

2025.

# Objedinjeno izvješće s RLV strateških foruma Jadranske Hrvatske

TEMA: DEFINIRANJE IRI MISIJA ZA  
RJEŠAVANJE DRUŠTVENIH IZAZOVA



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo regionalnoga razvoja  
i fondova Europske unije

# 1. UVOD

Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije (dalje u tekstu: MRRFEU), kao koordinacijsko tijelo za industrijsku tranziciju, u suradnji s regionalnim koordinatorima Jadranske Hrvatske, provodi aktivnosti poduzetničkog otkrivanja (eng. *Entrepreneurial Discovery Process - EDP*) procesa industrijske tranzicije hrvatskih regija, kroz održavanje strateških foruma regionalnih lanaca vrijednosti (dalje u tekstu: RLV strateški forum) uspostavljenih na razini Jadranske Hrvatske.

EDP industrijske tranzicije predstavlja kontinuitet zajedničkog dijaloga ključnih dionika regionalnih lanaca vrijednosti (dalje u tekstu: RLV). Kroz izradu planova za industrijsku tranziciju EDP je proveden primjenom interaktivnih metoda uključivanja (radionice, sektorski i bilateralni sastanci, upitnici) na razini NUTS 2 regija uključenih u proces industrijske tranzicije, s ciljem utvrđivanja prioritetnih niša i njihovog grupiranja u RLV-ove. Na taj način omogućila se prioritizacija potreba regionalnih gospodarstava za industrijsku tranziciju i potaklo umrežavanje dionika iz različitih tematskih prioritetnih područja Strategije pametne specijalizacije do 2029. godine (S3).

Nakon usvajanja planova za industrijsku tranziciju, MRRFEU je temeljem Javnih poziva za iskaz interesa za sudjelovanjem u RLV-ovima, provelo mapiranje dionika RLV-ova i uspostavilo RLV strateške forume. Mapirani dionici potpisali su Deklaraciju o regionalnim lancima vrijednosti i sudjelovali u izradi RLV akcijskih planova kojima se definirao okvir potreba za financiranjem i prijedlog elemenata podrške potrebne za industrijsku tranziciju u okviru RLV-ova. Na taj način, inputi dionika RLV-ova direktno su oblikovali okvir politike industrijske tranzicije i okvir financijske podrške.

RLV strateški forumi nastavljaju djelovati tijekom čitavog razdoblja provedbe S3-a, osiguravajući kontinuirano poduzetničko otkrivanje za industrijsku tranziciju na regionalnoj razini, a sve u cilju daljnjeg razvoja prioritetnih niša (dalje u tekstu: PN) i približavanja ključnih dionika pripremi i provedbi industrijske tranzicije hrvatskih regija.

RLV-ovi Jadranske, Panonske i Sjeverne Hrvatske trenutno broje više od 3.900 prijava, od 1.500 pojedinačnih dionika, od kojih više od 1.400 poduzetnika. Javni poziv za iskaz interesa za sudjelovanjem u RLV-ovima kontinuirano je otvoren i dostupan na službenim mrežnim stranicama MRRFEU: <https://eufondovi.gov.hr/>.

Prva tema RLV strateških foruma, čiji je rezultat i ovo izvješće, je definiranje misija za istraživanje, razvoj i inovacije (dalje u tekstu: IRI misije) za rješavanje društvenih izazova regija u procesu industrijske tranzicije kroz uspostavu strateških partnerstava za društveno korisne (eng. *DeepTech*) inovacije u okviru RLV-ova. Ovim procesom želi se povezati razvoj inovativnih rješenja (ponuda rješenja) s lokalnim društvenim izazovima (potrebe za primjenom rješenja) te na taj način potaknuti širenje i komercijalizacija inovacija, ali i pridonijeti pozicioniranju hrvatskih regija kao inovativnih regija Europske unije u kojima se istovremeno razvijaju i demonstriraju inovativna rješenja kojima se odgovara na društvene izazove regionalnoga razvoja.

## **2. PROCES PODUZETNIČKOG OTKRIVANJA (EDP) U OKVIRU REGIONALNIH LANACA VRIJEDNOSTI JADRANSKE HRVATSKE**

Proces industrijske tranzicije hrvatskih regija pokreće strukturne promjene u regionalnim gospodarstvima kroz ulaganja diverzifikaciju i modernizaciju poslovanja u ciljanim prioritetnim nišama regionalnih lanaca vrijednosti. Prioritetne niše odražavaju prepoznatljive postojeće snage, strukture i kapacitete i bave se specifičnim prilikama za transformaciju. Ovaj usmjereni pristup omogućuje kreatorima politika koncentraciju ograničenih resursa na odabrana prioritetna područja na sjecištu jakih postojećih kapaciteta i velikih prilika za transformaciju.

EDP omogućuje dionicima kontinuirano informiranje za put i smjer strukturnih promjena. Za svaku od odabranih prioritetnih niša u okviru regionalnih lanaca vrijednosti potrebno je provoditi kontinuirani EDP s ciljem pronalaženja plana transformacijskog razvoja, koji se definira kao skup komplementarnih projekata posvećenih doprinosu istom smjeru promjene. EDP nije ograničen na jednokratnu vježbu, već bi trebao biti kontinuirana aktivnost kroz provedbu planova za industrijsku tranziciju.

Kontinuiran EDP predstavlja i jedan od ključnih kriterija ispunjenja Uvjeta koji omogućuje provedbu fondova Europske unije u razdoblju 2021. – 2027. 1.1. „Dobro upravljanje nacionalnom ili regionalnom strategijom pametne specijalizacije“. U svrhu nastavka zadovoljenja ovog kriterija, u okviru procesa industrijske tranzicije hrvatskih regija, MRRFEU provodi kontinuirano mapiranje 14 uspostavljenih RLV-ova i organizira strateške forume na godišnjoj razini sukladno sljedećim temama:

1. IRI misije za rješavanje društvenih izazova Jadranske, Panonske i Sjeverne Hrvatske
2. Pametne vještine za industrijsku tranziciju
3. Ključne tehnologije (STEP) za RLV-ove
4. Izvozni potencijal i brendiranje regija u procesu industrijske tranzicije.

MRRFEU je koristio podršku Europske komisije (dalje u tekstu: EK) u okviru S3 Zajednice praksi (eng. *S3 Community of Practice*) u svrhu jačanja kapaciteta za ispunjenje Uvjeta 1.1. U okviru te podrške MRRFEU je u suradnji s EK izradio metodologiju i proveo pilot za 3 RLV-a u svrhu identificiranja IRI misija kojima se odgovara na društvene izazove Jadranske, Panonske i Sjeverne Hrvatske. Nakon provedenih pilota, izrađena metodologija primijenila se na preostalim 11 RLV strateških foruma Jadranske, Panonske i Sjeverne Hrvatske.

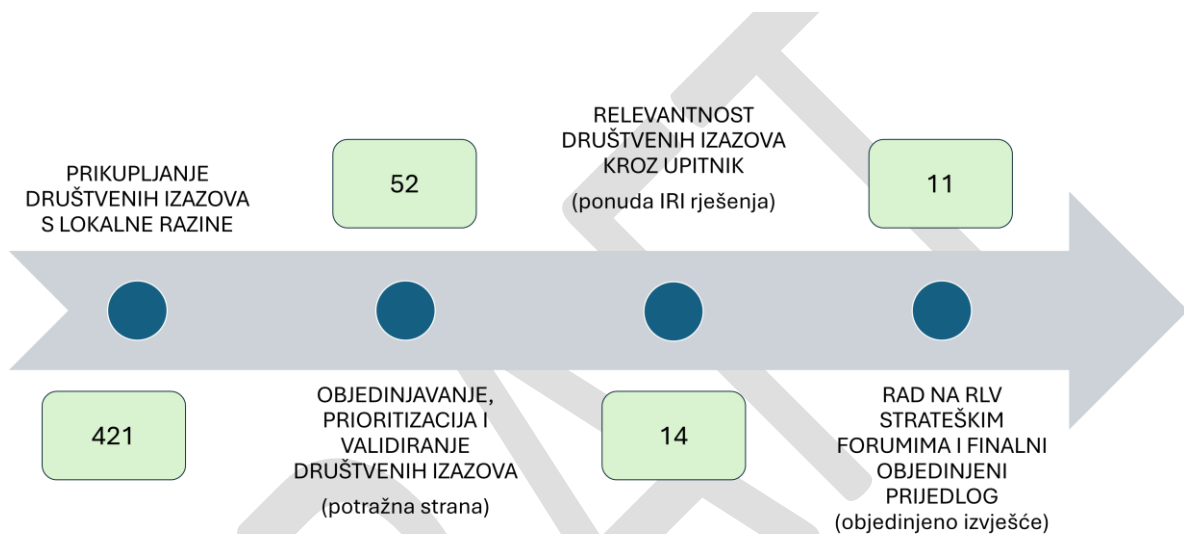
Preduvjet za provedbu pilota bila je aktivnost prikupljanja društvenih izazova od jedinica lokalne samouprave koju je MRRFEU proveo u prosincu 2023. godine u suradnji s regionalnim koordinatorima.

