

# Kakovost življenja





# Kakovost življenja

Družbeni  
razvoj

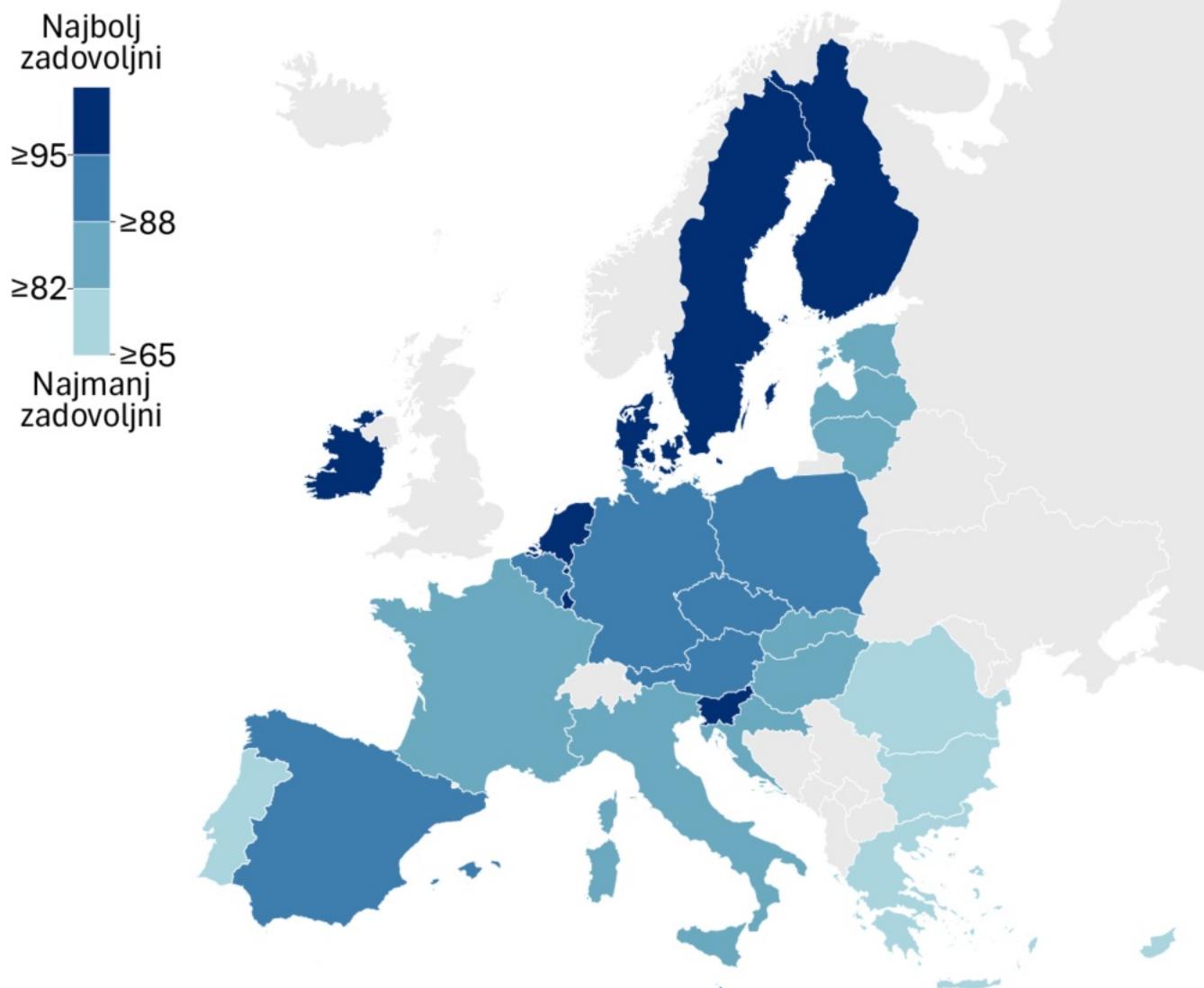


Gospodarski  
razvoj

Okolje

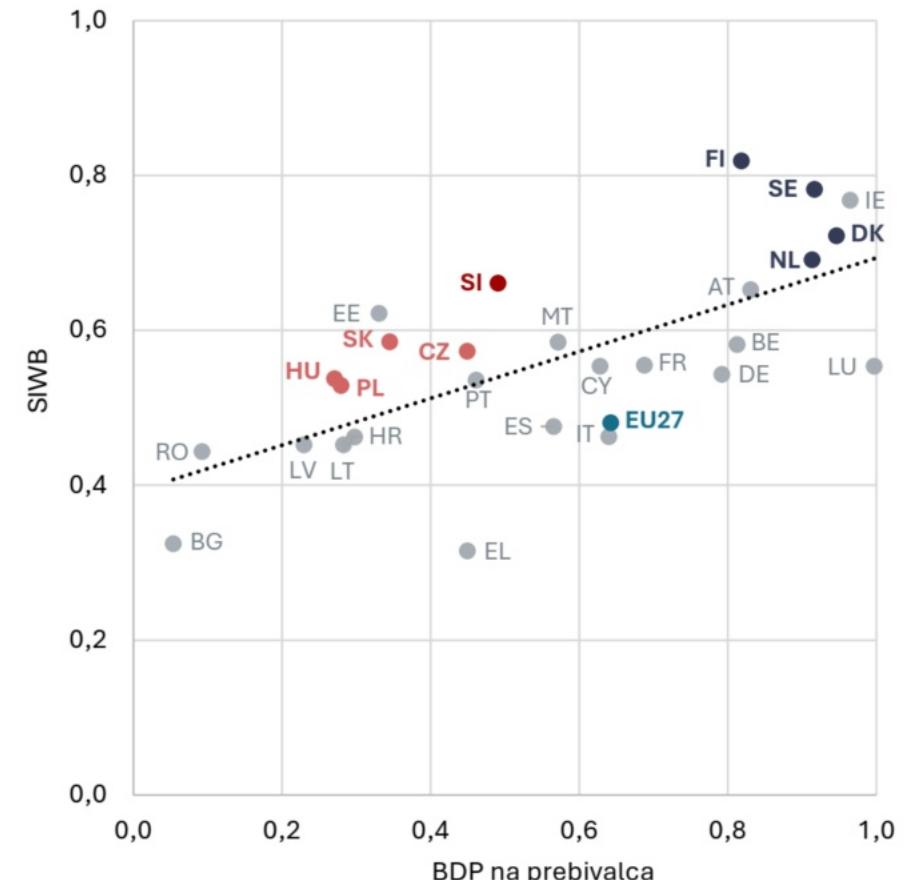
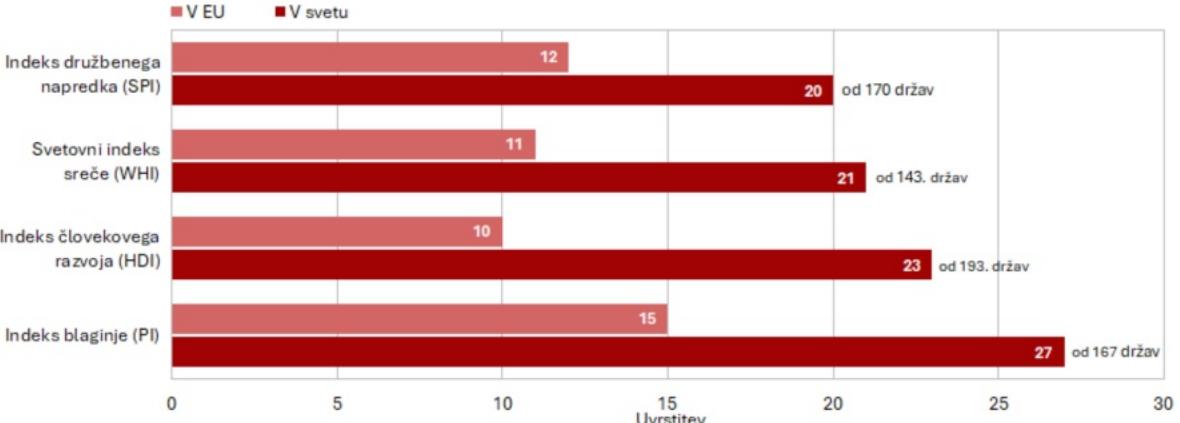
# Zadovoljstvo z življenjem

Samoocena zadovoljstva z življenjem je med najvišjimi v EU (7. mesto).



# Kazalniki kakovosti življenja

- Po večini kazalnikov kakovosti življenja se Slovenija uvršča v zgornjo polovico držav EU.
- Po Indeksu trajnostne in vključujoče blaginje (SIWB) 6. mesto.
- Po kakovosti življenja Slovenija bolj uspešna kot pri gospodarski razvitosti (SI v sredini držav EU).





# Kakovost življenja

Družbeni  
razvoj

Gospodarski  
razvoj



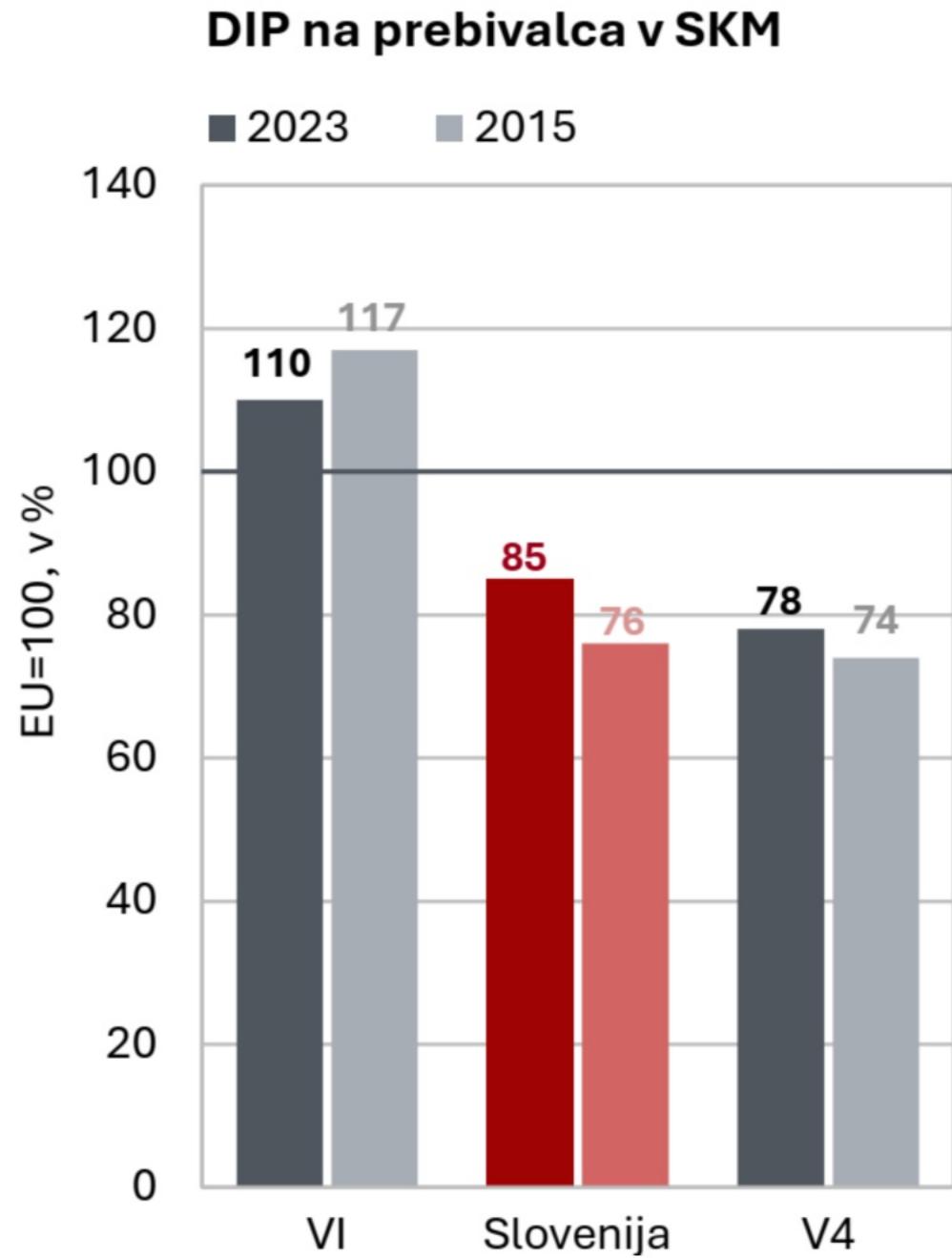
Okolje

# Materialna blaginja

Materialna blaginja prebivalstva se izboljšuje.

Dejanska individualna potrošnja:

- 85% povprečja EU
- 9 o. t. več kot leta 2015

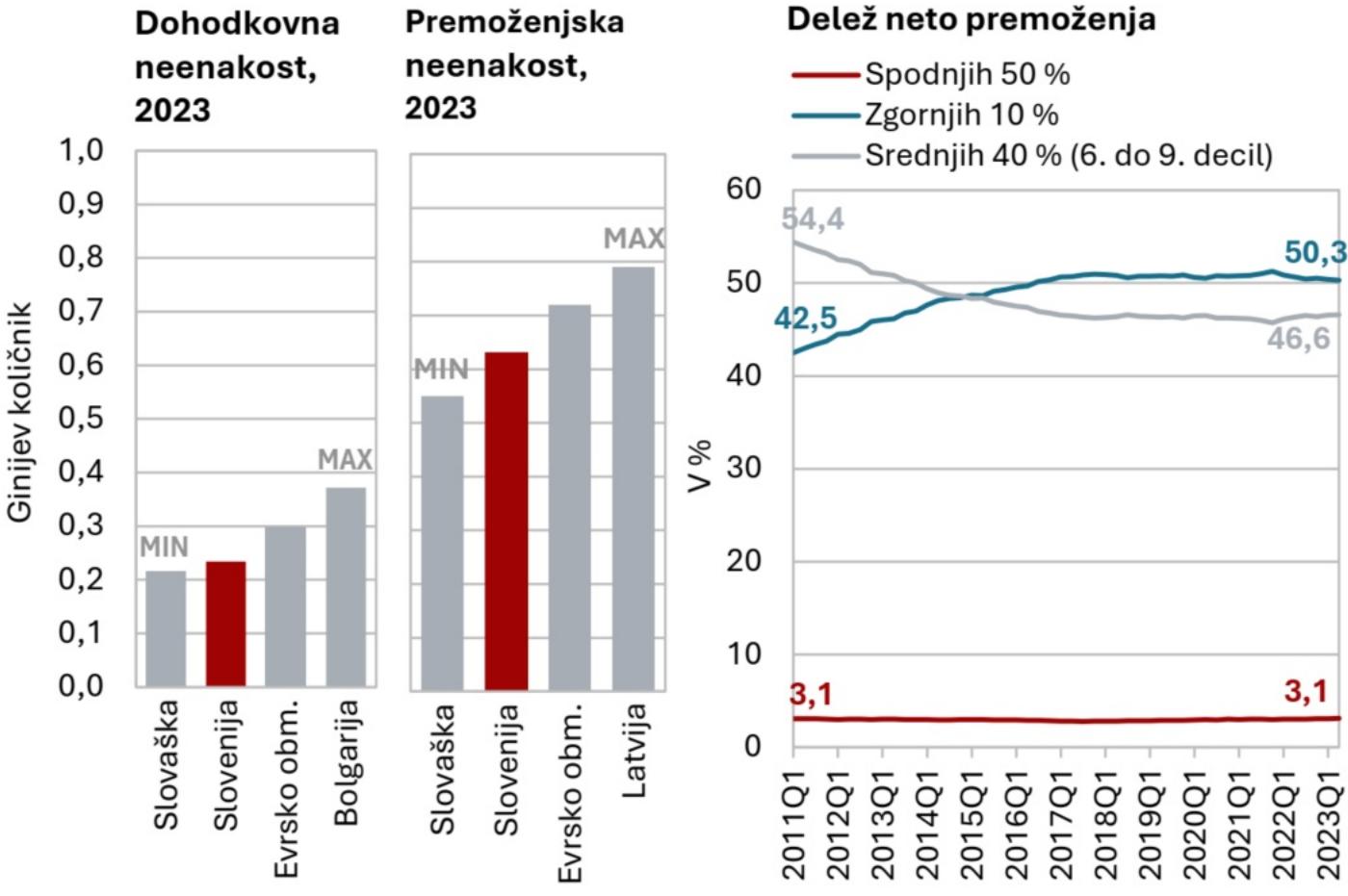


# Neenakost

**Dohodkovna neenakost** je ena najmanjših v EU.

**Premoženska neenakost** je četrta najmanjša v evrskem območju.

Razmerja med deleži premoženja med najbolj in najmanj premožnimi se ne spreminjajo (več).



# Revščina in socialna izključenost

Stopnji tveganja socialne izključenosti (302K) in revščine (276K) ostajata kljub rahemu povišanju v zadnjih treh letih **med nižimi v EU**.

