



Zeleni vodik – priložnost za zeleno prihodnost Podravja

ENERGAP povezuje ključne akterje za vzpostavitev pilotnega projekta v regiji

Zeleni vodik je vse bolj prepoznan kot pomemben vir za prehod v nizkoogljično družbo. Kot čist vir energije, ki pri uporabi ne povzroča emisij CO₂, je primeren za razogljičenje industrije, prometa in ogrevanja. V Evropi se že izvajajo številni projekti, **tudi Slovenija išče svojo pot v vodikovo prihodnost.**

Da bi regija Podravje pravočasno stopila v korak z razvojem, je **ENERGAP – Energetsko podnebna agencija za Podravje** – v okviru evropskega projekta **H2SCALE** v letu 2025 organizirala tri delavnice z lokalnimi in regionalnimi deležniki. Namen je bil poiskati konkretne možnosti za razvoj projekta za **proizvodnjo in rabo zelenega vodika v Coni Tezno**, največji industrijsko-poslovni coni v Sloveniji.

Kako razmišlja Podravje o zelenem vodiku?

Na delavnicah so sodelovali predstavniki podjetij, razvojnih institucij, občin in podpornih organizacij. Razprave so pokazale veliko zanimanje za vodikove tehnologije, predvsem pa pripravljenost za sodelovanje. Izpostavljene so bile tudi ključne prednosti Podravja:

- **Močna industrijska osnova**, z več kot 200 podjetji v Coni Tezno.
- **Razvita infrastruktura**, primerna za logistično in energetska nadgradnjo.
- **Zavezanost trajnostnemu razvoju** s strani lokalnih deležnikov.

Hkrati pa so bile prepoznane tudi ovire: pomanjkanje ustrezne zakonodaje, začetnega financiranja, strokovnega znanja in usposobljene delovne sile.

Korak bliže pilotnemu projektu

Kot ključni rezultat procesa je pripravljena **začetna investicijska študija**, ki dokazuje realne možnosti za lokalno proizvodnjo zelenega vodika in njegovo uporabo – na primer v industriji, javnem prometu ali logistiki. V teku so tudi priprave na prijavo pilotnega projekta na evropske razpise. Cilj je, da Podravje postane regija z vzpostavljenim vodikovim ekosistemom.

Zakaj to pomeni priložnost za vse nas?

Vključevanje zelenega vodika v regionalni energetske sistem pomeni priložnost za razvoj novih delovnih mest, zmanjšanje emisij in večjo energetske neodvisnost. Mala in srednje velika podjetja, ki predstavljajo večino gospodarstva v regiji, imajo priložnost, da se vključijo kot uporabniki, partnerji ali inovatorji.

ENERGAP nadaljuje z usklajevanjem deležnikov, iskanjem virov financiranja in ozaveščanjem javnosti o uporabi zelenega vodika. S povezovanjem znanja, vizije in poguma želimo vodik pripeljati tudi v našo regijo – kot energijo prihodnosti, ki bo delovala v korist ljudi, gospodarstva in okolja.

H2SCALE je mednarodni projekt, v katerem sodelujejo štirje partnerji iz štirih držav: Madžarske, Slovenije, Češke in Nemčije. **Projekt je sofinanciran s strani Evropske komisije, programa Interreg Podonavje.** Cilj EU je do leta 2030 doseči uporabo 20 milijonov ton obnovljivega vodika, kar bo bistveno prispevalo k zeleni preobrazbi. H2SCALE podpira to vizijo in je namenjen ustvarjanju lokalnih vodikovih ekosistemov v Podonavski regiji.

**Interreg
Danube Region**



Co-funded by
the European Union


H2SCALE

ENERGETSKO PODNEBNA AGENCIJA ZA PODRAVJE

Smetanova ulica 31, 2000 Maribor

E-pošta: info@energap.si

Splet: www.energap.si