Provedba RLV strateških foruma, utemeljena na izrađenoj metodologiji, sadržavala je 4 faze:

- Faza 1. Sažimanje i prioritizacija društvenih izazova na razini NUTS 2 regija u okviru procesa industrijske tranzicije
- Faza 2. Redefiniranje indikativnih IRI tema za RLV-ove
- Faza 3. Organizacija 3 radionice s dionicima RLV strateških foruma
- Faza 4. Izrada finalnog izvješća.

U okviru faze 1. od strane regionalnih koordinatora zaprimljen je 421 prijedlog društvenih izazova JLS-ova Jadranske Hrvatske. Sažimanjem i prioritizacijom društvenih izazova te dodatnim postupkom validacije finalnog prijedloga društvenih izazova s regionalnim koordinadorima, izdvojena su 52 društvena izazova JLS-ova Jadranske Hrvatske za fazu 2.

Prikaz 1. Relevantni društveni izazovi Jadranske Hrvatske



U fazi 2. putem upitnika su identificirani društveni izazovi na koje potencijalni ponuditelji mogu odgovoriti razvojem inovativnog rješenja. Upitnici razvijeni za RLV-ove Jadranske Hrvatske poslani su na 652 dionika predmetnih RLV-a, a u ispunjavanju je sudjelovalo 62 sudionika (9,50 %). Temeljem rezultata upitnika izrađena je podloga za rad s dionicima strateških foruma Jadranske Hrvatske u okviru faze 3. Na temelju inputa upitnika identificirano je i objedinjeno 14 društvenih izazova na koje potencijalni ponuditelji mogu odgovoriti razvojem inovativnog rješenja (Prikaz 1).

U fazi 3., 19. rujna 2024. godine održan je u Zadru pilot strateški forum za RLV „Plavi rast“ te 28. i 29. kolovoza 2025. godine u Dubrovniku strateški forumi za preostala četiri RLV-a. Na strateškim forumima Jadranske Hrvatske sudjelovalo je sveukupno 116 dionika iz poslovnog, znanstveno-istraživačkog i javnog sektora te su definirane indikativne IRI misije kojima se može odgovoriti na društvene izazove Jadranske Hrvatske u okviru pet RLV-ova: „Plavi rast“, „Zeleni rast“, „Zdravlje“, „Pametne industrije“ te „Uslužni sektor visoke dodane vrijednosti“. Na strateškim forumima predstavljeni su: metodologija rada, rezultati prijašnjih faza, potencijali RLV-ova te metode rada u grupama. Rad u grupama u svrhu definiranja IRI misija proveden je uz prisustvo moderatora grupa te uz sudjelovanje eksperta Europske komisije (u slučaju pilot RLV-a „Plavi rast“). Grupe su bile raspoređene prema RLV-ovima/PN, a sudionicima grupa unaprijed su podijeljeni materijali za rad. Cilj rada u grupama

bio je identificirati potencijalne IRI misije i IRI teme kojima se u okviru RLV-ova mogu dati odgovori na društvene izazove Jadranske Hrvatske.

U fazi 4. analizirali su se inputi s RLV strateških foruma te su izrađena pojedinačna izvješća za svaki od RLV strateških foruma. Temeljem 5 pojedinačnih izvješća izrađeno je objedinjeno izvješće koje sintetizira nalaze s 5 RLV strateških foruma Jadranske Hrvatske. Objedinjenim izvješćem definirano je 6 IRI misija i 11 relevantnih društvenih izazova Jadranske Hrvatske.

DRAFT

### **3. IRI MISIJE ZA RJEŠAVANJE DRUŠTVENIH IZAZOVA JADRANSKE HRVATSKE**

IRI misije za rješavanje društvenih izazova predstavljaju strateški usmjeren inovacijski okvir procesa industrijske tranzicije hrvatskih regija koji povezuje istraživanje, razvoj i inovacije s ciljem pronalaženja konkretnih rješenja lokalnih društvenih izazova regija u procesu industrijske tranzicije.

Njihova svrha je:

- adresirati specifične izazove regija poput klimatskih promjena, energetske učinkovitosti, demografskih promjena, zdravlja, održive mobilnosti i kružnog gospodarstva.
- mobilizirati i povezati dionike iz poduzetničkog, znanstveno-istraživačkog i javnog sektora kako bi se razvila inovativna rješenja koja imaju mjerljiv društveni učinak.
- povezati RLV-ove s globalnim trendovima i politikama EU
- približiti razvoj inovacija stvarnim potrebama i testirati rješenje u stvarnom okruženju.

Za hrvatske regije, IRI misije su ključni instrument industrijske tranzicije jer omogućuju ciljano ulaganje u projekte koji ne samo da jačaju konkurentnost, nego i poboljšavaju kvalitetu života i otpornost društva u skladu s jasno utvrđenim specifičnim potrebama teritorija.

#### **3.1. Društveni izazovi Jadranske Hrvatske relevantni za prioritetne niše**

U suradnji s regionalnim koordinatorima Jadranske Hrvatske proveden je proces identifikacije društvenih izazova jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave. U nastavku se navode relevantni društveni izazovi na koje je putem provedenih upitnika i RLV strateških foruma utvrđen potencijal rješavanja društvenih izazova kroz razvoj inovativnih rješenja u okviru regionalnih lanaca vrijednosti Jadranske Hrvatske.

Relevantni društveni izazovi (dalje u tekstu: DI) Jadranske Hrvatske su:

- DI 1. Negativni utjecaj klimatskih promjena na okoliš, imovinu i ljude
- DI 2. Onečišćenje mora i morskog dna i negativan utjecaj korištenja morskih resursa
- DI 3. Onečišćenje okoliša i loša kvaliteta zraka u ruralnim i urbanim područjima te na otocima
- DI 4. Nedostatak kvalitetnog sustava navodnjavanja u ruralnim područjima i na otocima
- DI 5. Negativni utjecaj turizma na infrastrukturu i ljude u urbanim područjima i na otocima
- DI 6. Sigurnosne prijetnje uzrokovane ljudskim djelovanjem i prirodnim katastrofama
- DI 7. Nedovoljno učinkovito korištenje prirodnih resursa (poljoprivrednih površina, šuma i morskih resursa) za gospodarski rast i razvoj
- DI 8. Nezdrav način života i povećani broj djece i odraslih osoba sa zdravstvenim problemima i teškoćama u razvoju
- DI 9. Nedostatak zdravstvenih usluga (ponajviše specijalističkih), posebice na otocima i ruralnim područjima

- DI 10. Starenje stanovništva i slabija kvaliteta života starijih osoba, osoba s invaliditetom ili poteškoćama u razvoju
- DI 11. Prometni izazovi<sup>1</sup>.

### 3.2. Regionalni lanci vrijednosti i prioritetne niše Jadranske Hrvatske

Prikaz 2. Prioritetne niše i regionalni lanci vrijednosti Jadranske Hrvatske

# Jadranska Hrvatska

RLV Plavi rast	RLV Zdravlje	RLV Pametne industrije	RLV Zeleni rast	RLV Uslužni sektor visoke dodane vrijednosti
Plovila budućnosti Luksuzni obalni turizam Pametno ribarstvo i akvakultura	FutureFarma – farmaceutika budućnosti Personalizirana medicina Zdravstveni i wellness turizam Hrana za zdravlje	IT rješenja i proizvodne tehnologije i modeli za industriju 4.0 i pametnu poljoprivredu SmartTech rješenja za pametne gradove i pametne otoke	Svježa hrana Zelena gradnja i eko proizvodi od drva i kamena Zelene tehnologije za energiju i održivi okoliš Zeleni/eko/ruralni turizam	Audio-vizualna i filmska industrija Gaming – industrija video igara Poslovne usluge s intenzivnim znanjem – KIBS (Knowledge Intensive Business Services)

Početni obuhvat potencijalne ponude rješenja za rješavanje društvenih izazova utvrđen je okvirom RLV-ova Jadranske Hrvatske. Cilj procesa bio je utvrditi koji od društvenih izazova mogu biti riješeni od strane poduzetnika i znanstveno-istraživačkih organizacija mapiranih u RLV-ovima Jadranske Hrvatske. U nastavku se predstavljaju obuhvati ponude inovativnih rješenja za predložene IRI misije, kroz indikativnu listu tema za istraživanje, razvoj i inovacije (IRI tema) kojima se odgovara na društvene izazove Jadranske Hrvatske.