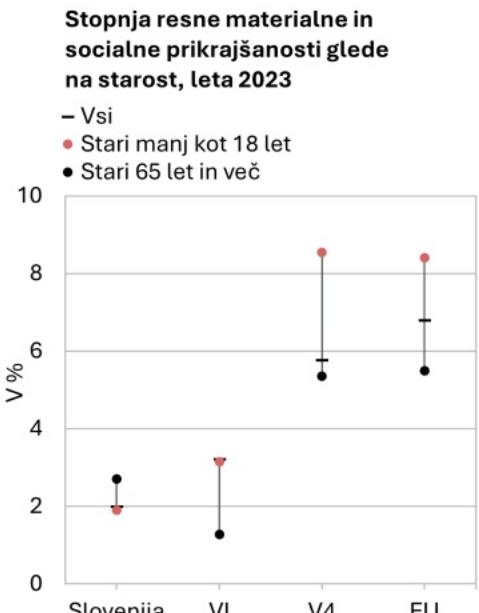
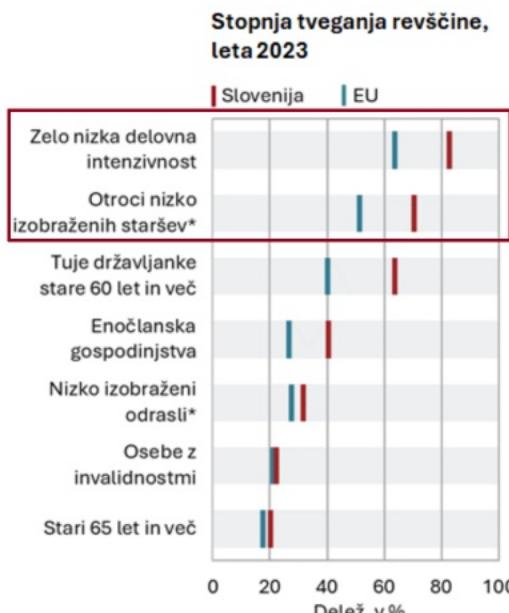
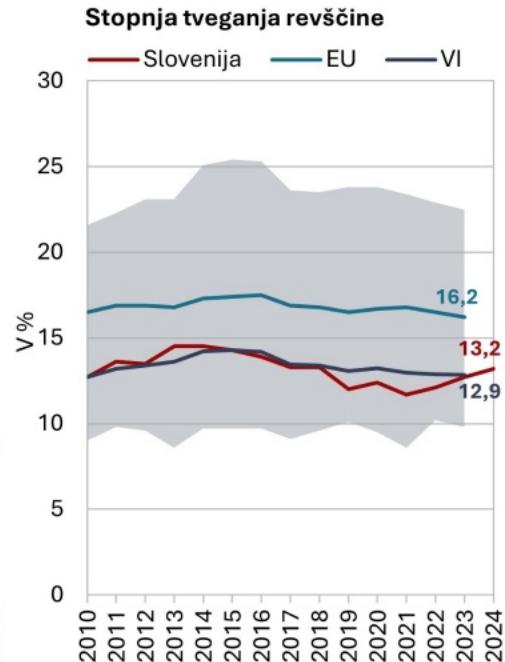
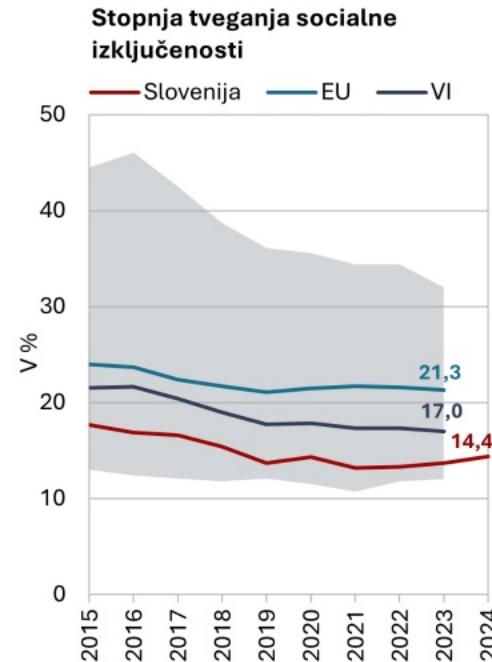
## Ob visoki izpostavljenosti nekaterih ranljivih skupin:

- gospodinjstev z **nizko delovno aktivnostjo**
- otrok staršev z **nizko izobrazbo**
- priseljencev, enočlanskih gospodinjstev in
- tudi nekaterih upokojencev (invalidske, družinske in vdovske pokojnine).

Stopnja resne socialne in materialne prikrajšanosti je **najnižja** (38K) in se je še nekoliko znižala.

V dolgotrajni revščini živi 135.000 ljudi ==> začaran krog revščine.

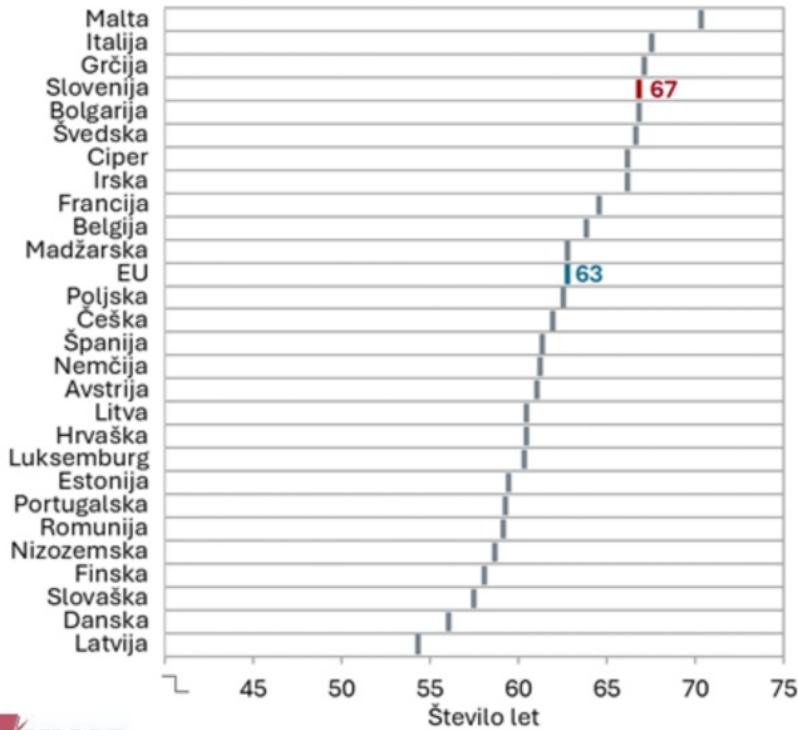
Zgoščenost preb. z dohodki do 10 % nad pragom tveganja revščine (169K) ==> visoka izpostavljenost / tveganje.



# Zdravje

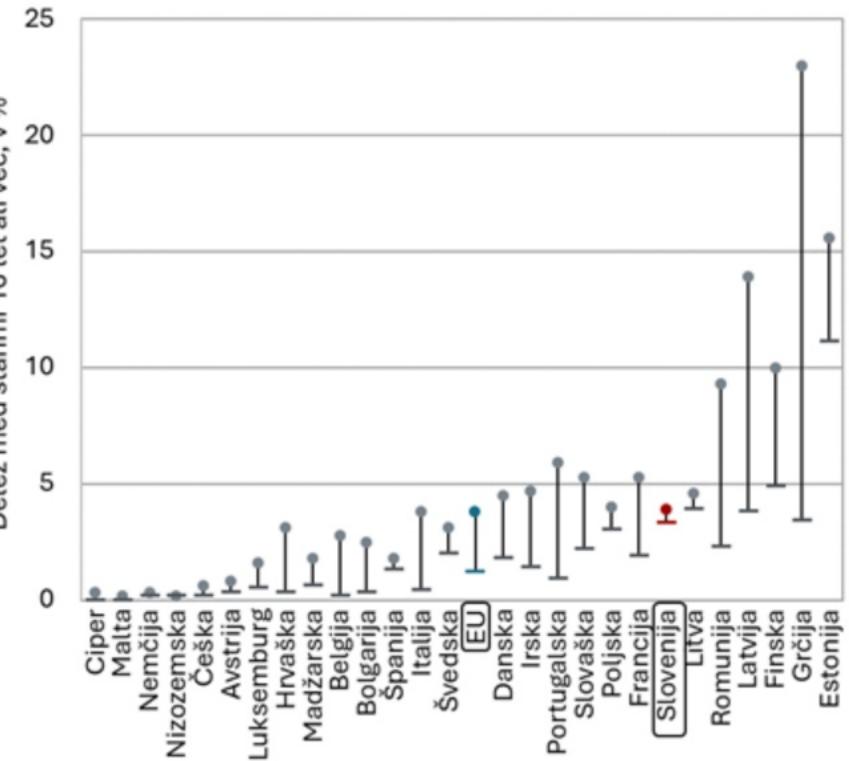
Leta zdravega življenja močno presegajo povprečje EU.

Leta zdravega življenja ob rojstvu, 2022



Delež neizpolnjenih potreb po zdravstveni oskrbi glede na dohodkovni razred, 2023

• 1. kvintil. dohodk. razred – 5. kvintil. dohodk. razred

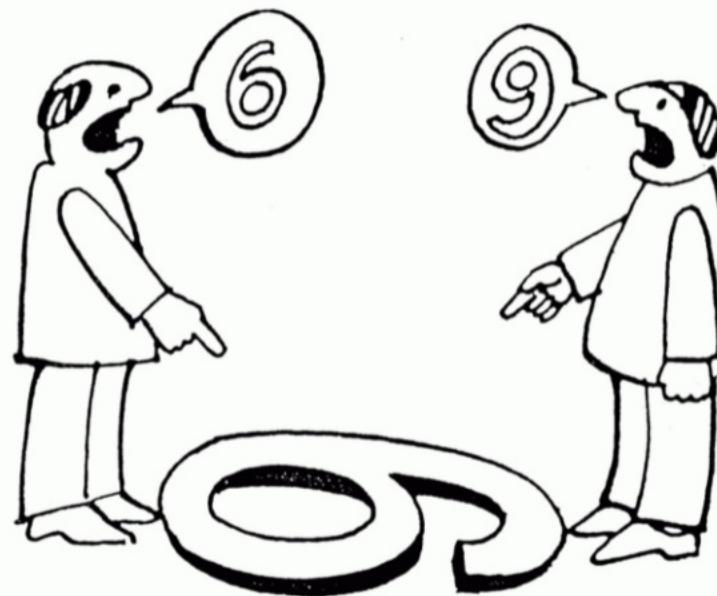


Delež neizpolnjenih potreb po zdravstveni oskrbi je znatno nad povprečjem EU.

So pa neenakosti v dostopnosti do zdravstvene oskrbe glede na dohodek majhne.



Rasti dohodkov gospodinjstev z nizkimi plačami in pokojninami ne dosegajo rasti življenjskih stroškov, kar zahteva **celovito ukrepanje** na področju plačne, socialne in pokojninske politike ...



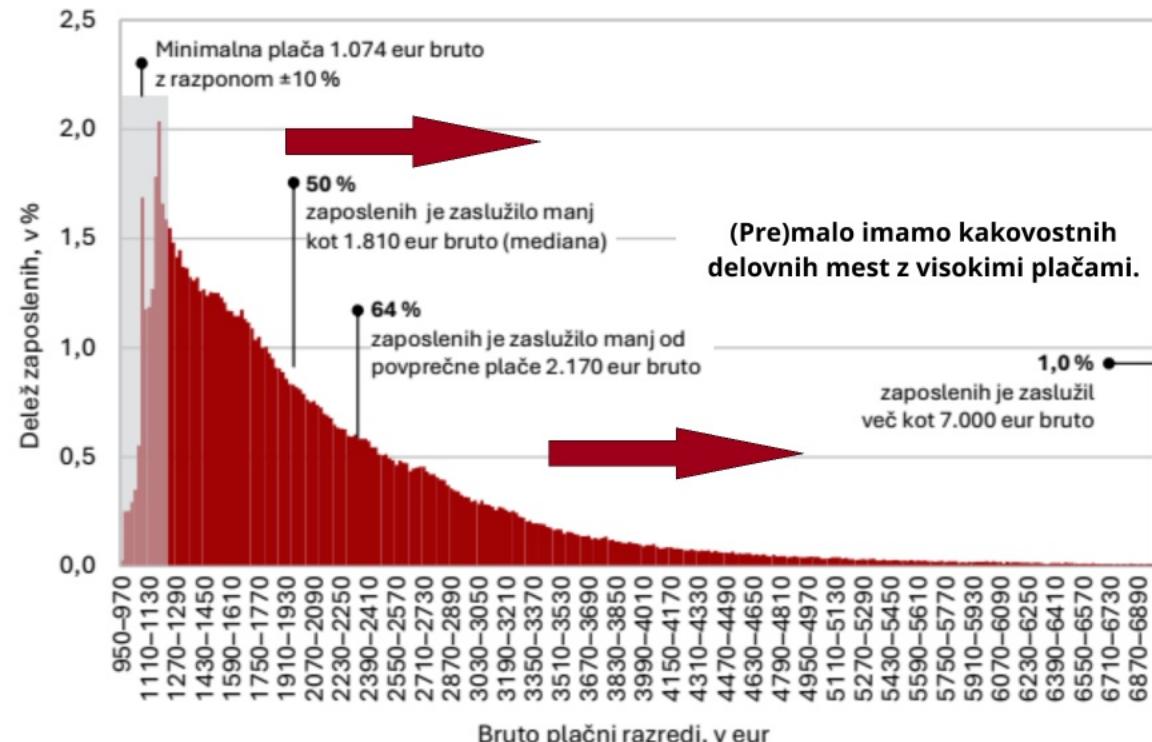
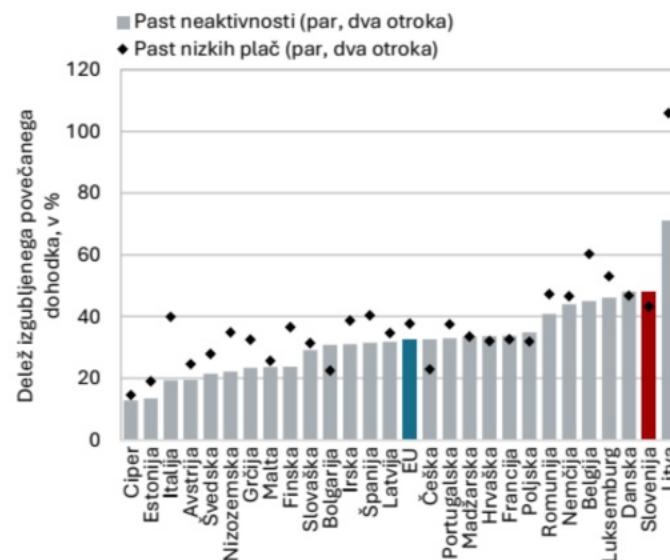
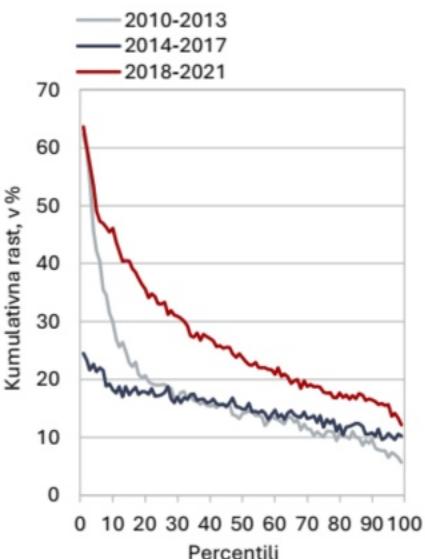
... podprto s pospešeno rastjo produktivnosti.

# Porazdelitev plač

Pasti neaktivnosti in nizkih plač sta visoki.

Zaposlenim, ki prejemajo **nižje plače**, te že vrsto let **rastejo hitreje** od tistih z višjimi plačami.

**Porazdelitev plač** je močno zgoščena pri nizkih plačah (razlika med minimalno in povprečno plačo je med najmanjšimi v EU).



