

DanuP-2-Gas

HGK

*24. studenog 2022.
dr. sc. Vjekoslav Jukić*



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo gospodarstva
i održivog razvoja

ENERGETSKA UNIJA

- ▷ U veljači 2015. predstavljena je **ENERGETSKA UNIJA**
- ▷ Ona označava zajedničku EU energetske politiku
- ▷ Strategijom energetske unije Europi i njezinim građanima i građankama nastoji se osigurati cjenovno pristupačna, sigurna i održiva energija.
- ▷ Uspostavljena na 5 stupova:
 - ***energetskoj sigurnosti***
 - ***integriranom unutarnjem energetskom tržištu***
 - ***energetskoj učinkovitosti***
 - ***dekarbonizaciji gospodarstva***
 - ***istraživanjima i inovacijama***



STRATEŠKI OKVIR RH II

- ▷ STRATEGIJA ENERGETSKOG RAZVOJA REPUBLIKE HRVATSKE DO 2030. S POGLEDOM NA 2050.
 - Usvojena 28. veljače 2020. godine
 - [Strategija - HR](#)
 - Za strategiju napravljeni analitički dokumenti – Zelena i Bijela knjiga
 - Naglasak na **obnovljive izvore energije**
 - Dva predviđena scenarija:
 - Scenarij 1 - Scenarij ubrzanе energetske tranzicije
 - Scenarij 2 - Scenarij umjerene energetske tranzicije



STRATEŠKI OKVIR RH III

- ▷ INTEGRIRANI ENERGETSKI I KLIMATSKI PLAN ([HR](#) i [EN](#))
 - Nastao temeljem EU Uredbe o upravljanju energetsom unijom i klimatskim politikama
 - Usvojena krajem 2019. godine, a izmjene i dopune donesene krajem 2020. godine
 - Svojevrstan „akcijski plan” strategije
 - Ciljevi za smanjenje **CO₂**, **Udio OIE u finalnoj potrošnji i energetska učinkovitost**
 - 105 mjera kroz svih 5 stupova energetske unije
 - 66 mjera vezanih uz dekarbonizaciju



HRVATSKA STRATEGIJA ZA VODIK DO 2050

- ▷ Usvojena u Hrvatskom saboru 25. ožujka 2022.
- ▷ Strategija postavlja temelj za razvoj gospodarstva temeljenog na vodiku u RH u svim segmentima:
 - Proizvodnja obnovljivog vodika
 - Skladištenje
 - Transport
 - Korištenje obnovljivog vodika (promet, industrija...)
- ▷ HR i EN verzija



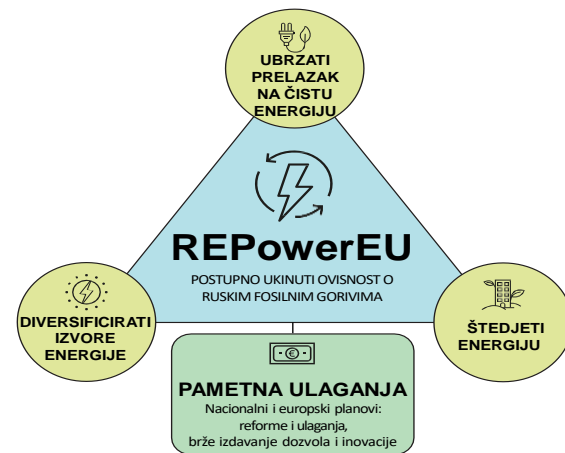
ZELENI PLAN ZA EUROPU

- ▷ Zeleni plan za Europu (*European green Deal*)
 - EU odgovor na klimatske promjene
 - Dekarbonizirana Europa do 2050. godine
- ▷ Fit for 55
 - Podizanje ciljeva smanjenja CO₂
 - Jača implementacija mjera dekarbonizacije do 2030 godine



REPowerEU PLAN

- ▷ Predstavljen 18. svibnja 2022. godine
- ▷ [HR](#) i [EN](#)
- ▷ Cilj je što prije smanjiti našu ovisnost o ruskim fosilnim gorivima ubrzanjem **prelaska na čistu energiju** i udruživanjem snaga kako bi se postigao otporniji energetska sustav i istinska energetska unija.



EU FONDOVI I DOSTUPNA SREDSTVA

▶ **FINANCIJSKA PERSPEKTIVA 2021 . – 2027.**

- NACIONALNI PLAN OPORAVKA I OTPORNOSTI
- OPERATIVNI PROGRAM (ERDF+KOHEZIJA)
- MODERNIZACIJSKI FOND

▶ **EU PERSPEKTIVA:**

- INOVACIJSKI FOND
- HORIZON EUROPE



VODIK

- ▷ **Dolina vodika „Sjeverni Jadran”** sa Slovenijom i tri talijanske regije – Friuli-Venezia-Giulia (FVG)
- ▷ Prvi projektni prijedlog predan
- ▷ Jačanje doline kroz nove partnere, nove investicije i nove izvore financiranja
- ▷ Širenje regionalne i međudržavne suradnje



NPOO i PKK - alokacije

OPIS	IZVOR	EUR
10 MW elektrolizatora	NPOO	13.650.000
6 HRS	NPOO	13.272.281
20 ME elektrolizatora	PKK 2021 - 2027	13.500.500
4 HRS	PKK 2021 - 2027	8.000.000



HVALA!

vjekoslav.jukic@mingor.hr



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo gospodarstva
i održivog razvoja