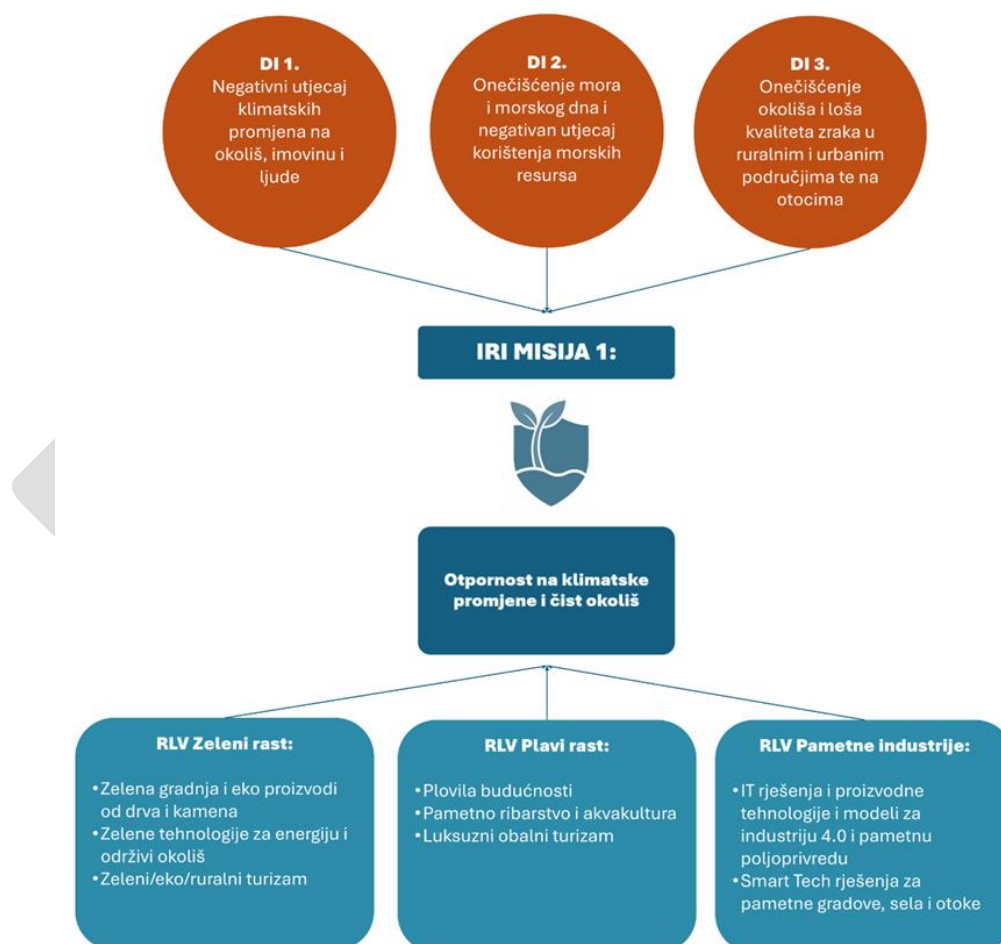
<sup>1</sup> Prometna zagušenost i onečišćenje, nedovoljno integrirani promet i slaba prometna povezanost unutar urbanih i između ruralnih i urbanih područja te otoka s drugim otocima i obalnim područjima

# IRI MISIJA 1: OTPORNOST NA KLIMATSKE PROMJENE I ČIST OKOLIŠ

## 1) Opis IRI misije

Misija je usmjerena na davanje doprinosa prilagodbi Jadranske Hrvatske na prijetnje i rizike uzrokovane klimatskim promjenama (primjerice: dizanje razine mora i poplave, kvaliteta vode, toplinski valovi, suše, požari), te promoviranje očuvanja prirode i zaštite okoliša, s obzirom da onečišćenje okoliša utječe na zdravlje i kvalitetu života stanovnika Jadranske Hrvatske. Cilj je misije kroz sustavan pristup i inovativna rješenja ojačati otpornost regionalnog gospodarstva na klimatske promjene i potaknuti stvaranje zdravijeg okoliša i smanjivanje CO2 kroz razvoj i primjenu zelenih tehnologija (s naglaskom na STEP tehnologije) u području energetike, vodnog i komunalnog gospodarstva, prometa, ribarstva i akvakulture, turizma i graditeljstva.

Prikaz 3. IRI misija 1 - Relevantni društveni izazovi i doprinos RLV-ova



## 2) Relevantni društveni izazovi

- DI 1. Negativni utjecaj klimatskih promjena na okoliš, imovinu i ljude

- DI 2. Onečišćenje mora i morskog dna i negativan utjecaj korištenja morskih resursa
- DI 3. Onečišćenje okoliša i loša kvaliteta zraka u ruralnim i urbanim područjima te na otocima.

### 3) Relevantni RLV-ovi i povezane indikativne IRI teme

#### *RLV Zeleni rast*

- Prioritetna niša „Zelena gradnja i eko proizvodi od drva i kamena“
  - Inovativna rješenja za razvoj drvnih proizvoda koji podržavaju ekološke uvjete i energetske učinkovitost
  - Inovativna rješenja i materijali za zelene konstrukcije i zelene interijere i eksterijere i pasivne/nisko-energetske kuće
  - Razvoj novih materijala za zelenu gradnju
  - Inovativna rješenja za hibridne proizvode koji koriste napredne tehnologije
  - Nove (napredne) tehnologije i materijali u proizvodnji masivnog namještaja, drvenih obloga, pasivnih zgrada i ostalih proizvoda od drva
  - Inovativna rješenja u gradnji za učinkovito korištenje resursa i smanjenu emisiju štetnih tvari
  - Inovativna rješenja i nove tehnologije u izgradnji i uređenju naselja i urbanih prostora.
- Prioritetna niša „Zelene tehnologije za energiju i održivi okoliš“
  - Inovativna rješenja za zaštitu okoliša
  - Inovativna rješenja za zelenu mobilnost i napredne sustave u segmentu prijevoza
  - Inovativna komunalna rješenja te rješenja za reciklažu
  - Inovativna rješenja za integralno gospodarenje vodama i upravljanje vodnim lancem
  - Inovativna rješenja za OIE
  - Inovativna rješenja za energetske učinkovitost
  - Zeleni (eko) materijali
  - Inovativna rješenja za monitoring i zaštitu mora i čišćenje podmorja
  - Razvoj vodikove tehnologije
- Prioritetna niša „Zeleni/eko/ruralni turizam“
  - Inovativna rješenja za zeleni/eko/ruralni turizam
  - Eko inovacije u turizmu
  - Inovativna rješenja za smanjenje negativnih posljedica masovnog turizma korištenjem zelenih tehnologija

#### *RLV Plavi rast*

- Prioritetna niša „Plovila budućnosti“
  - Razvoj inovativnih rješenja (uključujući zelene tehnologije) koja smanjuju utjecaj plovila na onečišćenje mora i morskog dna

- Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija sistema za detekciju izljeva nafte i naftnih derivata, opasnih tvari, ostalih vrsta zagađenja
  - Razvoj pilot tehnologije zero waste principa pročišćavanja sedimenta u industrijskim lukama
  - Razvoj inovativnih rješenja i sustava i naprednih tehnologija kontrole emisija CO<sub>2</sub> u lukama.
- Prioritetna niša „Pametno ribarstvo i akvakultura“
    - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za uklanjanje otpada iz mora (npr. nove vrste mreža, roboti za čišćenje mora, dronovi)
    - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za praćenje promjena u moru i procjenu utjecaja emisija u more
    - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za pametnu odvodnju u moru
    - Razvoj inovativnih rješenja za razvoj tehnologije plazme i ostalih rješenja za uništavanje mikro-plastike i ostalog otpada u moru
    - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za očuvanje morskih ekosustava
    - Razvoj naprednih tehnologija i M&E sustava za praćenje, prikupljanje, obradu, dijeljenje i eksploataciju podataka i informacija okolišnih i proizvodnih čimbenika, s mogućnostima predikcije i upozorenja u ribarstvu i akvakulturi
    - Razvoj inovativnih razvijenih rješenja za sprječavanje i liječenje okolišnih problema u marikulturi.
  - Prioritetna niša „Luksuzni obalni turizam“
    - Razvoj zelenih (eko) rješenja s primjenom u obalnom području, s naglaskom na rješenja iz turizma
    - Razvoj zelenih (eko) “offshore” rješenja s naglaskom na turizam i integraciju obnovljivih izvora energije.

### ***RLV Pametne industrije***

- Prioritetna niša „IT rješenja i proizvodne tehnologije i modeli za industriju 4.0 i pametnu poljoprivredu“
  - Razvoj tehnologija za praćenje kvalitete tla i klimatskog stanja te praćenje hrane i specifičnih potreba potrošača
  - Razvoj inovativnih rješenja za prevenciju rizika od negativnog utjecaja klimatskih promjena na industrijsku i poljoprivrednu proizvodnju.
- Prioritetna niša „Smart Tech rješenja za pametne gradove, pametna sela i pametne otoke“
  - Razvoj inovativnih rješenja za zaštitu okoliša u gradovima, selima i na otocima
  - Razvoj inovativnih rješenja za pametnu energiju u gradovima, selima i na otocima.