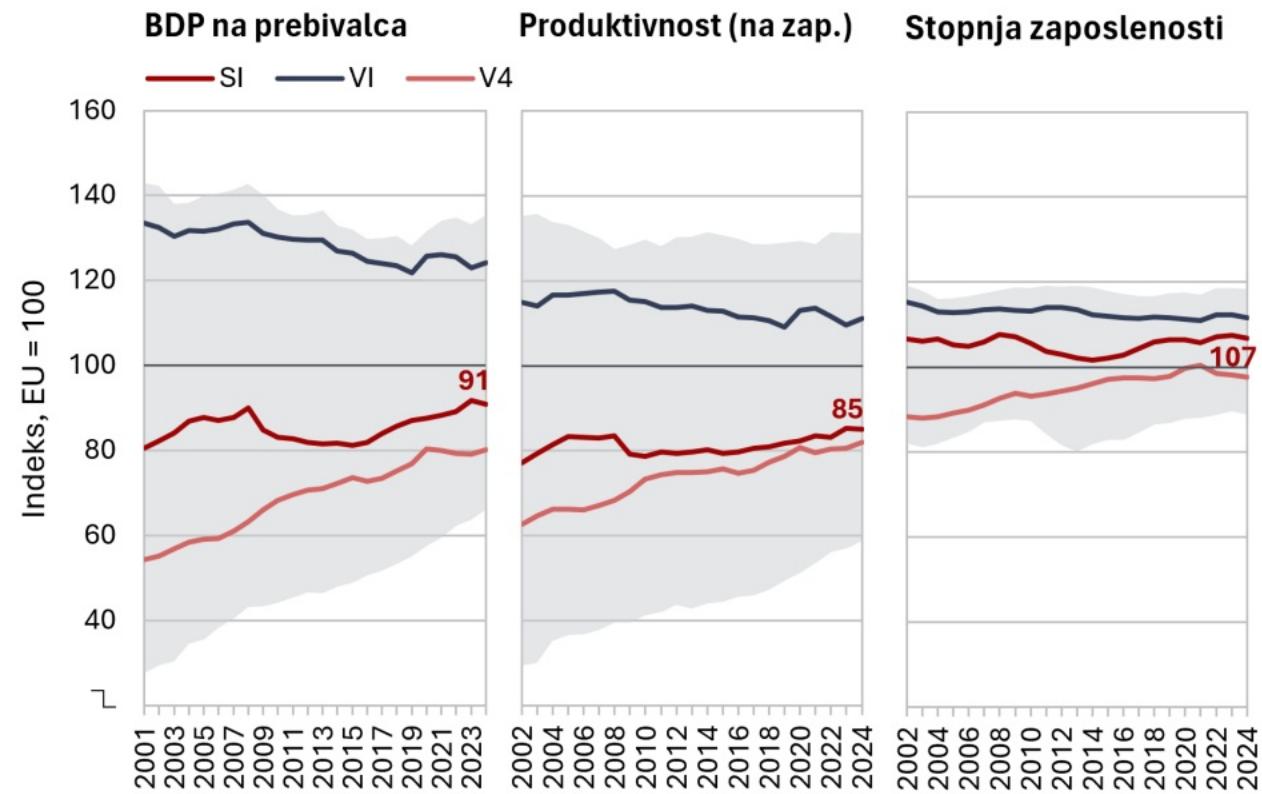
# Produktivnost

## (in dvig vseh ladij)



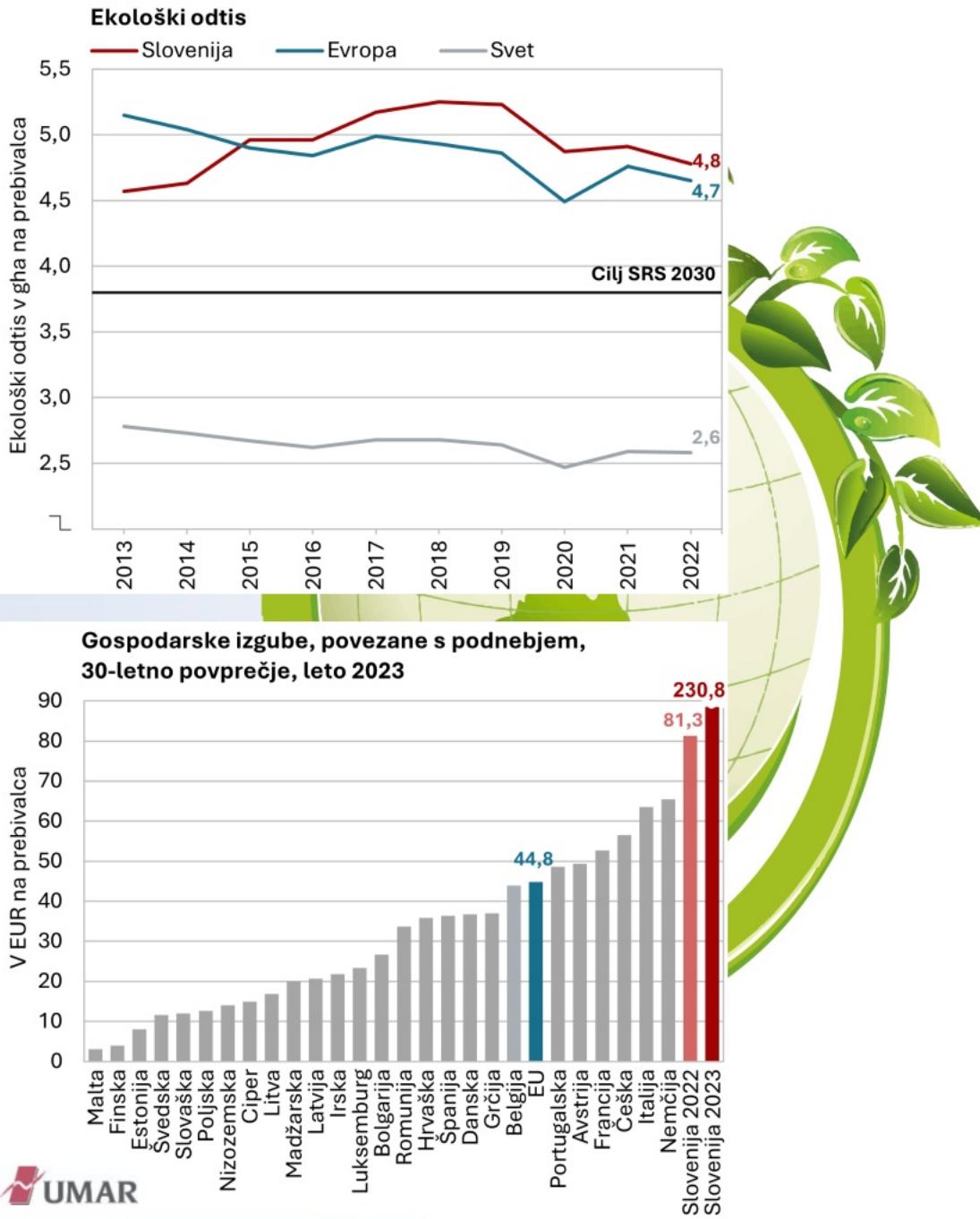
POP21: Najhitreje rastoča podjetja po produktivnosti plače povečujejo še enkrat hitreje od ostalih podjetij (in hkrati nadpovprečno zaposlujejo).

= OECD: na ravni podjetij in dejavnosti (Calligaris et al., 2023)



Vrzel v gospodarski razvitosti izhaja iz podpovprečne produktivnosti:

- Rast višja kot EU, a manjša kot v V4 (razen po 2020).
- Rast pred 2008 3 %; 15-19: 1,5 %; 20-24: 1,1 %.



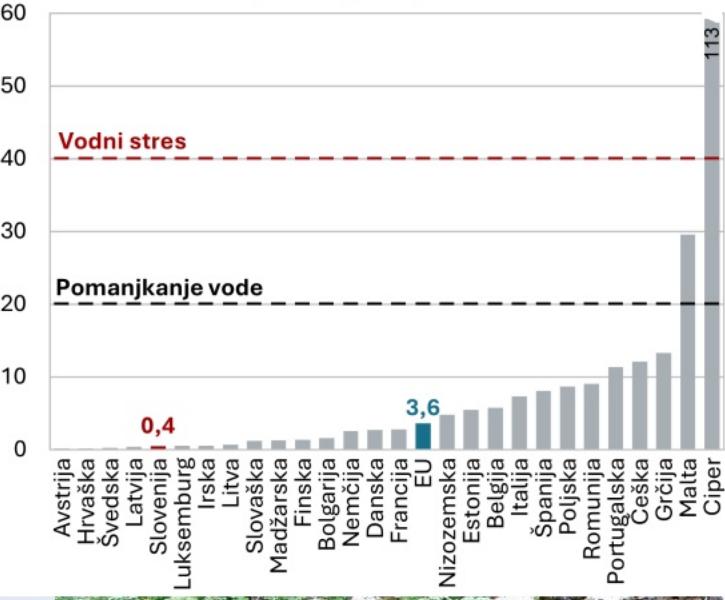
# Naravno okolje je (v povprečju) dobro ohranljeno, toda ...

**Obremenjenost narave** s proizvodnimi procesi in življenjskim slogom je v Sloveniji **nad povprečjem EU**.

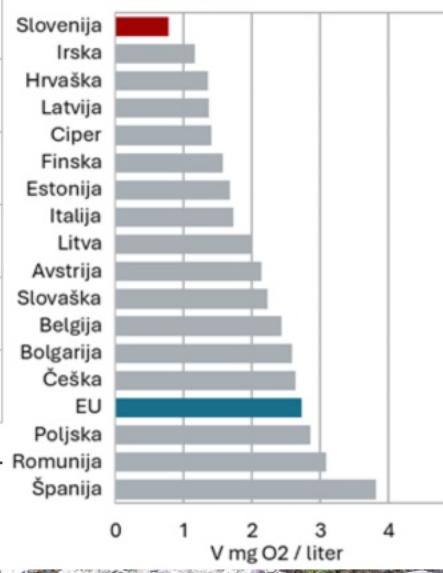
(Ciljna vrednost ekološkega odtisa v SRS do leta 2030 pa postaja težko dosegljiva).

**Gospodarske izgube** (na preb.), povezane s podnebjem, so v Sloveniji med najvišjimi v EU.

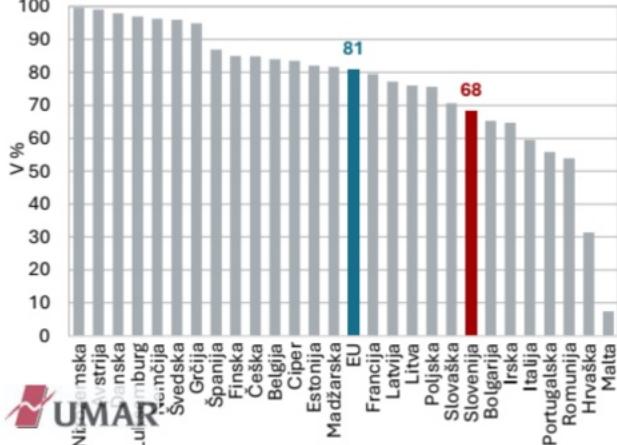
Indeks izkoriščanja vode (WEI+)



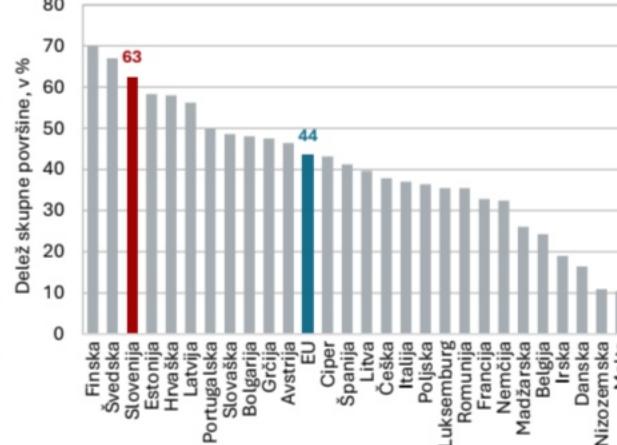
Biokemijska potreba po kisiku  
v rekah, 2022



Pribavalstvo priključeno na na vsaj sekundarno stopnjo čiščenja odpadne vode, 2022



Gozd in druga gozdnata zemljišča,  
leto 2018



## Prednosti:

- voda
- gozd

Slovenija je vodnata država ==> **brez vodnega stresa, z najbolj čistimi vodotoki:**

- ob precejšnjih regionalnih razlikah in
- ob večanju razponov pri napajanju vodonosnikov (poplave & suše),
- iziv pa ostaja tudi priključenost na čiščenje odpadne vode.

# Slabosti:

- zrak
- prostor(ski razvoj)

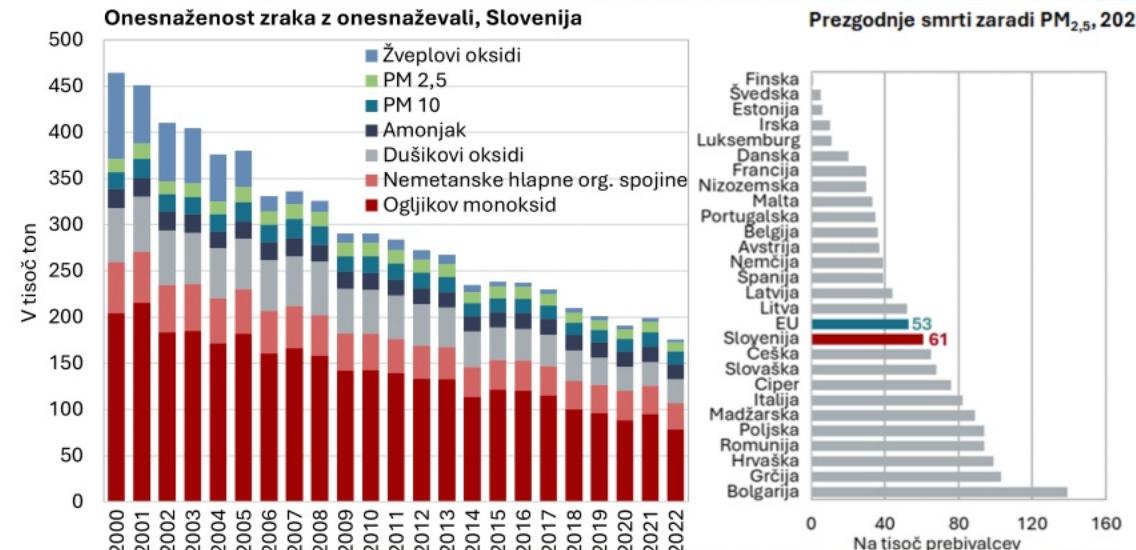
**Kakovost zraka** se je v daljšem časovnem obdobju **izboljšala**, lokalno pa jo poslabšujejo neustrezno zgorevanje lesne biomase, promet in slaba prevetrenost območij.

Število prezgodnjih smrti še vedno nekoliko nad povprečjem EU (slabo tudi za produktivnost).

Nadaljevanje **regionalno neuskajenega in prostorsko stihiskskega razvoja**, ki ne sledi modelu policentričnega urbanega razvoja s širšimi mestnimi območji ter nadaljnjo krepitvijo delovnih migracij v osrednjeslovensko regijo (delno pa tudi tujino).

**Kakovost tal** je v splošnem zadovoljiva in njihova onesnaženost ni velika:

- obseg kmetijskih zemljišč v uporabi se je v zadnjem desetletju stabiliziral,
- ob izjemno skromnem obsegu obdelovalnih površin (njiv).



INOVATIVNOST

DRUŽBA

# Kakovost življenja

TRAJNOST



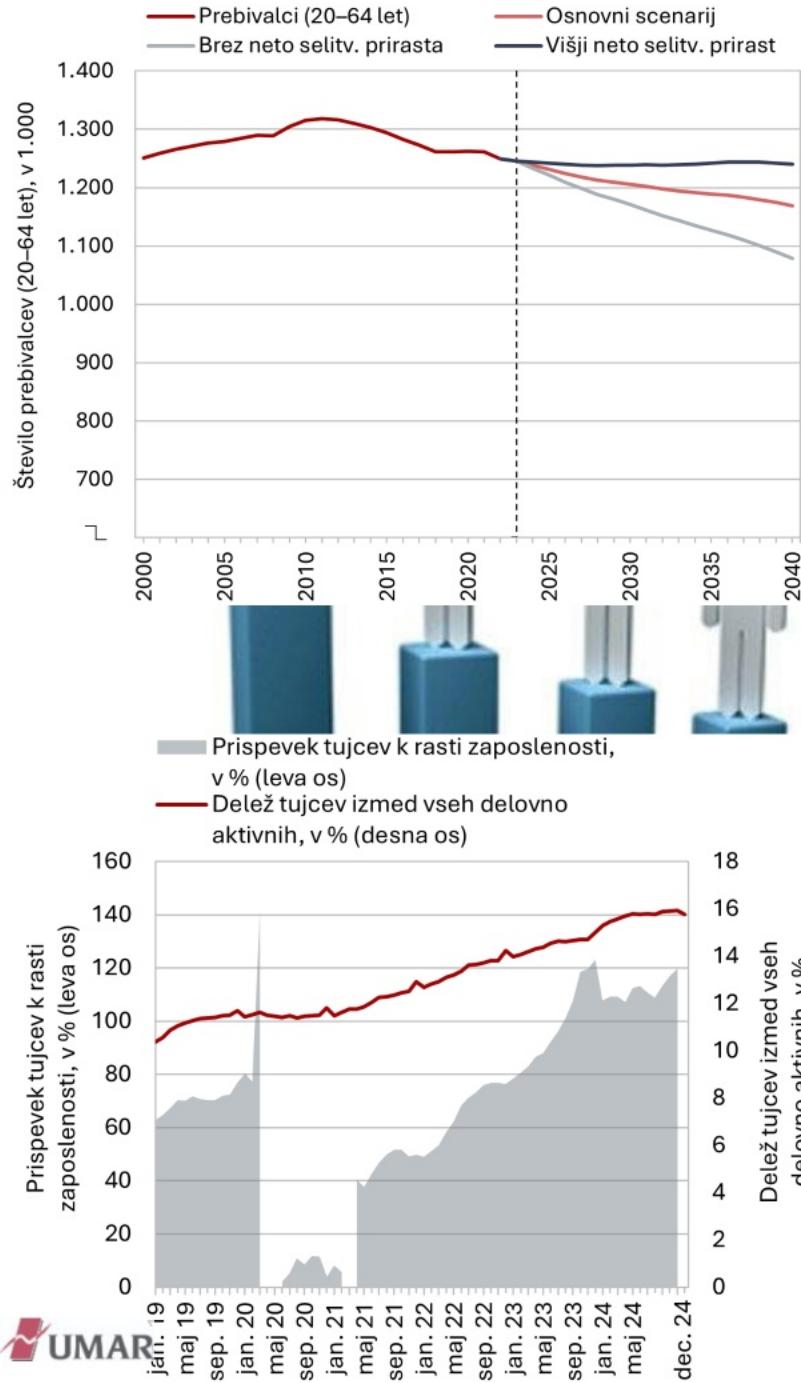
Temelječa na  
znanju in ustvarjalnosti

Polno aktivna

21. stoletja

*Ustvarjalna  
in dolgoživa  
DRUŽBA*





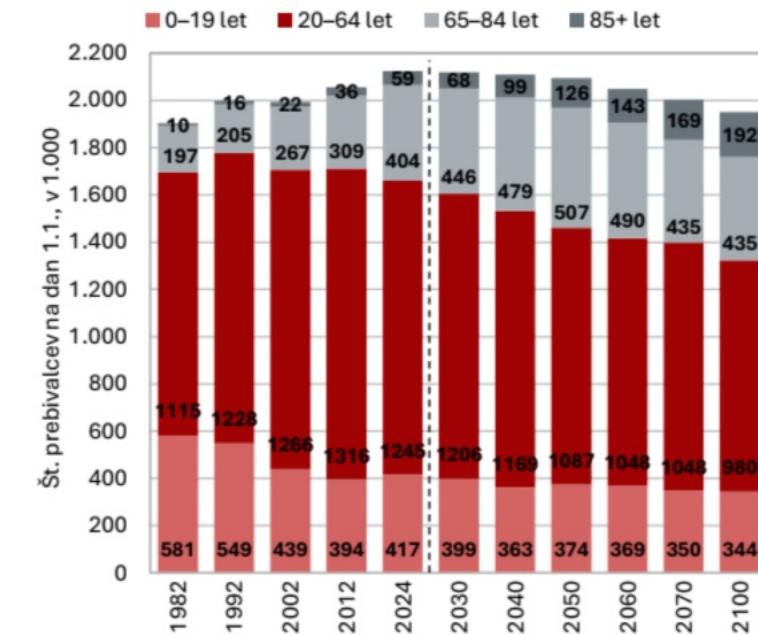
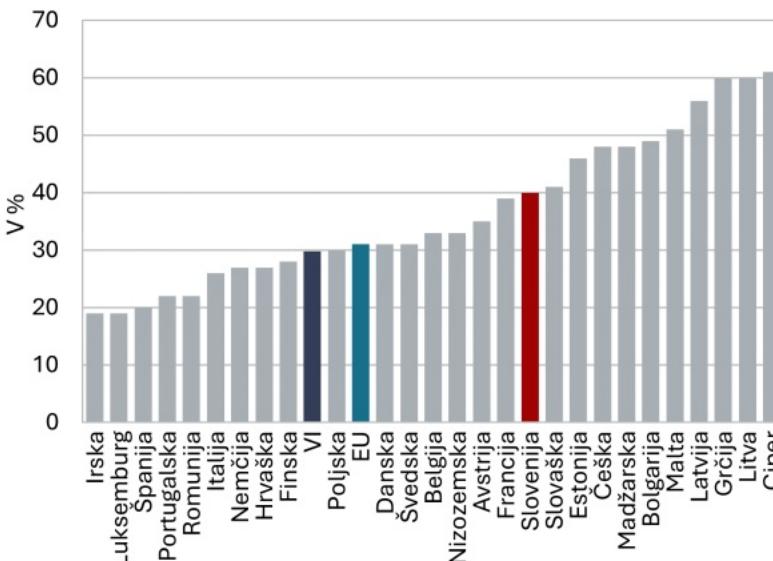
# Demografija

Po projekciji naj bi se v povprečju **vsako leto do leta 2050 število prebivalcev v najbolj aktivni dobi zmanjšalo za 6 tisoč oseb ==>** ustreza številu vseh zaposlenih v občini Kočevje leta 2024.

