak koordinacije među različitim subjektima, nedovoljna dostupnost podataka te ljudski i financijski resursi potrebni za provedbu procesa mapiranja i procjene rizika od poplave, uzimajući u obzir i predviđanja klimatskih promjena; nedostatak odgovarajućih instrumenata službeno uključenih u pravni sustav za podršku mehanizmu suradnje mogao bi ograničiti prekograničnu suradnju; razlike u pravnim okvirima, političkim gledištima o upravljanju rizikom od poplave te gospodarske, društvene i fizičke značajke mogu ugroziti pravilnu koordinaciju i suradnju svih razina provedbe (državne, regionalne uprave, privatnih subjekata i sl.).

## OPSEG MJERE

- Prilagodba

## PREDLOŽENE MJERE

- "Soft" mjere

## SEKTOR MJERE

- Upravljanje obalnim područjem
- Upravljanje vodnim resursima

## UTJECAJI KLIMATSKIH PROMJENA

- Poplave

## RAZINA PROVEDBE

- Udruge općina
- Općina
- Regija / Zemlja

**IZVOR**

<https://climate-adapt.eea.europa.eu/metadata/adaptation-options/adaptation-of-flood-management-plans>

[https://www.isprambiente.gov.it/pre\\_meteo/idro/Mappe\\_peric.html](https://www.isprambiente.gov.it/pre_meteo/idro/Mappe_peric.html)