#### 4) Indikativni pokazatelji ishoda/učinka provedbe IRI misije:

- Povećanje otpornosti obalnih zajednica na klimatske promjene i prirodne katastrofe (npr. smanjenje štete od poplava, erozija)
- Pобољшanje točnosti predikcija vezanih uz promjene u moru (npr. predviđanje oluja, povećanje razine mora)
- Smanjenje koncentracije mikroplastike i drugih zagađivača u morskom okolišu (%).
- Povećanje količine prikupljenog i recikliranog otpada iz mora (tona/godišnje).
- Smanjenje intenziteta eksploatacije morskih resursa (npr. ribolovni pritisak) uz održavanje ili povećanje prihoda sektora (%).
- Smanjenje broja incidenata onečišćenja mora (broj/godišnje).
- Smanjenje ukupne količine otpada koji završava na odlagalištima (%).
- Smanjenje upotrebe mineralnih gnojiva i pesticida po jedinici površine (%).

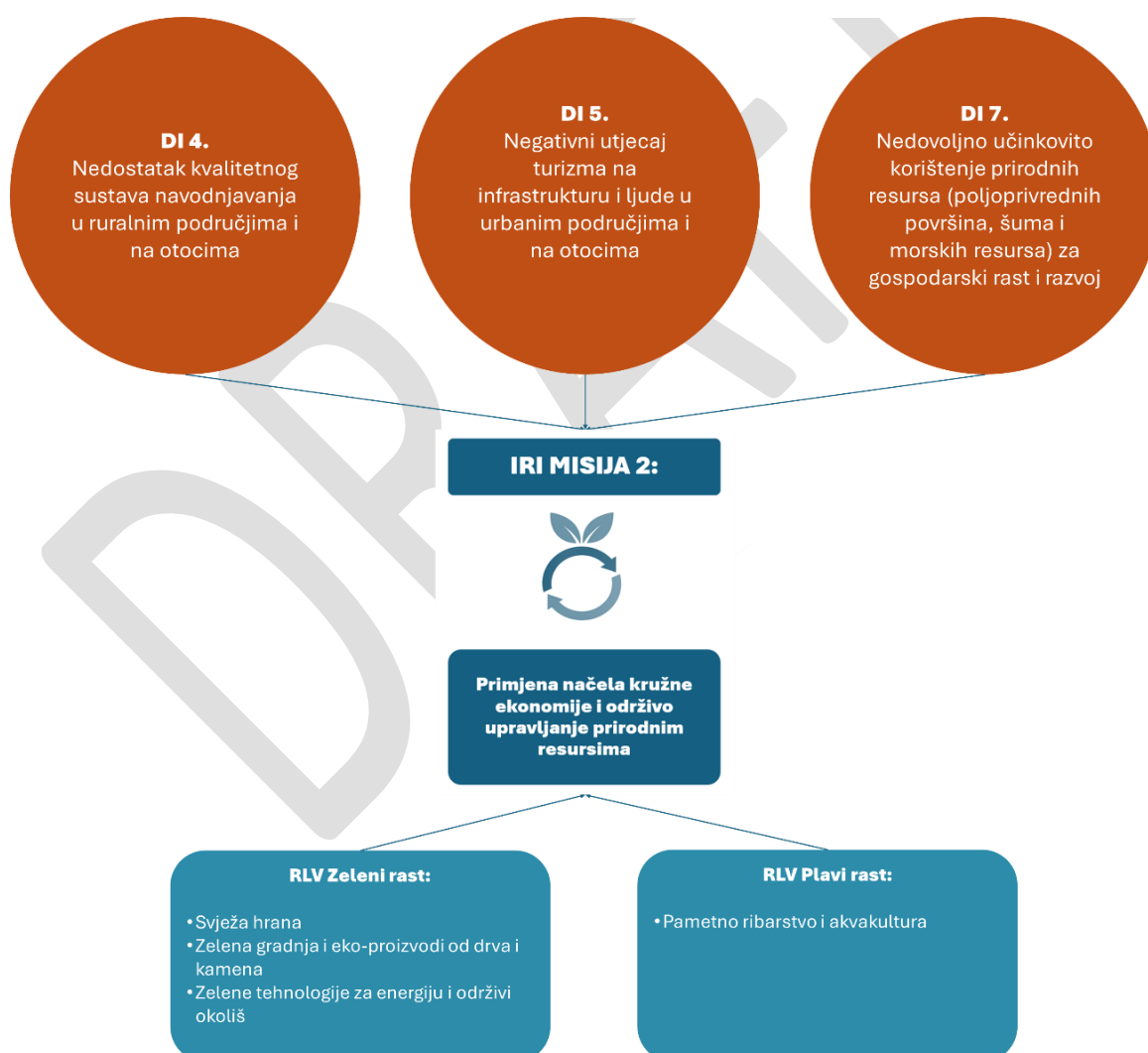
DRAFT

## IRI MISIJA 2: PRIMJENA NAČELA KRUŽNE EKONOMIJE I ODRŽIVO UPRAVLJANJE PRIRODNIM RESURSIMA

### 1) Opis IRI misije

Misija je usmjerena na razvoj inovativnih rješenja i tehnologija koje omogućuju prijelaz na kružno gospodarstvo i održivo korištenje prirodnih resursa na kopnu i moru, uz smanjenje otpada, povećanje učinkovitosti i očuvanje ekosustava. Cilj je potaknuti integraciju kružnih modela u poljoprivredu, ribarstvo, akvakulturu, industriju i turizam, uz istodobno smanjenje negativnog utjecaja korištenja prirodnih resursa na okoliš, uz povećanje otpornosti na klimatske promjene. Misija obuhvaća i razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija (s naglaskom na STEP tehnologije) za reciklažu, ponovnu uporabu nusproizvoda, održivo upravljanje morskim resursima te pametne sustave za praćenje i optimizaciju korištenja resursa.

Prikaz 4. IRI misija 2 - Relevantni društveni izazovi i doprinos RLV-ova



## 2) Relevantni društveni izazovi

- DI 4. Nedostatak kvalitetnog sustava navodnjavanja u ruralnim područjima i na otocima
- DI 5. Negativni utjecaj turizma na infrastrukturu i ljude u urbanim područjima i na otocima
- DI 7. Nedovoljno učinkovito korištenje prirodnih resursa (poljoprivrednih površina, šuma i morskih resursa) za gospodarski rast i razvoj

## 3) Relevantni RLV-ovi i povezane indikativne IRI teme

### *RLV Zeleni rast*

- Prioritetna niša „Svježa hrana“
  - Pametna i zelena rješenja za lokalne proizvodne sustave.
- Prioritetna niša „Zelena gradnja i eko proizvodi od drva i kamena“
  - Inovativna rješenja za razvoj drvnih proizvoda koji podržavaju ekološke uvjete i energetska učinkovitost
  - Razvoj novih materijala za zelenu gradnju
  - Inovativna rješenja za hibridne proizvode koji koriste napredne tehnologije
  - Inovativna rješenja u dizajnu interijera, eksterijera i proizvodnji namještaja
  - Nove (napredne) tehnologije i materijali u proizvodnji masivnog namještaja, drvenih obloga, pasivnih zgrada i ostalih proizvoda od drva
  - Inovativna rješenja za drvene podloge (npr. nano premazi) i ostale proizvode od drva
  - Inovativna rješenja u gradnji za učinkovito korištenje resursa i smanjenu emisiju štetnih tvari
  - Inovativna rješenja i nove tehnologije u izgradnji i uređenju naselja i urbanih prostora
  - Inovativna rješenja za razvoj održivih građevinskih materijala na bazi otpada iz poljoprivrede i šumarstva
  - Inovativna rješenja za stvaranje održivih bioplastika i bio-kompozitnih materijala na bazi biomase iz Jadranskog mora
  - Inovativna rješenja od kamena.
- Prioritetna niša „Zelene tehnologije za energiju i održivi okoliš“
  - Inovativna komunalna rješenja te rješenja za reciklažu
  - Inovativna rješenja za cirkularnu ekonomiju u poljoprivrednoj proizvodnji.

### *RLV Plavi rast*

- Prioritetna niša „Pametno ribarstvo i akvakultura“
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za desalinizaciju morske vode

- Razvoj rješenja i naprednih tehnologija za reciklažu i ponovnu upotrebu nusproizvoda iz ribarstva i akvakulture
  - Razvoj inovativnih rješenja, naprednih tehnologija i inteligentnih sustava i procesa za poboljšanje korištenja morskih resursa za razvoj ribarstva i akvakulture
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija u području eksperimentalnog uzgoja riba, rakova i školjkaša te hrane za riblju mlađ i ostale ličinke
  - Razvoj inovativnih rješenja plave bio-tehnologije za ribarstvo i akvakulturu
  - Razvoj inovativnih rješenja za diversifikaciju 'core' proizvodnje i poticanje kružne ekonomije u ribarstvu i akvakulturi (*AquaCycle*)
  - Razvoj biorazgradivih materijala dobivenih iz morskih resursa
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za iskorištavanje energije valova, plime i oseke.
- Prioritetna niša „Luksuzni obalni turizam“
    - Razvoj inovativnih rješenja za poticanje načela kružne ekonomije u turizmu.