**Rast zaposlenosti**, poleg nekaterih strukturnih dejavnikov, **močno poganja zaposlovanje tujcev**.

**Staranje in dolgoživost**: leta 2100 bo 627K ljudi 65+, od tega 192K 85+ (danes jih je 59K).

**Delež vprašanih, ki menijo, da je priseljevanje oseb, ki niso državljeni članici EU, bolj problem kot priložnost, 2021**



# Razvojni model za 21. stoletje

Negotovosti & hitrost sprememb ==> **agilnost**.

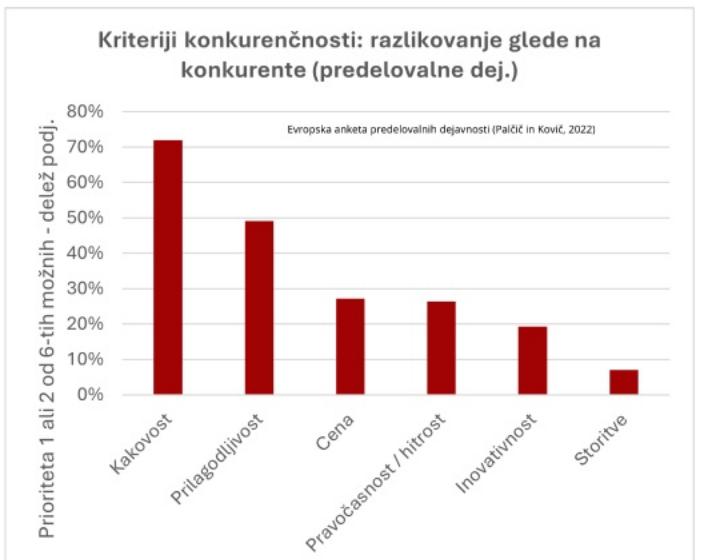
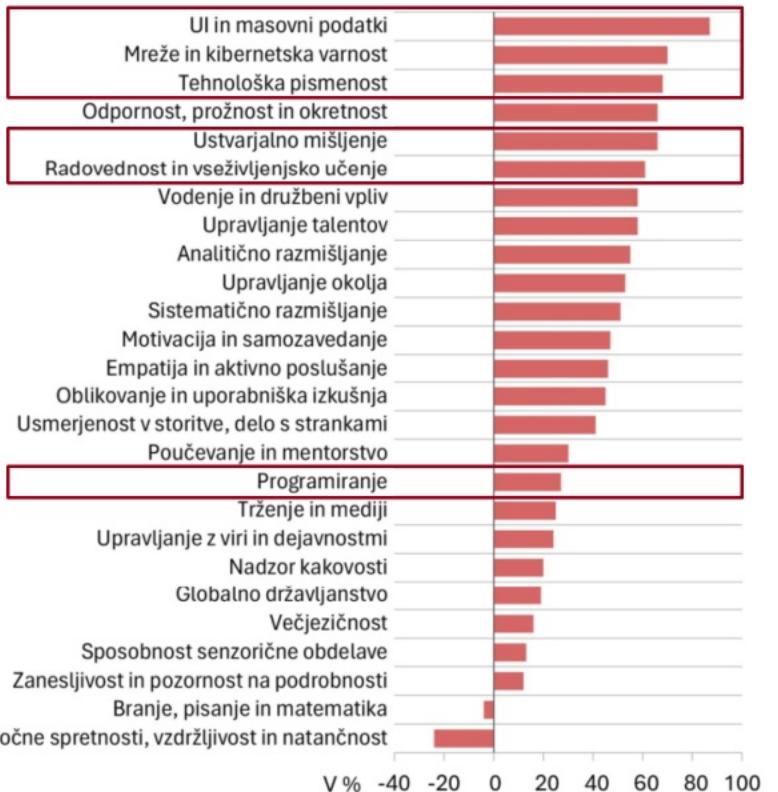
**Tehnološka revolucija** z avtomatizacijo in takoj dostopnimi informacijami.

Od konkuriranja s kakovostjo, prilagodljivostjo in ceno ...

... k diferenciaciji na osnovi **inovativnosti** in **ustvarjalnosti**

... na valu **priložnosti** digitalne in zelene preobrazbe!

Spretnosti, ki pridobivajo na pomenu, 2025–2030

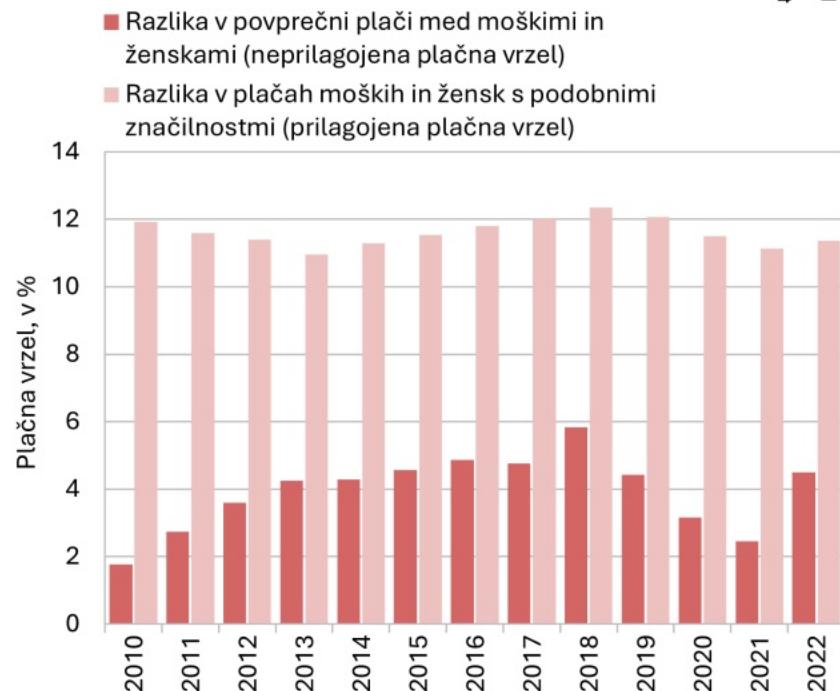
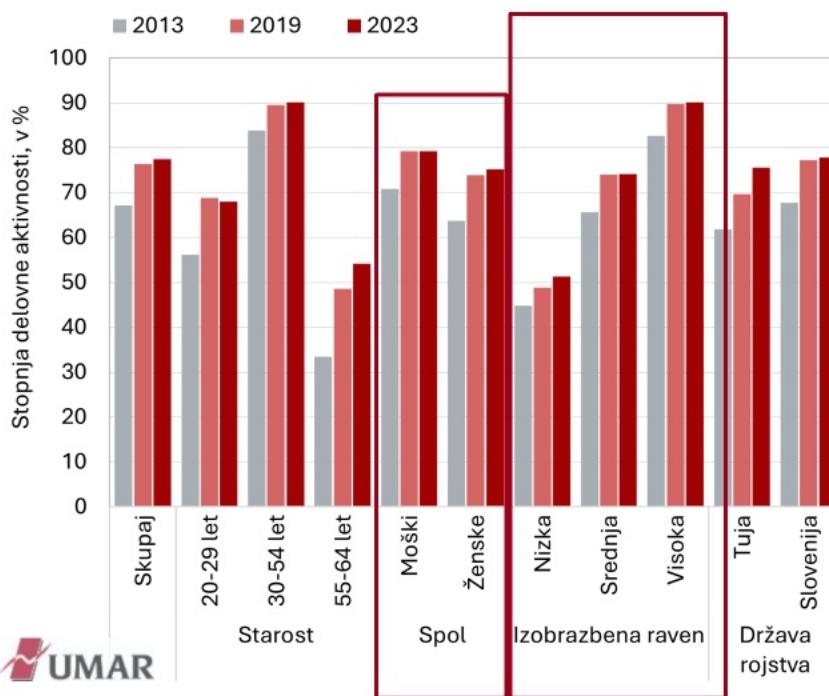
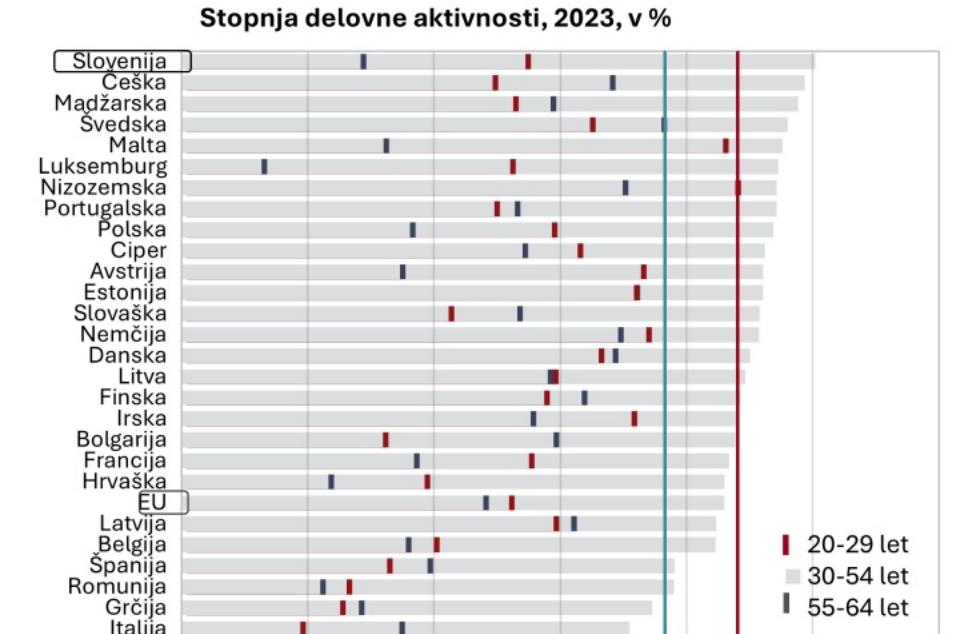


# Polno aktivna



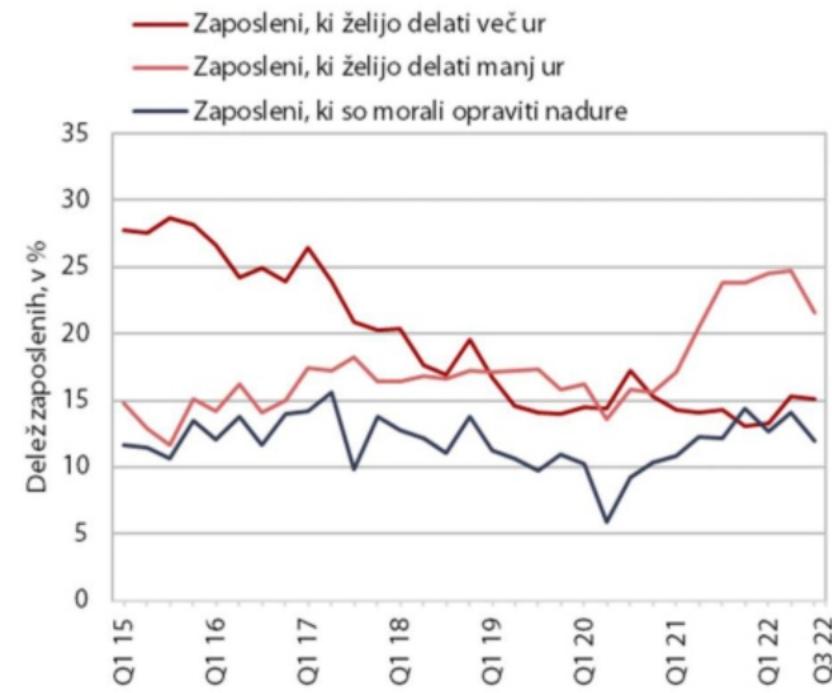
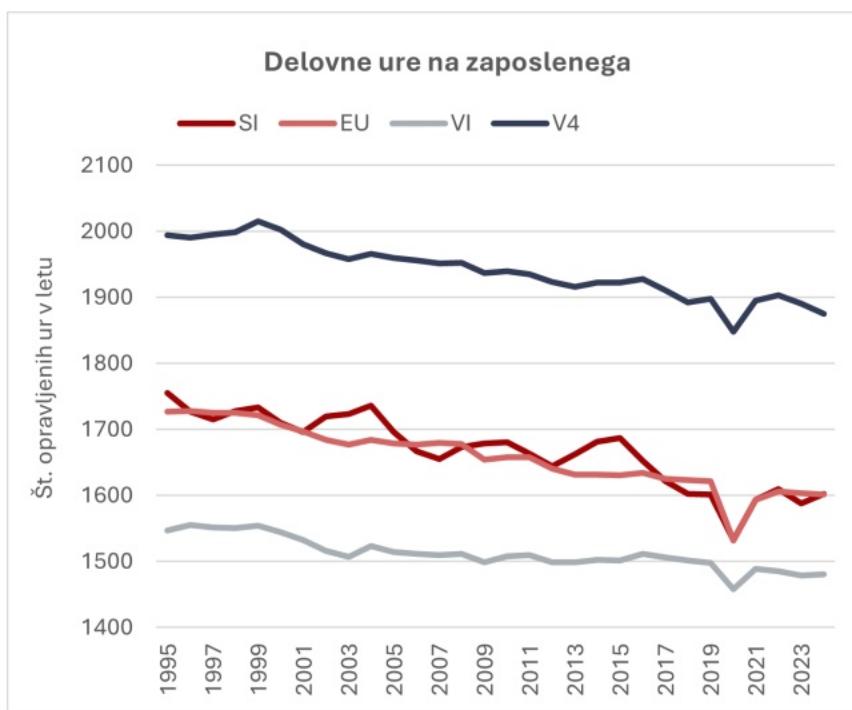
# Koliko nas dela?

- 77,5 % (EU 75,3 %) ==> presežen cilj SRS
- "Rezerve" med mladimi (17 o. t. ~ 35K) in starejšimi (24 o. t. ~ 71K)
- in tudi med slabše izobraženimi, ranljivimi skupinami, invalidi ...



# Koliko delamo?

- Za 9 % manj kot 1995.
- Razmerja med skupinami držav ostajajo približno enaka (čeprav obseg delovnih ur zmanjšujemo nekoliko hitreje od ostalih skupin držav).
- Tistih, ki želijo delati več, je vse manj - in obratno.



# Temelječa na znanju in ustvarjalnosti



Analitiki, razvijalci, programerji  
Avdiologi, govorni terapeuti  
Betonjerji, železokrivi  
Biologi, botaniki, zoologi  
Bolničarji negovalci v zavodih  
Čistilci, strežniki, gospodinjski pomočniki  
Delavci za preprosta dela v gradbeništvu  
Delavci za preprosta dela v predelovalnih dejavnostih  
Delovni terapeuti  
Elektroinštalaterji  
Elektromehaniki  
Farmacevti  
Fizioterapeuti  
Gasilci  
Glavni kuharji  
Gozdarji  
Gradbeni nadzorniki  
Hotelski receptorji  
Inženirji elektronike  
Inženirji elektrotehnikе  
Inženirji gradbeništva  
Inženirji strojništva  
Izolaterji  
Izvajalci suhomontažne gradnje, štukaterji  
Kemiki  
Kleparji  
Krojači, šiviljci, usnjari  
Krovci  
Kuharji  
Kuhinjski pomočniki  
Kurirji, dostavljavci  
Ličarji, loščilci  
Liverji

Mehaniki, serviserji motornih vozil, koles  
Mehaniki, serviserji strojev  
Mesarji  
Mizarji  
Monterji pohištva, montažnih hiš, senčil  
Monterji, serviserji klimatskih, hladilnih naprav  
Monterji, serviserji vodovodnih, plinskih inštalacij, naprav  
Natakarji  
Orodjarji, ključavnicaři  
Osebni asistenti  
Peki  
Pleskarji  
Polagalci podov  
Policisti  
Polirci, brusilci, ostrilci  
Pomočniki vzgojiteljev  
Pravni strokovnjaki  
Predmetni učitelji v osnovni šoli  
Pripravljavci hitre hrane  
Pripravljavci, monterji kovinskih konstrukcij  
Prodajalci živil  
Psihologi  
Skladiščniki in uradniki za nabavo in prodajo  
Socialni oskrbovalci  
Strokovni sodelavci za zdravstveno nego  
Strokovnjaki za računovodstvo, revizijo  
Strokovnjaki za socialno delo in svetovanje  
Strokovnjaki za vzgojo in izob. oseb s pos. potrebami  
Strokovnjaki za zdravstveno nego