#### 4) Indikativni pokazatelji ishoda/učinka provedbe IRI misije

- Povećanje stope recikliranja i ponovne uporabe sirovina (%).
- Povećanje površina pod sustavima navodnjavanja koji koriste recikliranu ili desaliniziranu vodu (ha).
- Povećanje udjela nusproizvoda iz ribarstva i akvakulture koji se recikliraju ili koriste u novim proizvodima (%).
- Povećanje dodane vrijednosti proizvoda iz ribarstva i akvakulture kroz inovativne procese (%).
- Smanjenje gubitaka vode u poljoprivredi (%).
- Povećanje udjela korištenja alternativnih izvora vode (npr. desalinizacija) u ukupnoj potrošnji (%).
- Povećanje udjela pametnih sustava upravljanja poljoprivredom (% farmi).
- Povećanje produktivnosti poljoprivrednih površina (kg/ha) uz održivo korištenje resursa.
- Produženje turističke sezone i smanjenje sezonalnosti turističkog sektora.

## IRI MISIJA 3. ODGOVOR NA SIGURNOSNE IZAZOVE UZROKOVANE LJUDSKIM DJELOVANJIMA I PRIRODNIM KATASTROFAMA

### 1) Opis IRI misije

Misija je usmjerena na davanje odgovora na sigurnosne izazove uzrokovane ljudskim djelovanjima i prirodnim katastrofama. Zbog nestabilne geopolitičke situacije i naglog zaoštavanja regionalnih i globalnih prijetnji Republika Hrvatska suočava se sa izazovima u pogledu spremnosti svoje sigurnosne i obrambene infrastrukture. Cilj je potaknuti razvoj i primjenu inovativnih rješenja i strateških tehnologija (s naglaskom na obrambene tehnologije) i Dual use - proizvoda dvojne namjene koji će ojačati spremnost sigurnosne i obrambene infrastrukture u Republici Hrvatskoj, te odgovoriti na sigurnosne izazove koji proizlaze iz terorizma ilegalnih i nekontroliranih migracija, krijumčarenja ljudi i naročito kibernetičkih prijetnji.

Prikaz 5. IRI misija 3 - Relevantni društveni izazovi i doprinos RLV-ova



## 2) Relevantni društveni izazovi

- DI 6. Sigurnosne prijetnje uzrokovane ljudskim djelovanjem i prirodnim katastrofama

## 3) Relevantni RLV-ovi i povezane indikativne IRI teme

### *RLV Uslužni sektor visoke dodane vrijednosti*

- Prioritetna niša „Gaming – industrija video igara“
  - Igrifikacija za prevenciju rizika od katastrofa
- Prioritetna niša Poslovne usluge s intenzivnim znanjem - KIBS (Knowledge Intensive Business Services)“
  - Inovativna rješenja za tehnološki KIBS (produkt dizajn, arhitektura, inženjerstvo)
  - IT rješenja za poslovne usluge bazirane na znanju
  - Inovativna sigurnosna rješenja (s naglaskom na kibernetičku sigurnost).

### *RLV Plavi rast*

- Prioritetna niša „Plovila budućnosti“
  - Razvoj inovativnih razvijenih rješenja i naprednih tehnologija za odgovor na sigurnosne prijetnje i vremenske nepogode energetskog, vodoopskrbnog i prometnog sustava luka
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za poboljšanje sigurnosti i performansi plovila
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija sistema za detekciju izljeva nafte i naftnih derivata, opasnih tvari, ostalih vrsta zagađenja.
- Prioritetna niša „Pametno ribarstvo i akvakultura“
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za poboljšanje sigurnosti u ribarstvu i akvakulturi
  - Razvoj inovativnih razvijenih rješenja za sprječavanje i liječenje okolišnih problema u marikulturi (klimatske promjene, invazivne vrste, bolesti, tehnologija uzgoja)
  - Razvoj naprednih tehnologija i M&E sustava za praćenje, prikupljanje, obradu, dijeljenje i eksploataciju podataka i informacija okolišnih i proizvodnih čimbenika, s mogućnostima predikcije i upozorenja u ribarstvu i akvakulturi.
- Prioritetna niša „Luksuzni obalni turizam“
  - Razvoj inovativnih razvijenih rješenja i naprednih tehnologija za odgovor na sigurnosne prijetnje i upravljanje rizicima u turizmu.

## ***RLV Pametne industrije***

- Prioritetna niša „IT rješenja i proizvodne tehnologije i modeli za industriju 4.0 i pametnu poljoprivredu“
  - Inovativna rješenja za prevenciju rizika od katastrofa u industrijskoj i poljoprivrednoj proizvodnji.
- Prioritetna niša „Smart Tech rješenja za pametne gradove, pametna sela i pametne otoke“
  - Dual use proizvodi i obrambene tehnologije za sigurnost urbanih, otvoreno urbanih i otvorenih prostora u gradovima te javnih prostora u selima i na otocima
  - Inovativna rješenja za zaštitu kritične infrastrukture u gradovima, selima i na otocima
  - Inovativna rješenja za prevenciju rizika od katastrofa u gradovima, selima i na otocima.

### **4) Indikativni pokazatelji ishoda/učinka provedbe IRI misije**

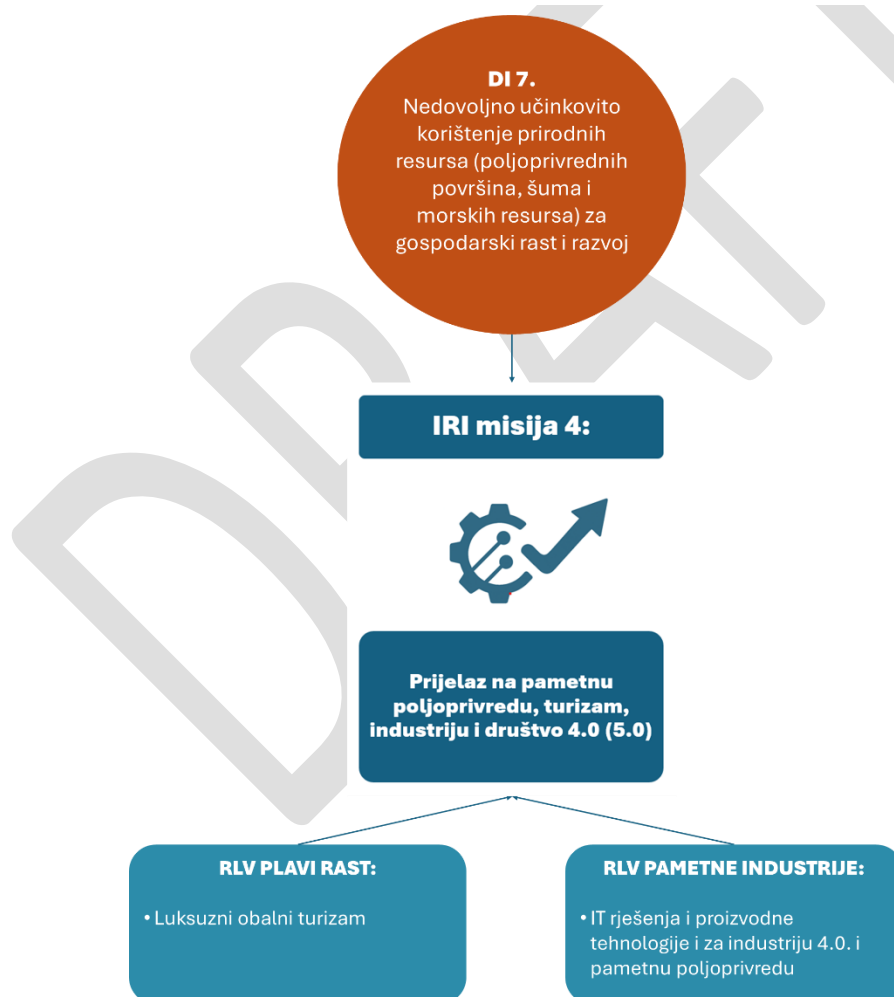
- Smanjenje broja kibernetičkih napada.
- Broj prijavljenih kibernetičkih incidenata
- Broj incidenata koji su zahvatili kritičnu infrastrukturu
- Prosječno vrijeme za detekciju kibernetičkog incidenta
- Stopa smrtnosti od prirodnih katastrofa
- Smanjenje gospodarskih gubitaka zbog poremećaja i katastrofa
- Prosječan broj ozbiljnih poremećaja po godini u kritičnoj infrastrukturi
- Udio stanovništva pogođenog dugim prekidima usluga (> 24h)
- Površina mora/zraka/tla zahvaćena onečišćenjem iz incidenta
- Stopa oporavka ekosustava nakon incidenata (npr. u mjesecima)
- Broj ozbiljnih sigurnosnih incidenata po milijun turista
- Financijska šteta u turističkom sektoru uzrokovana nesigurnosnim događajima
- Prosječno vrijeme povratka stanovnika u domove nakon katastrofe
- Stopa obnavljanja infrastrukture u pogođenim područjima.

## IRI MISIJA 4: PRIJELAZ NA PAMETNU POLJOPRIVREDU, TURIZAM, INDUSTRIJU I DRUŠTVO 4.0 (5.0)

### 1) Opis IRI misije:

Misija je usmjerena na davanje podrške digitalizaciji i transformaciji industrije (s naglaskom na digitalnu poljoprivredu i sektor turizma) i društva kroz poticanje primjene digitalnih tehnologija predstavljaju. Time će se otvoriti nove mogućnosti za poduzeća, potaknuti razvoj digitalnih tehnologija, podupirati otvoreno i demokratsko društvo te omogućiti razvoj dinamičnog i održivoga gospodarstva, učinkovitije javne uprave i učinkovitijeg zdravstvenog sustava. Dodatno će se doprinijeti rješavanju pitanja nedostatka digitalnih vještina u Jadranskoj Hrvatskoj i potaknuti njihov razvoj, posebice u gospodarstvu s obzirom da one potiču konkurentnost i inovacijski kapacitet, ali su i neizostavan element socijalne kohezije i osobne dobrobiti.

Prikaz 6. IRI misija 4 - Relevantni društveni izazovi i doprinos RLV-ova



### 2) Relevantni društveni izazovi

- DI 7. Nedovoljno učinkovito korištenje prirodnih resursa (poljoprivrednih površina, šuma i morskih resursa) za gospodarski rast i razvoj

### 3) Relevantni RLV-ovi i povezane indikativne IRI teme:

#### *RLV Plavi rast*

- Prioritetna niša „Luksuzni obalni turizam“
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za upravljanje turističkim destinacijama
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za hotele i ostale oblike smještaja
  - Razvoj inovativnih rješenja za učinkovitiju komunikaciju i zadovoljenje potreba turista.

#### *RLV Pametne industrije*

- Prioritetna niša „IT rješenja i proizvodne tehnologije i modeli za industriju 4.0 i pametnu poljoprivredu“
  - IT rješenja za industriju 4.0 i integraciju u 5G infrastrukturu
  - Proizvodne tehnologije i modeli za industriju 4.0
  - Umjetna inteligencija (AI) za industriju 4.0
  - IT rješenja za pametnu poljoprivredu
  - Proizvodne tehnologije i modeli za pametnu poljoprivredu
  - Umjetna inteligencija (AI) za pametnu poljoprivredu
  - 5G tehnologije i C-ITS (kooperativni inteligentni transportni sustavi)
  - Tehnološki i edukacijski orijentirane usluge u pametnoj poljoprivredi.

### 4) Indikativni pokazatelji ishoda/učinka provedbe IRI misije:

- Postotno povećanje produktivnosti u poljoprivredi, šumarstvu i turizmu koje se može pripisati digitalnim tehnologijama
- Rast posjećenosti ili prihoda u destinacijama koje su digitalizirale turističku ponudu
- Smanjenje troškova<sup>2</sup>
- Optimizacija lanca opskrbe<sup>3</sup>
- Razina digitalizacije<sup>4</sup>
- Razvoj vještina radne snage<sup>5</sup>
- Promjene u radnoj snazi<sup>6</sup>
- Digitalni jaz<sup>7</sup>

---

<sup>2</sup> Praćenje smanjenja operativnih troškova, troškova materijala i potrošnje energije zahvaljujući automatizaciji i pametnom upravljanju.

<sup>3</sup> Mjerenje poboljšanja fleksibilnosti, vidljivosti i agilnosti lanca opskrbe uz pomoć tehnologija kao što su analitika velikih podataka (BDA) i IoT.

<sup>4</sup> Udio automatiziranih procesa, implementacija kibernetičko-fizičkih sustava (CPS) i industrijskog Interneta stvari (IIoT).

<sup>5</sup> Broj zaposlenika koji prolaze prekvalifikaciju i usavršavanje za rad s novim tehnologijama.

<sup>6</sup> Usporedba broja radnih mjesta koje zamjenjuju roboti s brojem novih radnih mjesta stvorenih u područjima programiranja, analize podataka i slično.

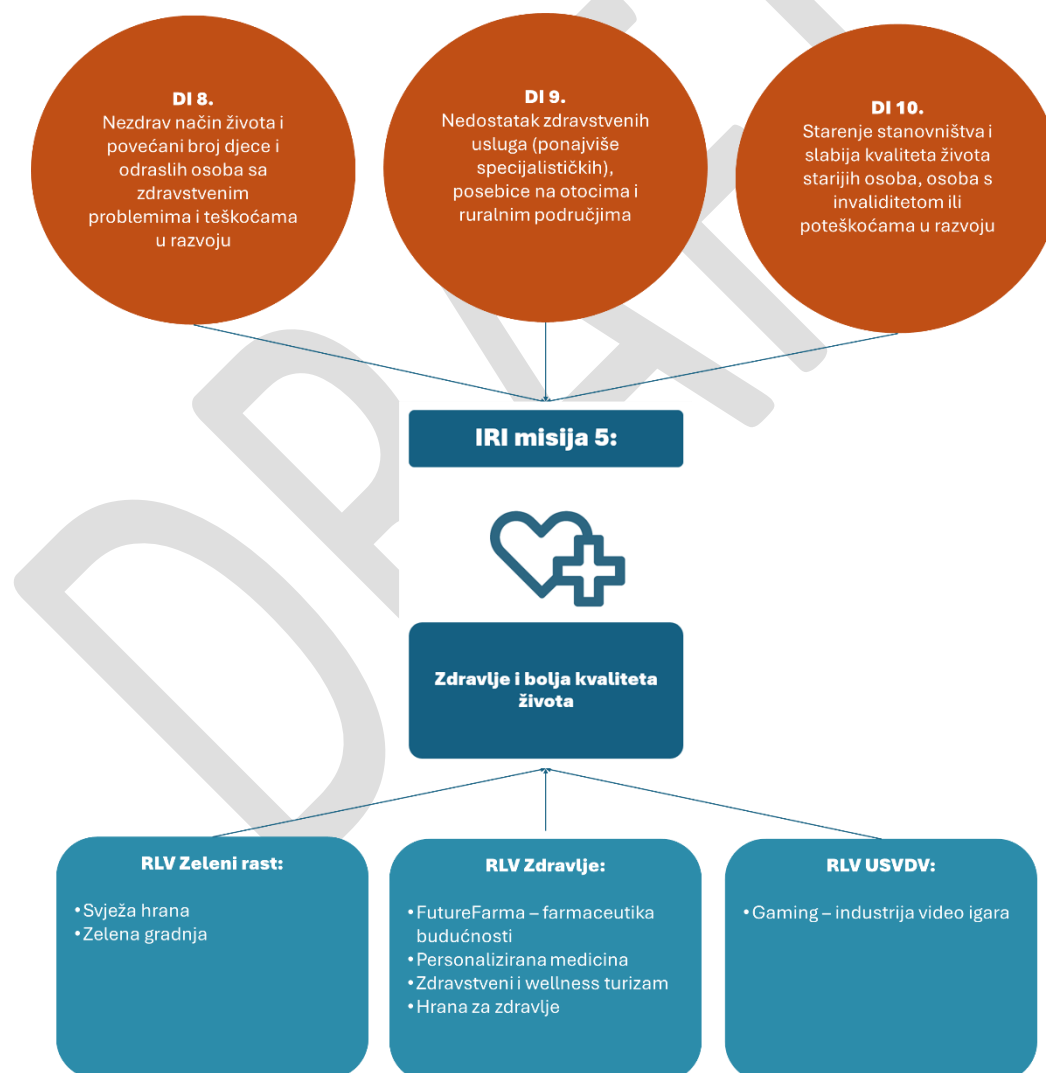
<sup>7</sup> Mjerenje razlike u pristupu digitalnim tehnologijama i vještinama između različitih demografskih skupina i regija.

## IRI MISIJA 5: ZDRAVLJE I BOLJA KVALITETA ŽIVOTA

### 1) Opis IRI misije

Misija ima za cilj unaprijediti zdravlje i kvalitetu života svih građana, s posebnim naglaskom na ranjive skupine – starije osobe, osobe s invaliditetom i djecu s poteškoćama u razvoju. Fokus je na razvoju inovativnih rješenja za prevenciju bolesti, rehabilitaciju, personaliziranu medicinu, digitalno zdravstvo, funkcionalnu prehranu i telemedicinske usluge, uz osiguranje dostupnosti zdravstvenih (i socijalnih) usluga, ponajviše u ruralnim i otočnim područjima. Misija također potiče razvoj STEP tehnologija (posebice digitalnih tehnologija i biotehnologije) i usluga koje omogućuju aktivno i zdravo starenje, inkluziju i poboljšanje kvalitete života.