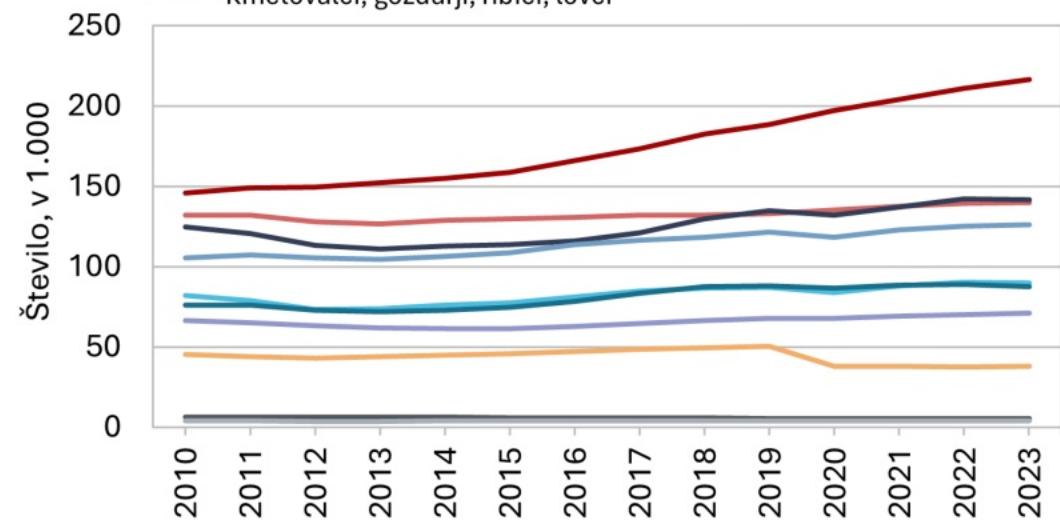
Strugarji  
Svetovalni delavci v VIZ  
Tehniki za elektroniko  
Tehniki za elektrotehniko  
Tehniki za fiziko, kemijo  
Tehniki za gradbeništvo, geodezijo  
Tehniki za strojništvo  
Tesarji  
Učitelji poklicnih predmetov  
Učitelji razrednega pouka  
Učitelji splošnih predmetov v srednjih šolah  
Upravljavci strojev v kovinarstvu  
Upravljavci strojev v prehrambeni proizvodnji  
Upravljavci strojev v tekstilstvu, usnjarstvu  
Upravljavci strojev za proizvodnjo gumenih, plastičnih izdelkov  
Upravljavci strojev za zemeljska dela  
Upravljavci žerjavov, dvigal  
Usmerjevalci in raznašalci pošte  
Varilci  
Varnostniki  
Veterinarji  
Viličaristi  
Vojaki  
Vozniki avtobusov  
Vozniki težkih tovornjakov in vlačilcev  
Vozniški inštruktorji  
Vzgojitelji predšolskih otrok  
Zdravniki specialisti  
Zdravniki splošne medicine  
Zidarji  
Zobozdravniki

## Katerih poklicev primanjkuje?

# Trg dela

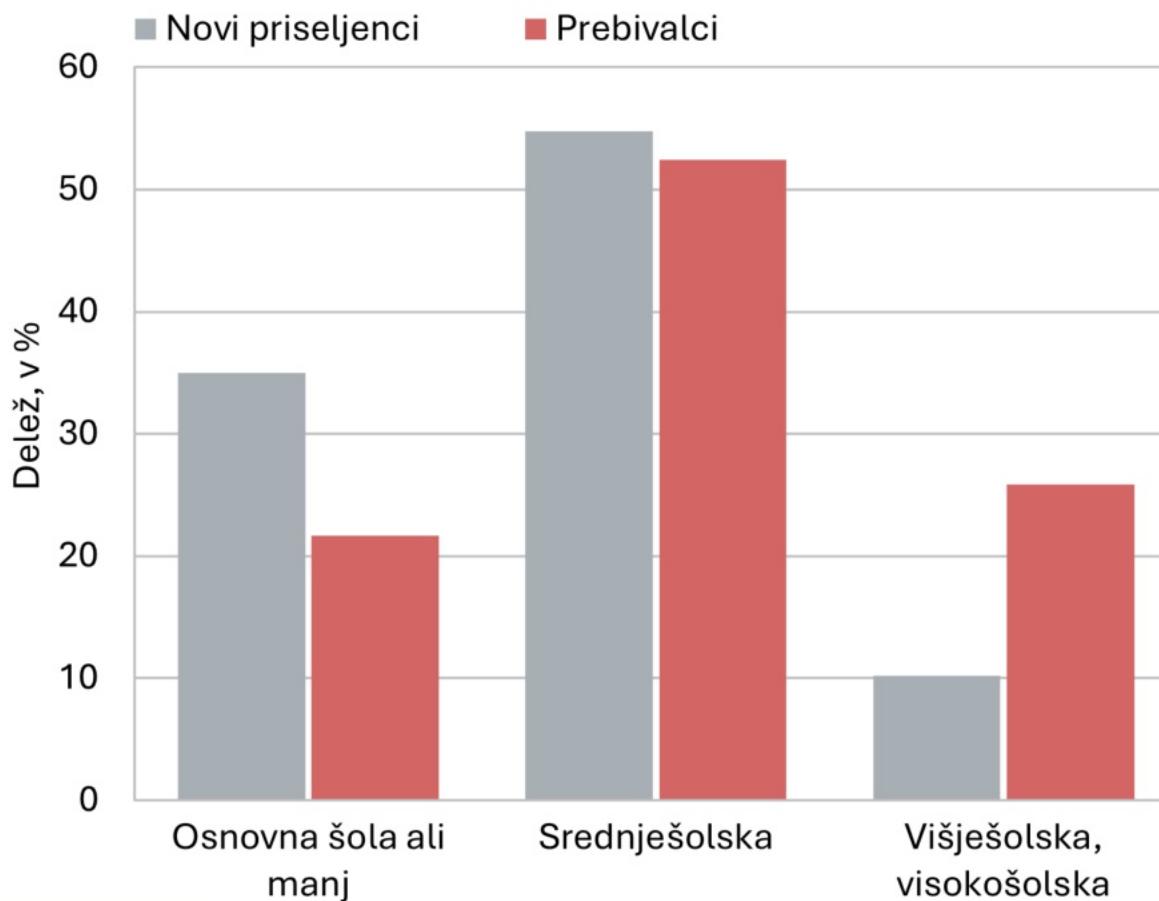
## Koga zaposlujemo?

- Strokovnjaki
- Tehniki in drugi strokovni sodelavci
- Poklici za neindustrijski način dela
- Poklici za storitve, prodajalci
- Poklici za preprosta dela
- Uradniki
- Zakonodajalci, visoki uradniki, menedžerji
- Vojaški poklici
- Kmetovalci, gozdarji, ribiči, lovci



# Trg dela

Izobrazbena struktura prebivalcev, 2023

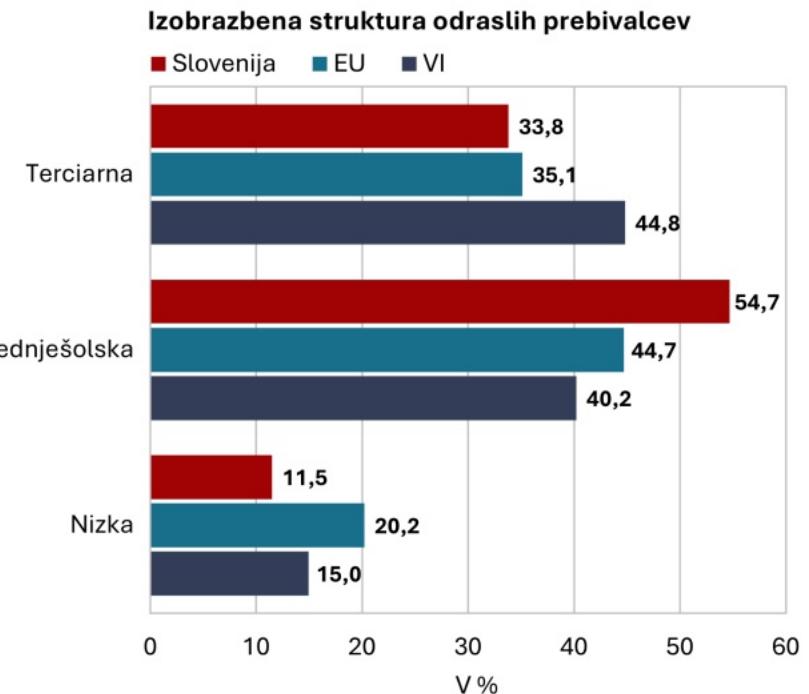
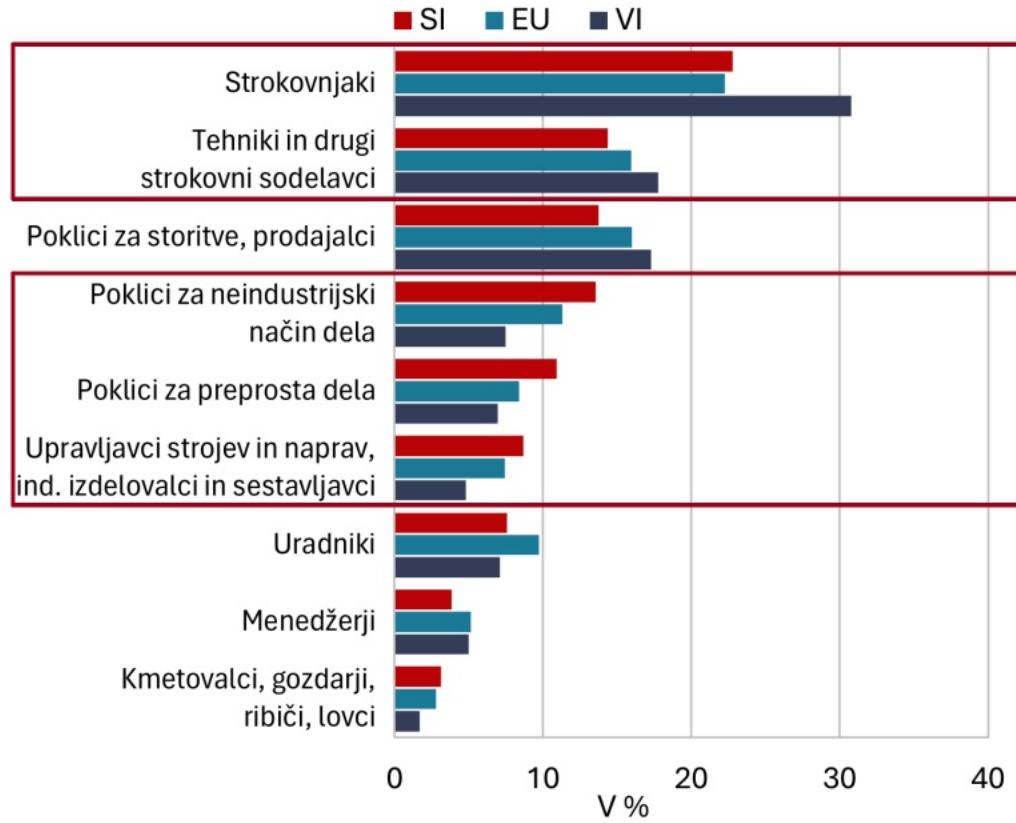


*Koga uspemo pritegniti v Slovenijo?*

Število delovno aktivnih, po poklicnih skupinah, 2023



# Referenca: vodilne inovatorke

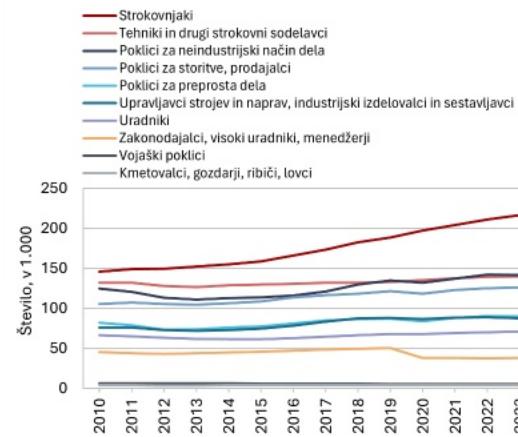


# Trg dela

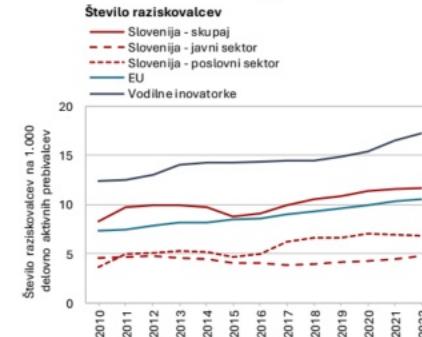
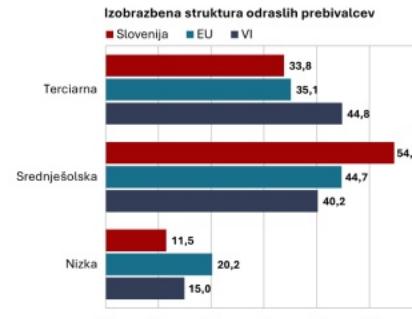
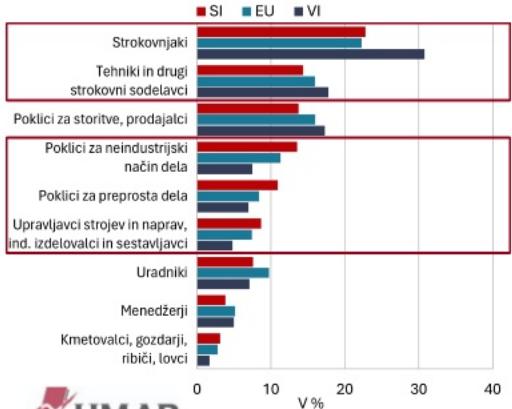
PRIMANJEKLAJ	
Analitiki, razvijalci, programerji	Mehaniki, serviserji motornih vozil, koles
Audiologji, govorni terapeuti	Mehaniki, serviserji strojev
Betoneri, železokrvici	Mesari
Biolog, botanički, zoologi	Mizarji
Bolničarji negovalci v zavodih	Monterji pohištva, montažnih hiš, senčil
Cistični, strežnički, gospodinski pomočniki	Monterji za fuzijo, kemijo
Delavci za preprosta dela v gradbeništvu	Monterji za gradbeništvo, geodezijo
Delavci za preprosta dela v predelovalnih dejavnostih	Terari
Delovni terapeuti	Učitelji poklicnih predmetov
Elektroinstalaterji	Učitelji razrednega pouka
Elektromehaniki	Učitelji splošnih predmetov v srednjih šolah
Farmacevti	Pekari
Fizioterapeuti	Pekarji
Gaslice	Policisti
Glavni kuharji	Policri, bruslici, ostrilci
Gozdarji	Pomočniki vzgojiteljev
Gradbeni nadzorniki	Montirji, serviserji vodovodnih, plinskih inštalacij, naprav
Hotelski recepcioni	Natakarji
Inženjeri elektronike	Orodjarji, ključavnicaři
Inženjeri elektrotehnike	Osebni asistenti
Inženjeri gradbeništva	Peki
Inženjeri gradbeništva	Pekarji
Izolaterji	Pologalci podov
Izvajalci suhomontažne gradnje, štukaterji	Policri
Kemiki	Pomeri, vrgoči, ostrilci
Klepjarji	Pravni strokovnjaki
Kmeti, Šivilci, usnjarji	Predniki učiteljev v osnovni šoli
Kročci	Pripravljeni, hitre hrane
Kuharji	Pripravljanici, monterji kovinskih konstrukcij
Kuhinjski pomočniki	Prodajalci živil
Kurirji, dostavljavci	Psihologji
Ličarji, loščili	Skladiščniki in uradniki za nabavo in prodajo
Livarji	Skladisti celovbočici
	Strokovni sodelavci za zdravstveno nego
	Strokovniki za računalništvo, revizijo
	Strokovniki za socialno delo in svetovanje
	Strokovniki za vzgojo in izob. oseb s pos. potrebami
	Strokovniki za zdravstveno nego

Katerih poklicev primanjkuje?

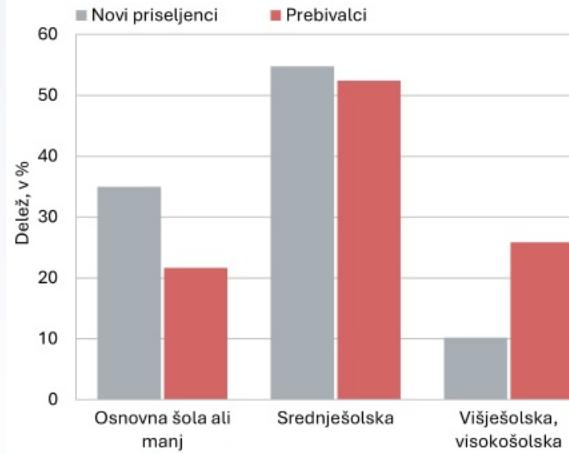
## Koga zaposlujemo?



## Referenca: vodilne inovatorke



## Izobrazbena struktura prebivalcev, 2023



# Trg dela

Koga uspemo pritegniti v Slovenijo?

## Število delovno aktivnih, po poklicnih skupinah, 2023



Proces  
(družbeno-  
ekonomiske)  
preobrazbe je  
treba POSPEŠITI!