Prikaz 7. IRI misija 5 - Relevantni društveni izazovi i doprinos RLV-ova



### 2) Relevantni društveni izazovi

- DI 8. Nezdrav način života i povećani broj djece i odraslih osoba sa zdravstvenim problemima i teškoćama u razvoju

- DI 9. Nedostatak zdravstvenih usluga (ponajviše specijalističkih), posebice na otocima i ruralnim područjima
- DI 10. Starenje stanovništva i slabija kvaliteta života starijih osoba, osoba s invaliditetom ili poteškoćama u razvoju

### 3) Relevantni RLV-ovi i povezane indikativne IRI teme

#### *RLV Zeleni rast*

- Prioritetna niša „Svježa hrana“
  - Inovativna rješenja za konzerviranje, skladištenje i pakiranje hrane
  - Inovativna rješenja za svježu hranu u segmentu „prikladno za uporabu ili brzu pripremu”.
- Prioritetna niša „Zelena gradnja“
  - Inovativna rješenja u dizajnu interijera, eksterijera i proizvodnji namještaja.

#### *RLV Zdravlje*

- Prioritetna niša „FutureFarma – farmaceutika budućnosti“
  - Inovativna rješenje za razvoj OTC lijekova
  - Inovativna rješenja za razvoj generičkih lijekova
  - Inovativna rješenja za proizvodnju i razvoj biljnih lijekova
  - Inovativna rješenja za razvoj dermatološke kozmetike
  - Inovativna rješenja u području bio-medicinske ili crvene bio-tehnologije
  - Razvoj inovativnih dijagnostičkih i terapijskih alata i aplikacija
  - Razvoj pametnih materijala - nosača komponenti lijekova
  - Nove metode preventivne medicine i dijagnostički alati i aplikacije
  - Inovativna rješenja precizne i personalizirane medicine i terapija
  - E & M zdravstvene usluge i telemedicina
  - Rješenja za okolinom potpomognut život (AAL)
  - Inovativna rješenja za edukaciju, prevenciju, detekciju i praćenje bolesti
  - Inovativna rješenja u području regenerativne medicine i tkivnog inženjeringa
  - Ključne razvojne tehnologije za učinkovitije i manje invazivne lijekove i terapije
  - Ključne razvojne tehnologije za robote, potporne tehnologije i procese u medicini
  - ICT sustavi za geografsku analizu i preventivu bolesti
  - Inovativna rješenja za pohranu i dostavu lijekova u kontroliranim uvjetima s ciljem osiguranja dostupnosti lijekova u urbanim, ruralnim i otočnim područjima.
- Prioritetna niša „Personalizirana medicina“
  - Nove metode preventivne medicine i dijagnostički alati i aplikacije
  - Inovativna rješenja precizne i personalizirane medicine i terapija
  - E & M zdravstvene usluge i telemedicina

- Rješenja za okolinom potpomognut život (AAL)
  - Inovativna rješenja za edukaciju, prevenciju, detekciju i praćenje bolesti
  - Inovativna rješenja u području regenerativne medicine i tkivnog inženjeringa
  - Ključne razvojne tehnologije za učinkovitije i manje invazivne lijekove i terapije
  - Ključne razvojne tehnologije za robote, potporne tehnologije i procese u medicini
  - ICT sustavi za geografsku analizu i preventivu bolesti
  - Personalizirana prehrana i dodatci prehrani
  - Novi dijagnostički i terapijski alati i aplikacije za personaliziranu medicinu.
- Prioritetna niša „Zdravstveni i wellness turizam“
    - Medicinski & wellness programi i alati za razvoj wellness proizvoda i usluga
    - Inovativna rješenja za talasoterapiju
    - Inovativna rješenja za dijagnostiku i terapije u zdravstvenom i wellness turizmu
    - Inovativna rješenja koja se koriste u sportu u svrhu prevencije ozljeda.
  - Prioritetna niša „Hrana za zdravlje“
    - Funkcionalna hrana (razvoj i utvrđivanje funkcionalnih i zdravstvenih tvrdnji)
    - Dodaci prehrani (proteini, vitamini, minerali)
    - Dijetetski proizvodi
    - Poboljšanje svojstva sirovina i razvoj novih okusa hrane
    - Inovativna rješenja za praćenje vrijednosti i sigurnosti hrane
    - Inovativna rješenja za jačanje lokalnih proizvodnih sustava za zdravu hranu

#### ***RLV Uslužni sektor visoke dodane vrijednosti***

- Prioritetna niša „Gaming – industrija video igara“
  - Inovativna audio-vizualna rješenja za primjenu u zdravstvu
  - Inovativna rješenja za video-igre za primjenu u zdravstvu
  - Inovativna rješenja za pribor i konzole za video-igre za primjenu u zdravstvu
  - Inovativna rješenja za E-sport
  - VR terapije i gamificirani rehabilitacijski programi za djecu i starije osobe
  - Igrifikacija u zdravstvenim sustavima za prevenciju bolesti i praćenje terapija
  - Inovativna rješenja za pribor i konzole u svrhu igrifikacije u zdravstvenom sustavu za video igre.

#### **4) Indikativni pokazatelji ishoda/učinka provedbe IRI misije**

- Smanjenje udjela djece/odraslih osoba s prekomjernom tjelesnom težinom (u ciljanim regijama) (%).
- Smanjenje incidencije kroničnih bolesti povezanih s nezdravim načinom života (npr. dijabetes tip 2)

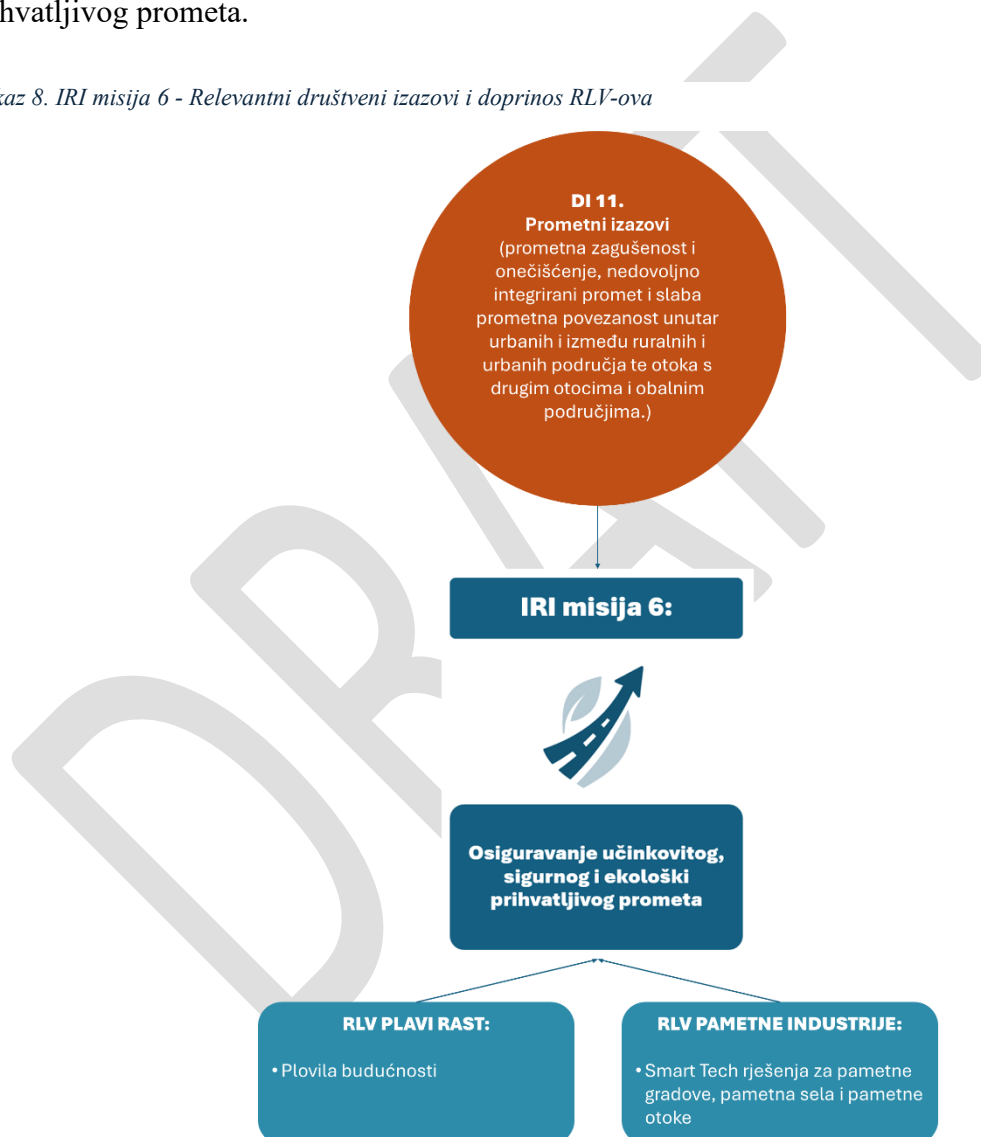
- Povećanje dostupnosti specijalističkih zdravstvenih usluga u ruralnim/otočnim područjima (npr. broj specijalističkih pregleda na 1.000 stanovnika).
- Smanjenje prosječnog vremena čekanja na specijalistički pregled u ruralnim/otočnim područjima (u danima).
- Povećanje udjela stanovništva u ruralnim/otočnim područjima koje koristi telemedicinske usluge (%).
- Povećanje indeksa kvalitete života (npr. EQ-5D ili slični standardizirani pokazatelji) kod starijih osoba i osoba s invaliditetom.
- Povećanje očekivanog zdravog životnog vijeka (u godinama) u ciljanim regijama.