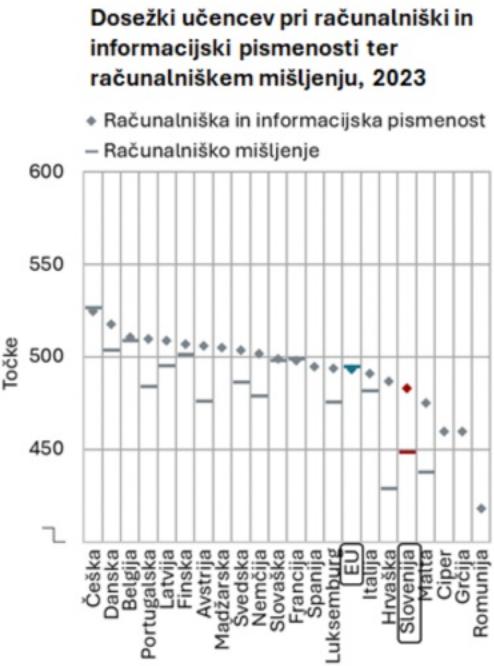
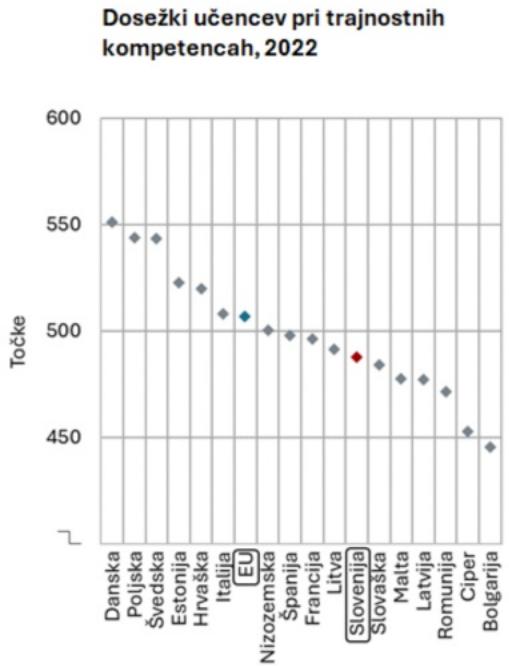
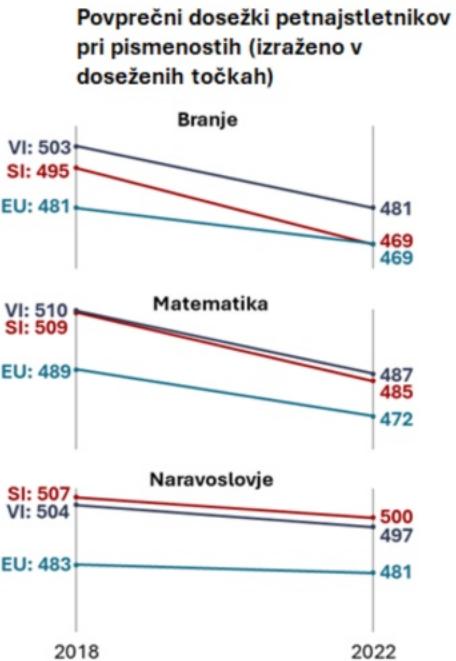
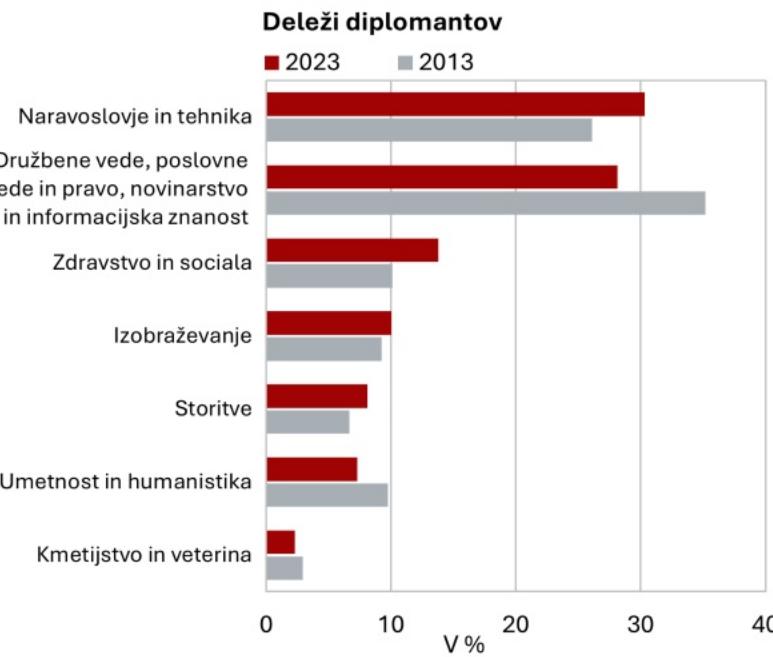


# Izobraževanje in usposabljanje: KAJ?

**Struktura vpisa v izobraževalne programe** se je v zadnjih desetih letih premaknila v smeri povpraševanja na trgu dela, a potrebe delodajalcev ostajajo nezadovoljene.

Velika so bila tudi **neskladja v veščinah in spretnostih**.

Potreben učinkovit **sistem načrtovanja razvoja človeških virov**.



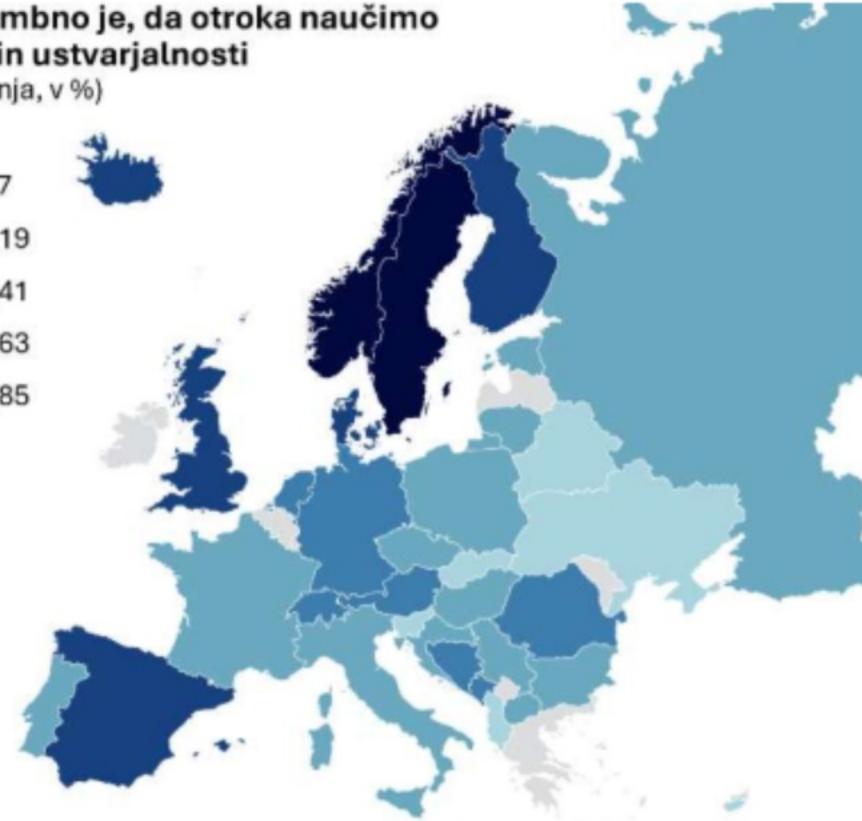
# Izobraževanje in usposabljanje: KAKO?

## Fokusna tema: USTVARJALNOST

- Samoizpolnjenost dijakov ob ustvarjalnem početju,
- samoocena ustvarjalnosti,
- veselje do ustvarjanja zgodb in iger, ki spodbujajo ustvarjalnost,
- uživanje v projektih, ki zahtevajo ustvarjalne rešitve,
- veselje do razmišljanja o novih načinih reševanja problemov,
- uživanje v reševanju zapletenih problemov,
- veselje do zahtevnega šolskega dela,
- zmožnosti predlagati več rešitev za probleme in
- uživanje v učenju novih stvari.



Zelo pomembno je, da otroka naučimo  
domišljije in ustvarjalnosti  
(delež strinjanja, v %)



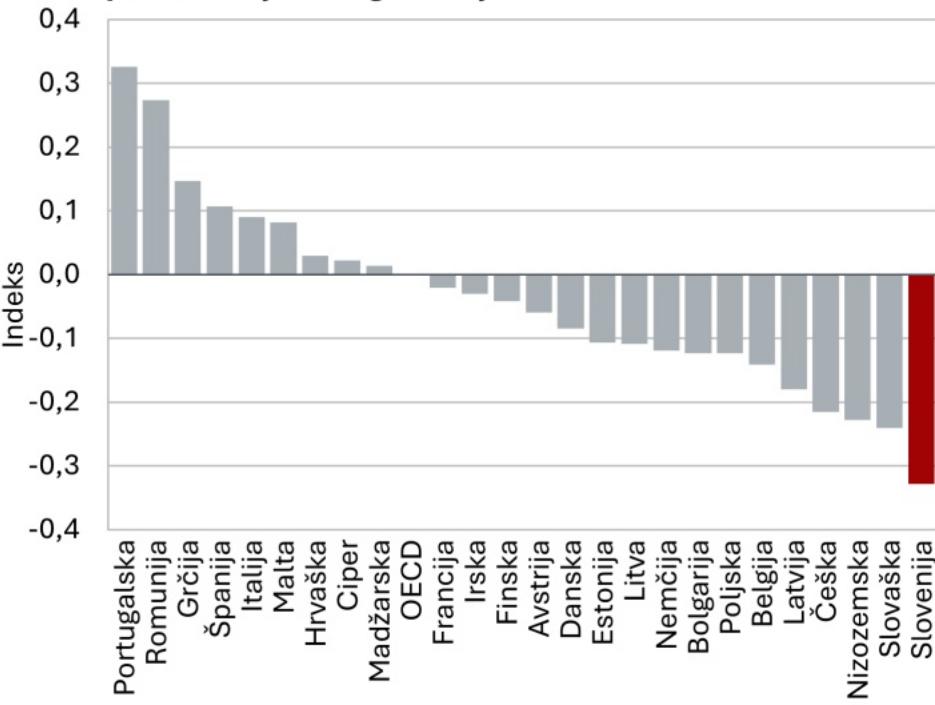
# Izobraževanje in usposabljanje: KAKO?

## Fokusna tema: **USTVARJALNOST**

- Samoizpolnjenost dijakov ob ustvarjalnem početju,
- samoocena ustvarjalnosti,
- veselje do ustvarjanja zgodb in iger, ki spodbujajo ustvarjalnost,
- uživanje v projektih, ki zahtevajo ustvarjalne rešitve,
- veselje do razmišljanja o novih načinih reševanja problemov,
- uživanje v reševanju zapletenih problemov,
- veselje do zahtevnega šolskega dela,
- zmožnosti predlagati več rešitev za probleme in
- uživanje v učenju novih stvari.

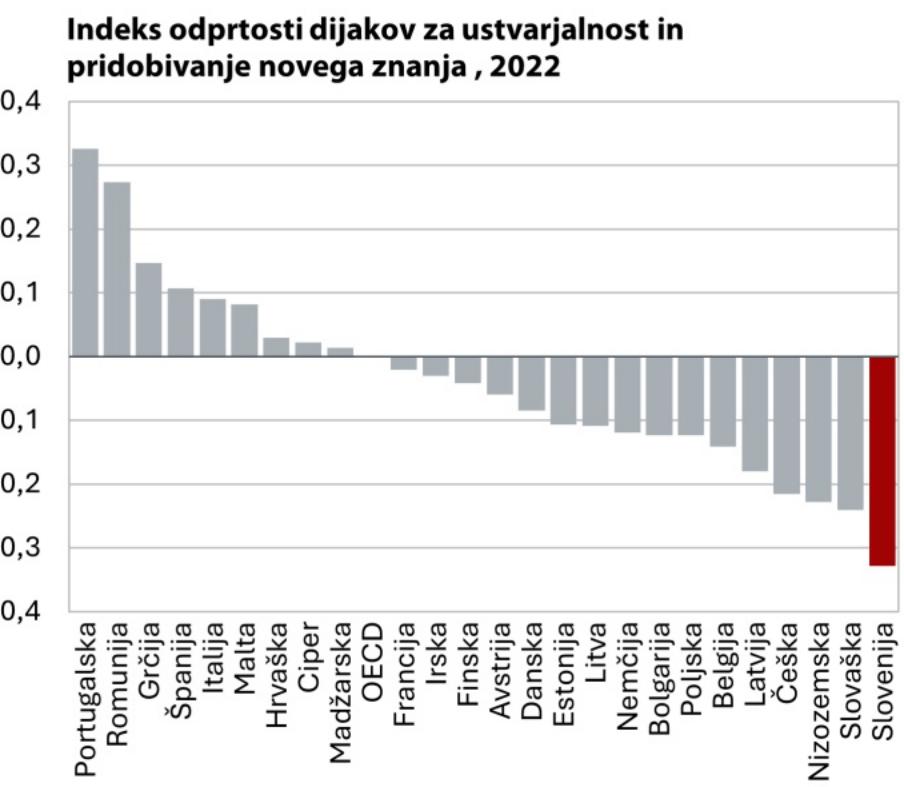
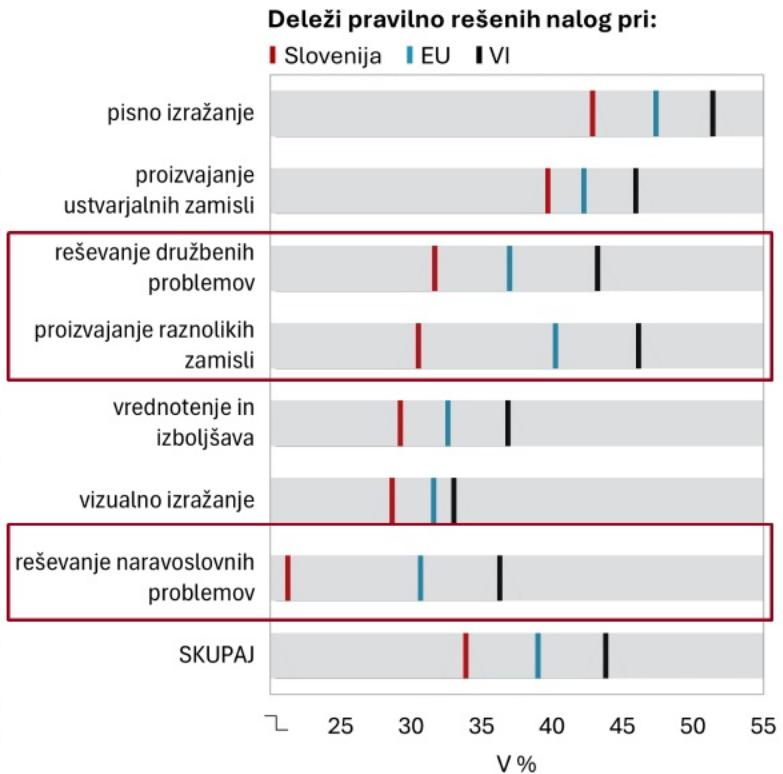
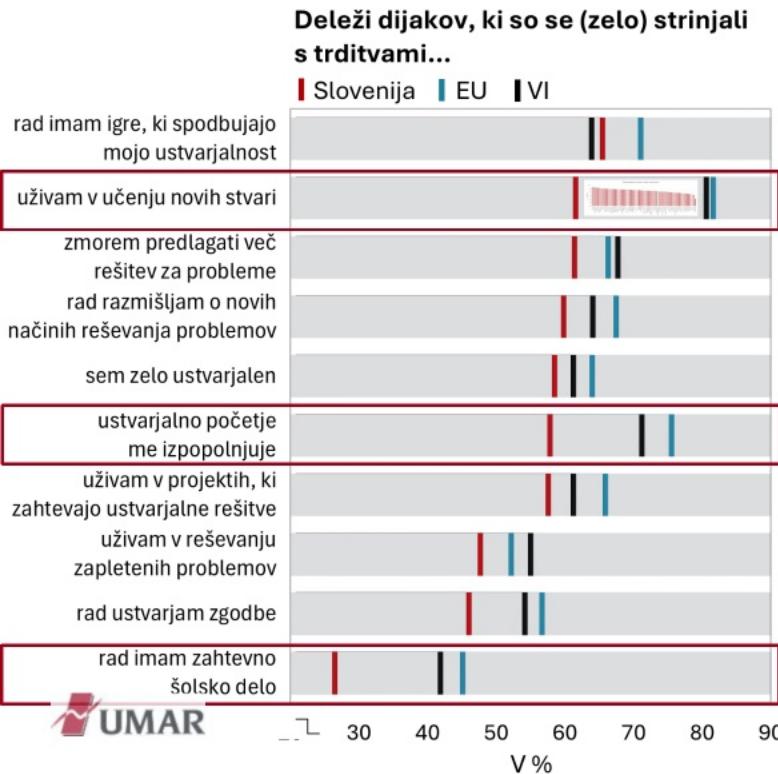