# IRI MISIJA 6: OSIGURAVANJE UČINKOVITOG, SIGURNOG I EKOLOŠKI PRIHVATLJIVOG PROMETA

## 1) Opis IRI misije

Misija je usmjerena na smanjenje negativnih posljedica prometa, kao što su emisije stakleničkih plinova i onečišćujućih tvari, buka, prometne nesreće i zagušenje. Fokus je na razvoju inovativnih rješenja za zelenu mobilnost i autonomna vozila, te inteligentne transportne sustave. Misija također potiče razvoj STEP tehnologija (posebice digitalnih i čistih tehnologija) koje omogućuju osiguravanje učinkovitog, sigurnog i ekološki prihvatljivog prometa.

Prikaz 8. IRI misija 6 - Relevantni društveni izazovi i doprinos RLV-ova



## 2) Relevantni društveni izazovi

- DI 11. Prometni izazovi - prometna zagušenost i onečišćenje, nedovoljno integrirani promet i slaba prometna povezanost unutar urbanih i između ruralnih i urbanih područja te otoka s drugim otocima i obalnim područjima.

### 3) Relevantni RLV-ovi i povezane indikativne IRI teme

#### *RLV Plavi rast*

- Prioritetna niša „Plovila budućnosti“
  - Razvoj rješenja i naprednih tehnologija za plovila na čist pogon
  - Razvoj rješenja i naprednih tehnologija za autonomna plovila
  - Razvoj alternativnog “zelenog” gradskog prijevoza po moru
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija u planiranju ekoloških pomorskih pravaca
  - Razvoj inovativnih rješenja za kreiranje “digitalnih blizanaca” za pametno upravljanje lukama koristeći AI
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za poboljšanje sigurnosti i performansi plovila
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija za razvoj pametnih marina i luka
  - Razvoj inovativnih rješenja i naprednih tehnologija u planiranju ekonomičnijih i sigurnijih pomorskih pravaca

#### *RLV Pametne industrije*

- Prioritetna niša „Smart Tech rješenja za pametne gradove, pametna sela i pametne otoke“
  - Razvoj inovativnih rješenja za pametnu mobilnost u gradovima, selima i na otocima.

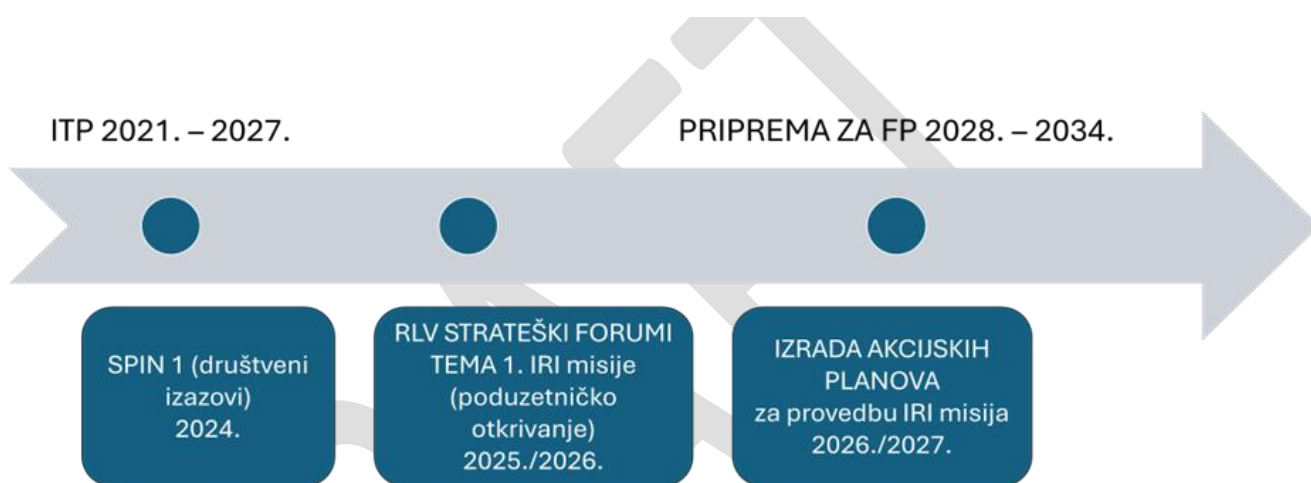
### 4) Indikativni pokazatelji ishoda/učinka provedbe IRI misije

- Smanjenje prosječnog vremena potrebnog za putovanje određenom rutom ili isporuku robe.
- Smanjenje količine emitiranog CO<sub>2</sub> i drugih plinova (npr. po prijeđenom kilometru ili toni tereta)
- Godišnja potrošnja energije u cestovnom prometu (ktoe)
- Udio obnovljivih izvora u prometu (%)
- Broj ozbiljnih pomorskih incidenata godišnje
- Vrijeme zastoja u lukama zbog sigurnosnih razloga
- Prometna dostupnost otoka i ruralnih područja (broj dnevnih linija / pouzdanost linija).

## 4. PROVEDBA IRI MISIJA

Provedba IRI misija naslanja se na već postojeću podršku strateškim partnerstvima za inovacije (SPIN), financiranih iz Integriranog teritorijalnog programa 2021. – 2027., Prioriteta 1. – Industrijska tranzicija hrvatskih regija, gdje se između ostalog poticao razvoj inovativnih rješenja koja doprinose rješavanju društvenih izazova. Uvođenjem elemenata misijskog pristupa takvom obliku financiranja približavaju se potrebe lokalne i regionalne samouprave ponudi inovativnih rješenja, potiče se širenje inovacija (eng. *diffusion of innovation*), a inovativni proizvodi i usluge približavaju se komercijalizaciji inovacija.

Prikaz 9. Financiranje IRI misija - priprema za financijsku perspektivu korištenja EU fondova nakon 2027. godine



Ovakav pristup istraživanju, razvoju i inovacijama kroz provedbu misija u okviru procesa industrijske tranzicije hrvatskih regija predstavlja i podlogu za pripremu financijskog okvira nakon 2027. godine. U tu svrhu, u 2026. i 2027. godini, pristupit će se izradi akcijskih planova za IRI misije Jadranske, Panonske i Sjeverne Hrvatske, a rezultati iz ovog izvješća i rada RLV strateških foruma biti će temeljni input za izradu akcijskih planova.

Za svaku IRI misiju, uz stručnu podršku MRRFEU-a, uspostaviti će se RLV komunikacijska platforma (akcijska grupa) u okviru koje će se izraditi Akcijski plan za provedbu IRI misije.

Akcijski plan za provedbu IRI misije sadržavati će:

- Smjer promjene (što se želi postići IRI misijom)
- Specifične i mjerljive ciljeve IRI misije
- Indikativne IRI teme
- Komplementarne mjere i preduvjete ključne za realizaciju IRI misije (institucionalne i zakonodavne)
- Ključne dionike za provedbu IRI misija
- Potencijalne izvore financiranja
- Projekte od strateške relevantnosti za ostvarenje IRI misije

- Model praćenja, vrednovanja i izvještavanja o provedbi IRI misije.

RLV komunikacijska platforma (akcijska grupa) ujedno će biti alat za umrežavanje dionika poslovnog i znanstveno-istraživačkog sektora s predstavnicima javnog sektora iz različitih RLV-ova u cilju stvaranja strateških partnerstava za inovacije za davanje doprinosa rješavanju IRI misije. Poseban naglasak stavit će se na strateška partnerstva koja će doprinijeti razvoju i proizvodnji ključnih tehnologija u 4 sektora: digitalne tehnologije i inovacije duboke tehnologije, čiste i resursno učinkovite tehnologije, biotehnologije i obrambene tehnologije, sukladno STEP regulativi<sup>8</sup> i Mini-omnibusu za obranu<sup>9</sup>.

---

<sup>8</sup> Regulation (EU) 2024/795 of the European Parliament and of the Council of 29 February 2024 establishing the Strategic Technologies for Europe Platform (STEP)

<sup>9</sup> U postupku usvajanja od strane Vijeća.

# PRILOG:

Prikaz 10. Prijedlog IRI misija Jadranske Hrvatske i povezanih RLV-ova i prioriternih niša