**Indeks odprtosti dijakov za ustvarjalnost in pridobivanje novega znanja , 2022**

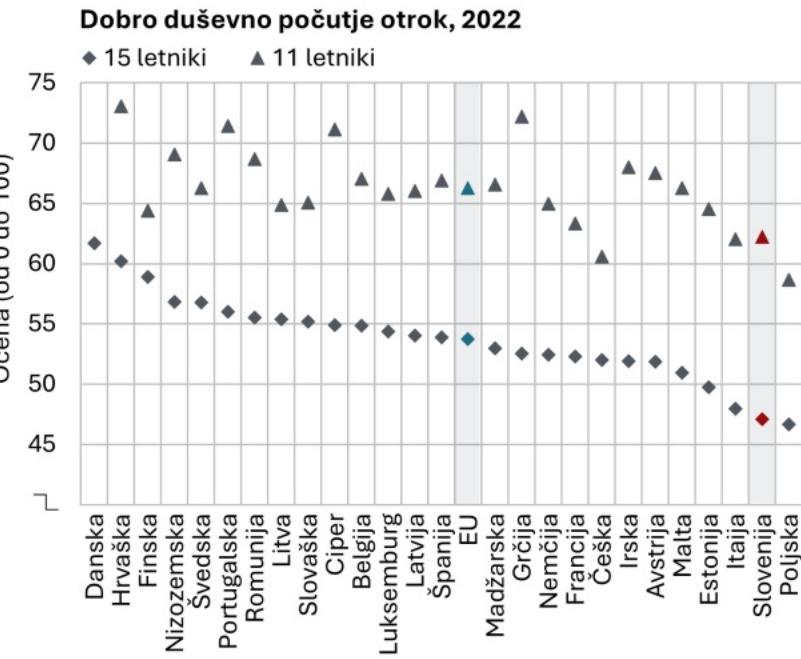
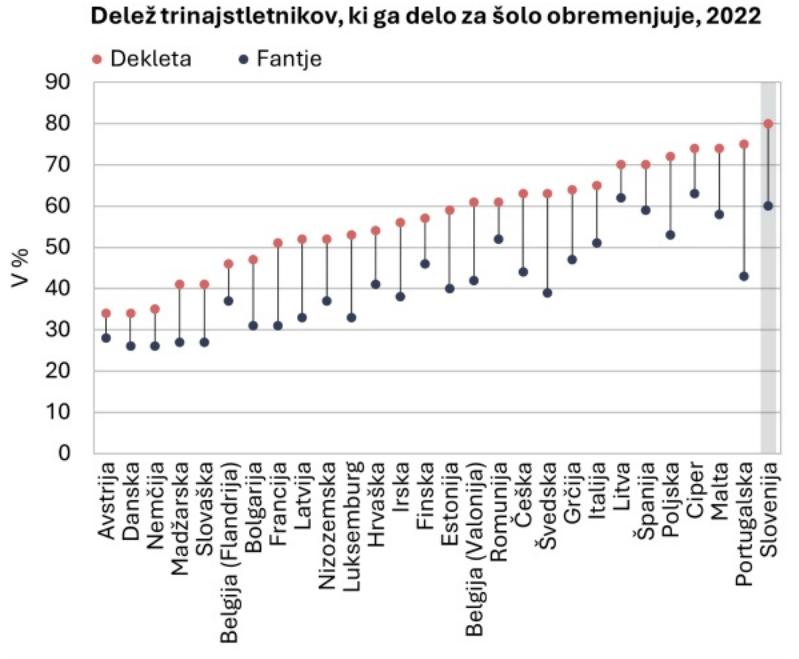
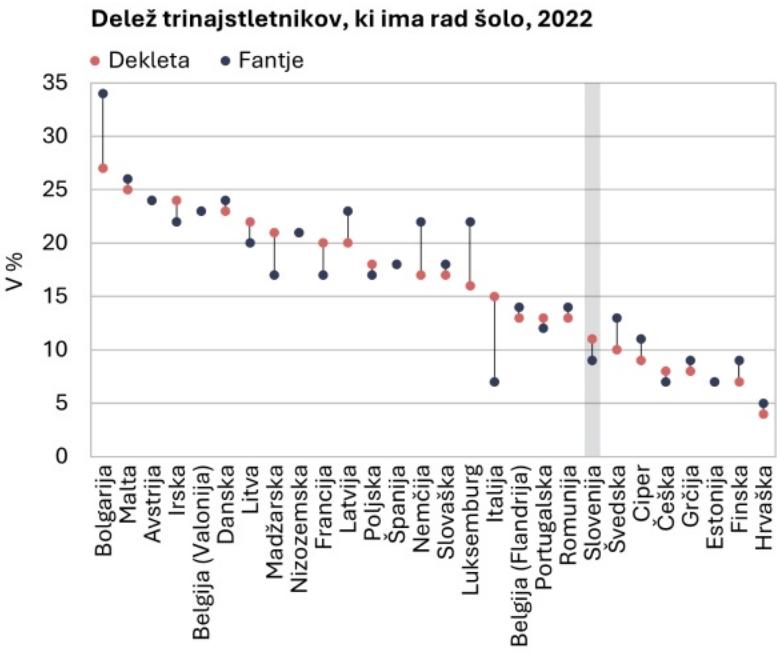


# Izobraževanje in usposabljanje: KAKO?

## Fokusna tema: USTVARJALNOST



# Ne gre za "produktivnost", ampak za kakovost življenja otrok in mladih



**Temelječa na  
znanju in ustvarjalnosti**



**Polno aktivna**



**21. stoletja**



**Potrebne SPREMEMBE**

**Priporočila**



# Priporočila



- I. Postaviti **ustvarjalnost v jedro vzgojno-izobraževalnih in družbenih procesov** ter prepoznati **kulturo vseživljenjskega učenja** kot pot v dolgoživo družbo, katere kakovost bo odvisna od **strateškega upravljanja človeških virov** in **zagotavljanja zadostnega obsega delovne sile**.
- II. Zagotavljati **ustrezno višino socialnih transferjev** za preživetje oseb, ki si tega zaradi različnih razlogov same niso zmožne zagotoviti, saj so pomembni za preprečevanje absolutne revščine in **za ohranjanje človekovega dostenjanstva**.
- III. Zmanjšati število **čakajočih nad dopustno čakalno dobo v zdravstvu** in sistemsko **odpravljati neenakosti v zdravju**, krepiti **dolgotrajno oskrbo** na domu za ohranjanje samostojnosti in dostenjanstva starejših prebivalcev.

INOVATIVNOST

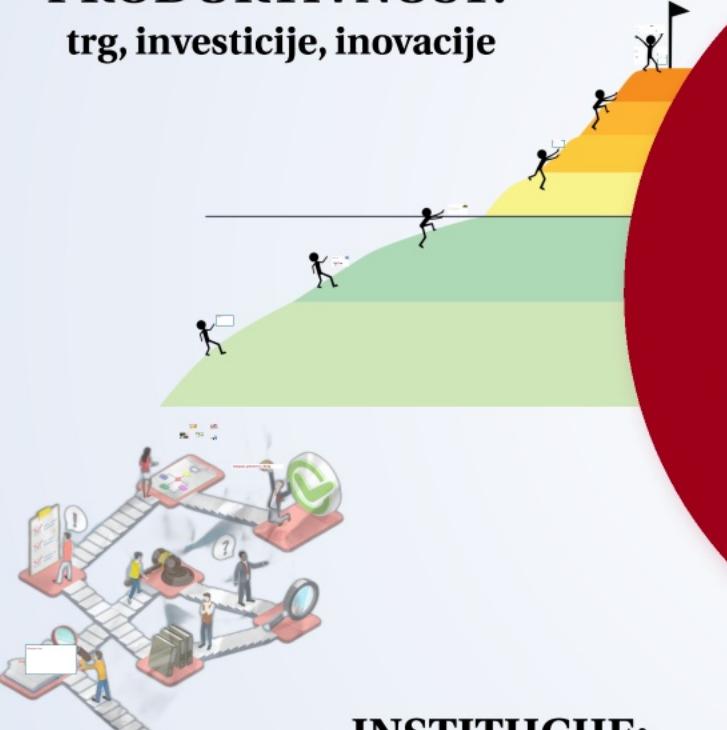
DRUŽBA

# Kakovost življenja

TRAJNOST



**PRODUKTIVNOST:**  
trg, investicije, inovacije



**INSTITUCIJE:**  
agilno, kakovostno, povezano

*Inovacijsko  
podprta rast*

# Delovanje države

**Slovenija je naredila pomembne korake zlasti pri:**

- digitalizaciji javnih storitev in razvitosti e-uprave,
- uvajanju standardov kakovosti v organe javne uprave,
- posodobitvi sistema javnega naročanja,
- učinkovitosti ter kakovosti sodstva,
- sprejetih je bilo tudi več ukrepov za zmanjšanje administrativnih ovir in preprečevanje korupcije.

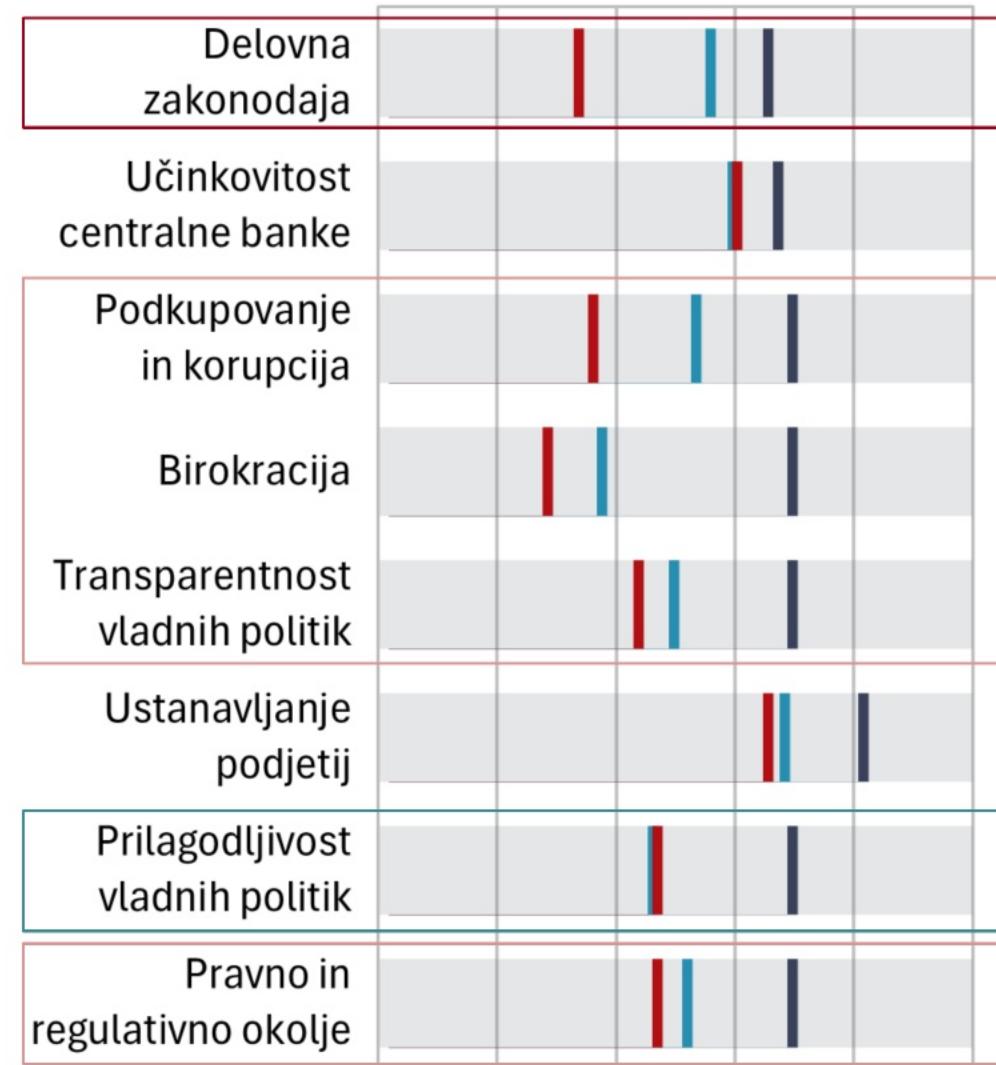
**TODA**

Atraktivnost

Izvršna sposobnost

Agilnost

SI EU VI

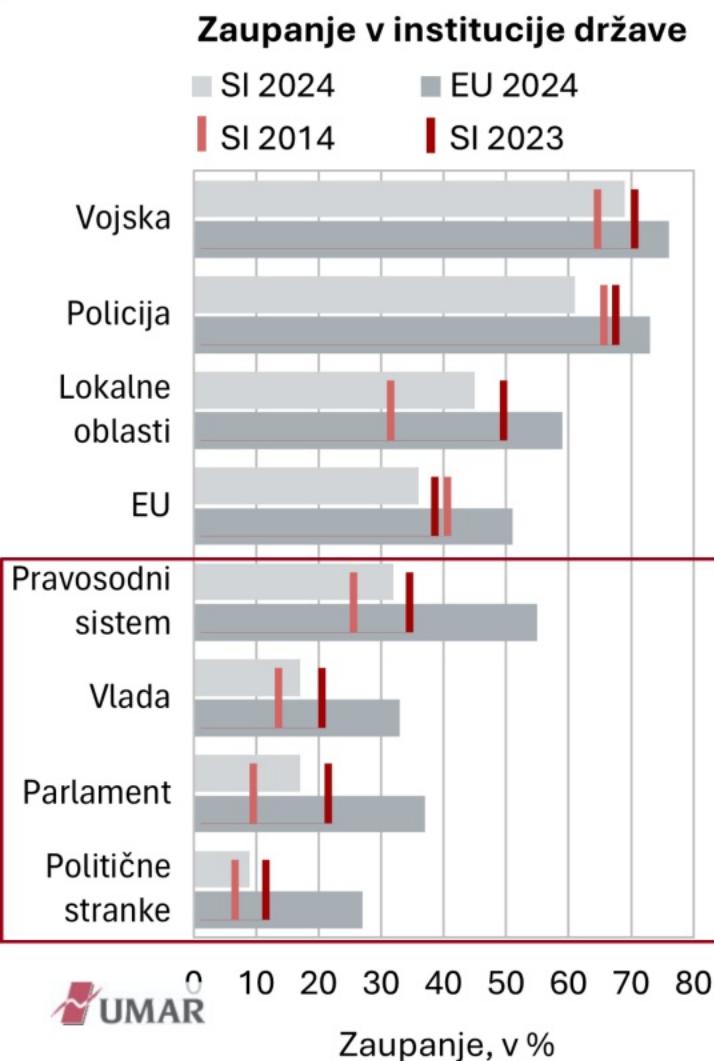


0 2 4 6 8 10

Število točk

# Zaupanje, partnerstvo, dialog

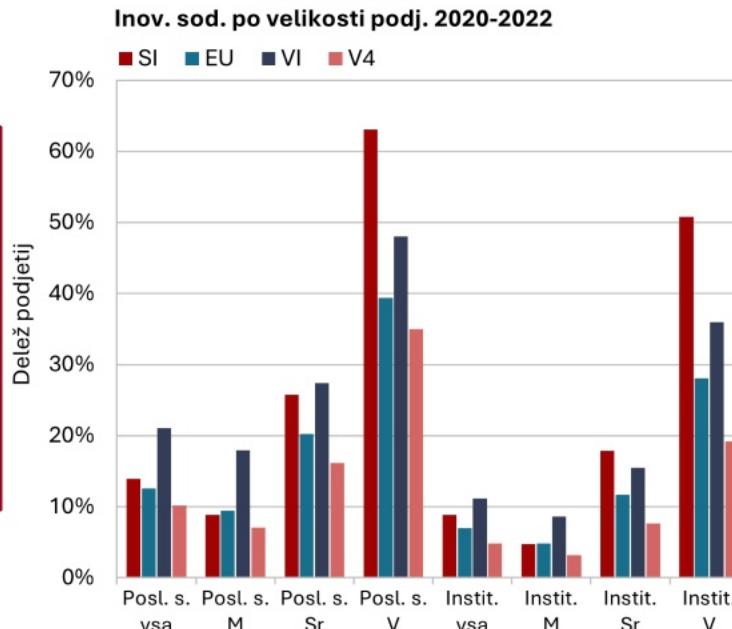
## Potreben pogoj tudi za prehod v inovacijsko podprtou rast



**Vključevanje javnosti** v pripravo in spremljanje politik kaže na nekatere pomanjkljivosti in neizkorisčene priložnosti.

**Vpetost** deležnikov v Sloveniji v **socialni dialog** je ob nihanjih v različnih obdobjih **razmeroma velika** - leta 2024 podpisani dogovor o spoštovanju in spodbujanju socialnega dialoga.

Za **poglobitev inovacijskega sodelovanja in še močnejšo inovacijsko povezanost** med deležniki je pomembno vrhunsko podporno okolje.



**Inovacijsko sodelovanje** je, zlasti na področju raziskav in razvoja, je **ena glavnih primerjalnih prednosti** Slovenije, ...

... medtem ko je **(strateško) sodelovanje** med podjetniškim sektorjem in državo **še (pre)slabo razvito**.

# PRODUKTIVNOST: trg, investicije, inovacije



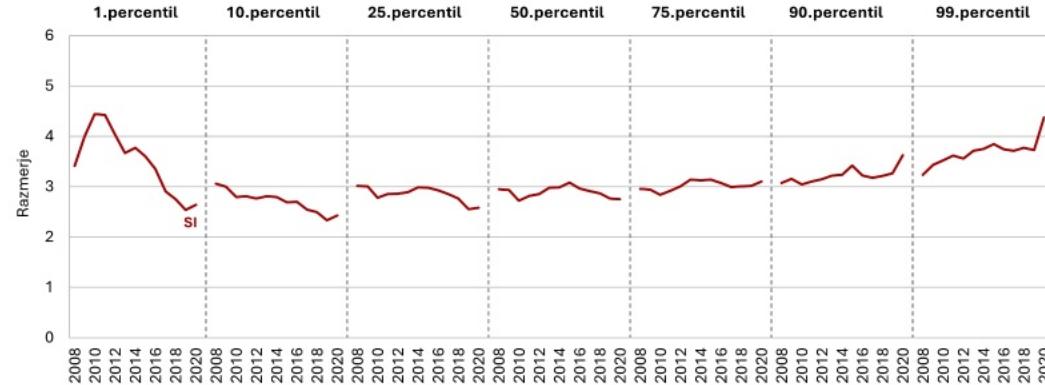
# Produktivnost

Izvozna podjetja, visokotehnološke dejavnosti ... zgolj "v povprečju".  
**Glavna razlika: dobra vs. slaba podjetja!**

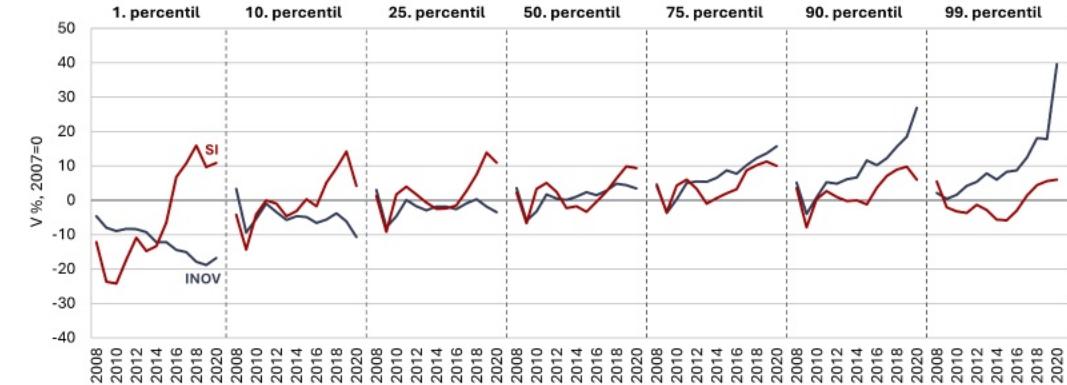
*Raven*

**Glede na vodilne inovatorke + BE (INOV):**

- Manj produktivna podjetja zaostanek uspešno zmanjšujejo, **bolj produktivna vse bolj zaostajajo.**

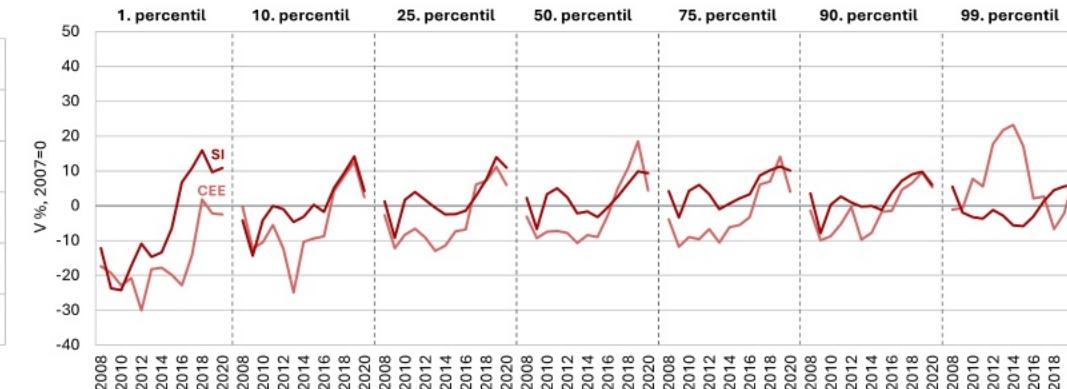
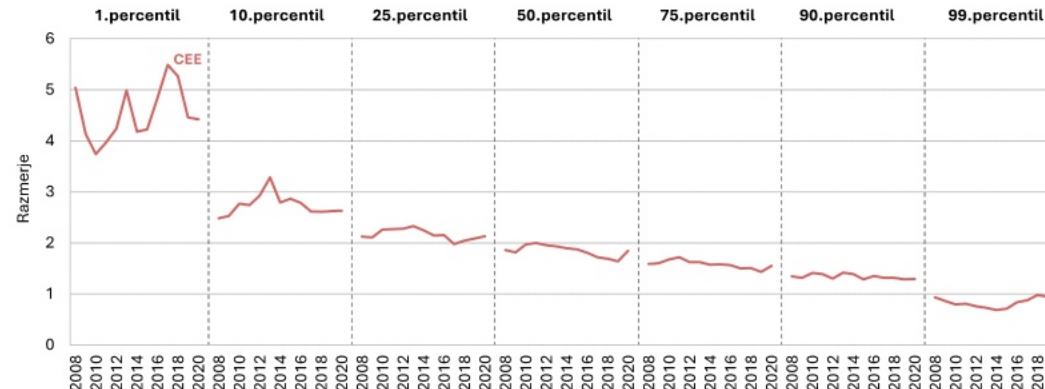


*Rast*



**Glede na tri države Srednje in Vzhodne Evrope (CEE):**

- Najmanj produktivna SI podjetja naskok povečujejo, **visoko produktivna celo zaostajajo.**



**Slovenija potrebuje več visoko produktivnih podjetij!**

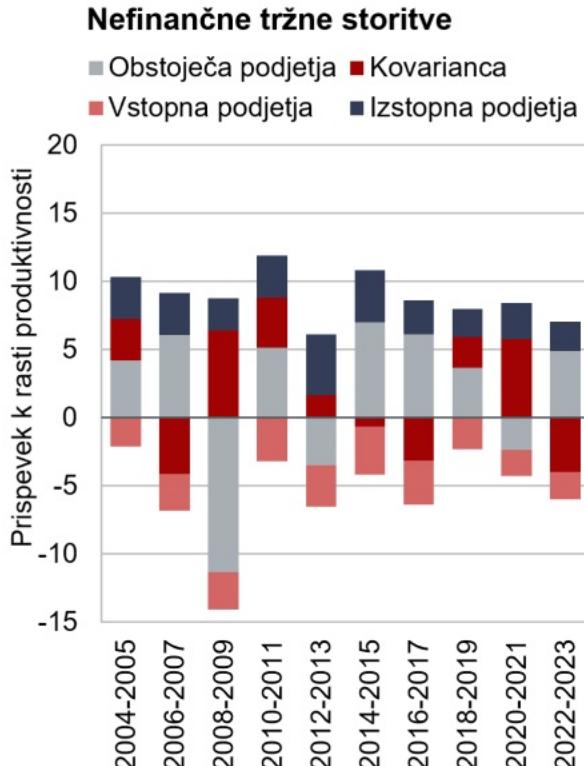
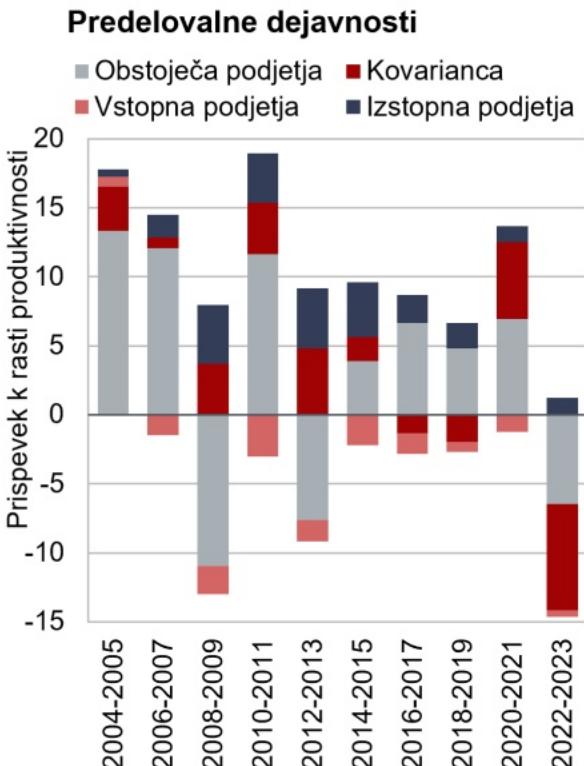
**Med visoko produktivnimi podjetji najbolj zaostajajo majhna podjetja.**

# Delovanje trga

Večina rasti produktivnosti izhaja iz **rasti na ravni sektorjev oz. na ravni podjetij**.

Hkrati je za rast produktivnosti pomemben **učinek prehajanja zaposlenih med in še posebej znotraj sektorjev**,

vključno z **izstopanjem neučinkovitih podjetij** (še posebej ob praktično polni zaposlenosti).

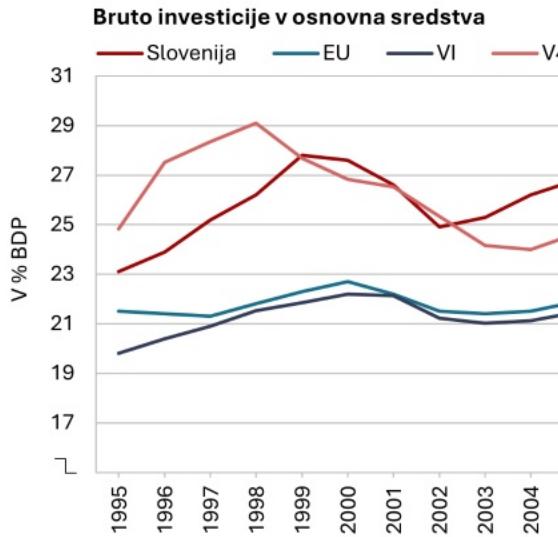


# Investicije

## (v neoprijemljivi kapital)



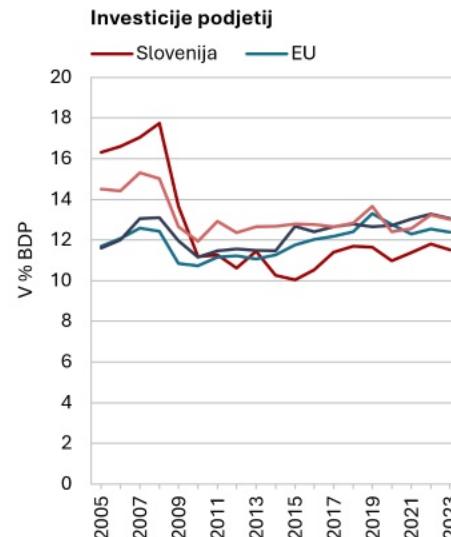
# *Investicije še vedno zaostajajo za primerljivimi državami*



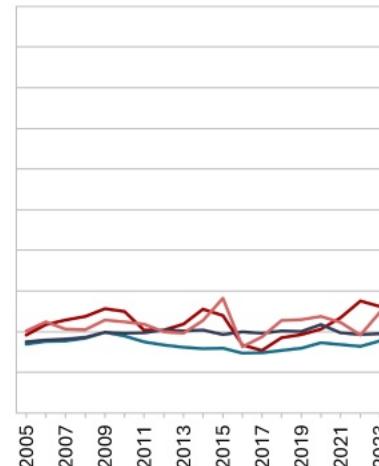
==> podjetja

(ob ugodni donosnosti in zadolženosti ter rekordni likvidnosti - 2024)

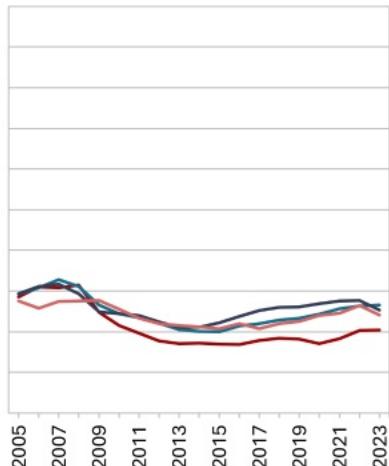
==> prebivalstvo



**Investicije države**

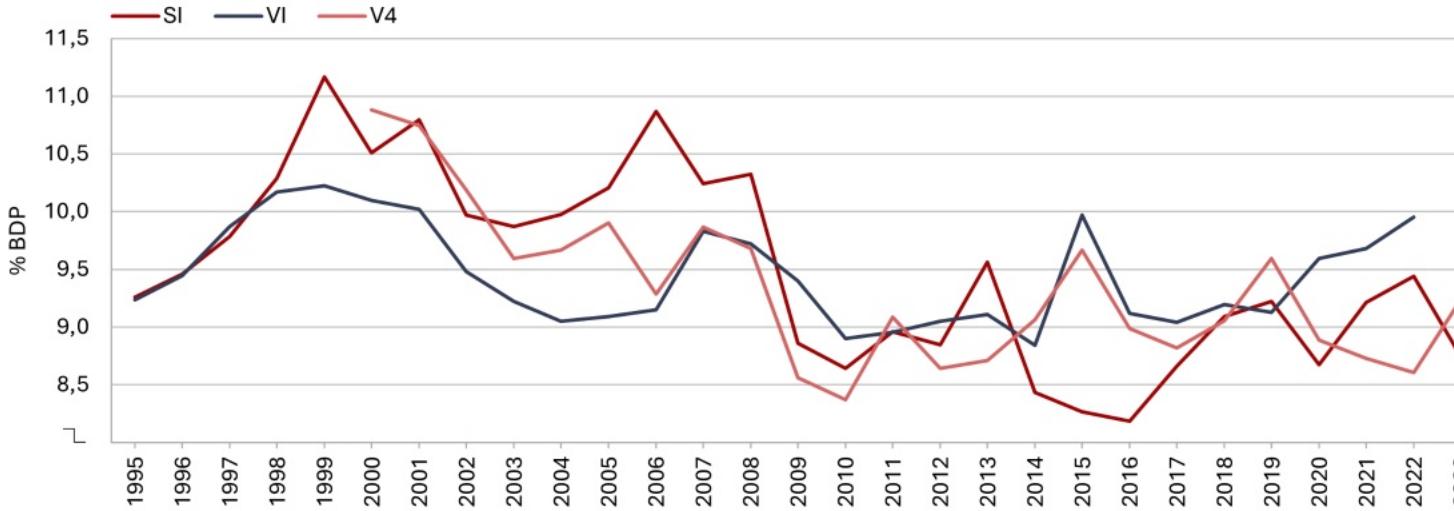


**Investicije prebivalstva**



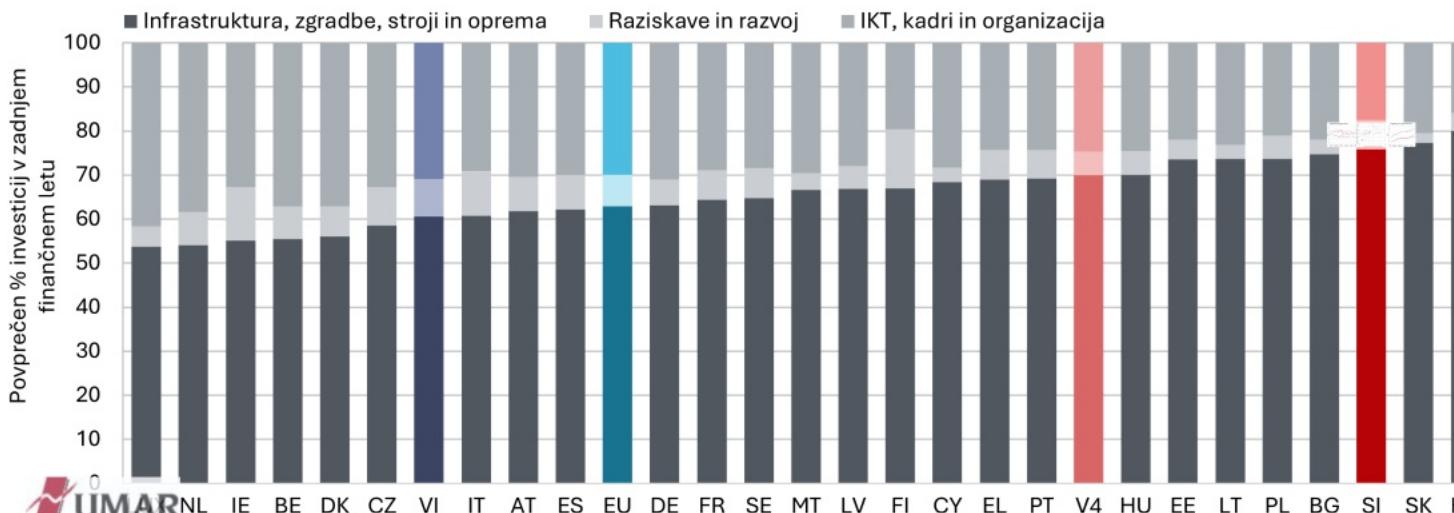
# *Investicije v inovacijsko podprt rast*

Bruto investicije v druge stroje, opremo, raziskave in razvoj ter IKT

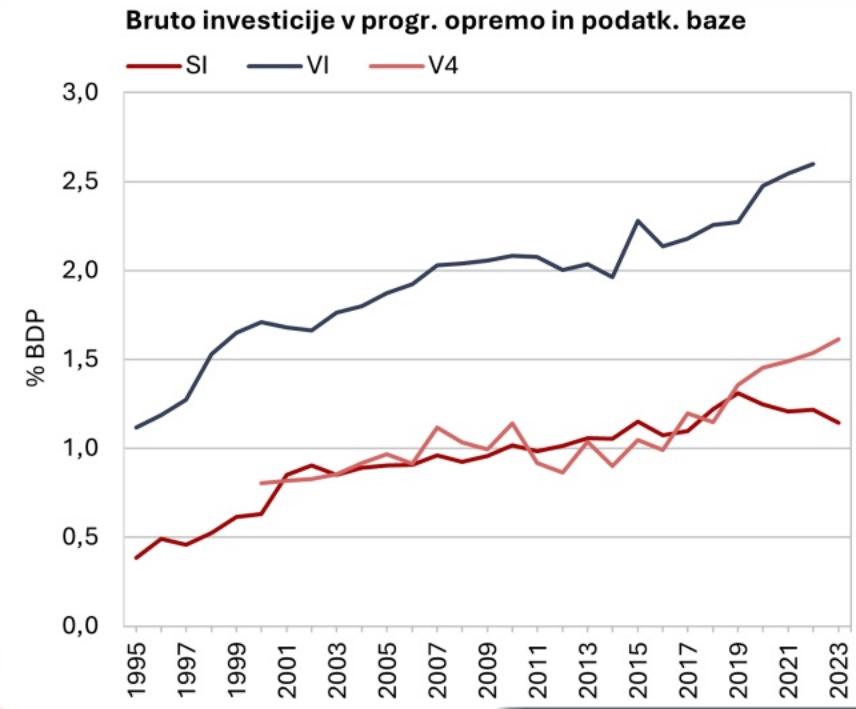
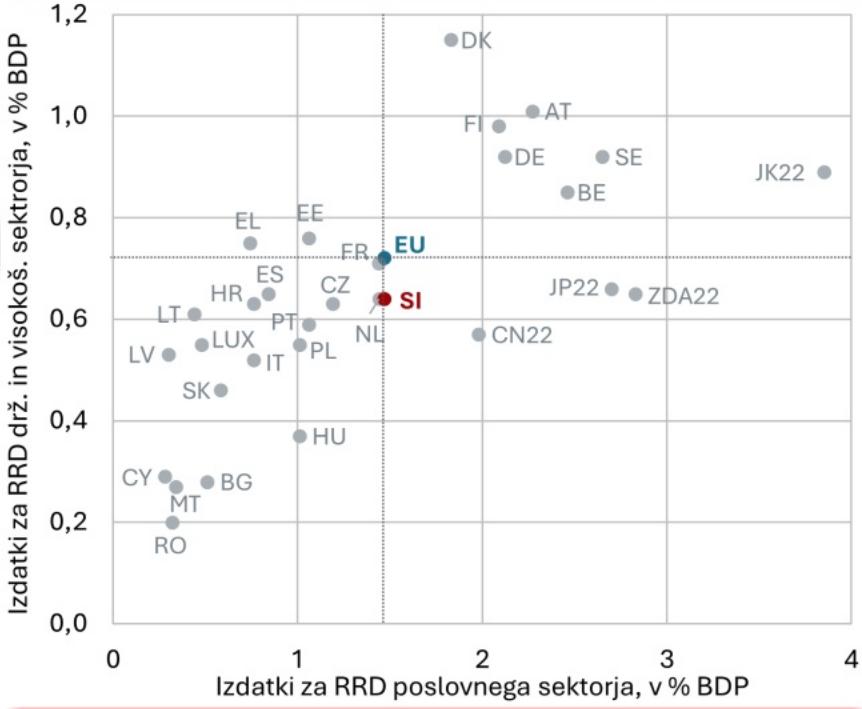
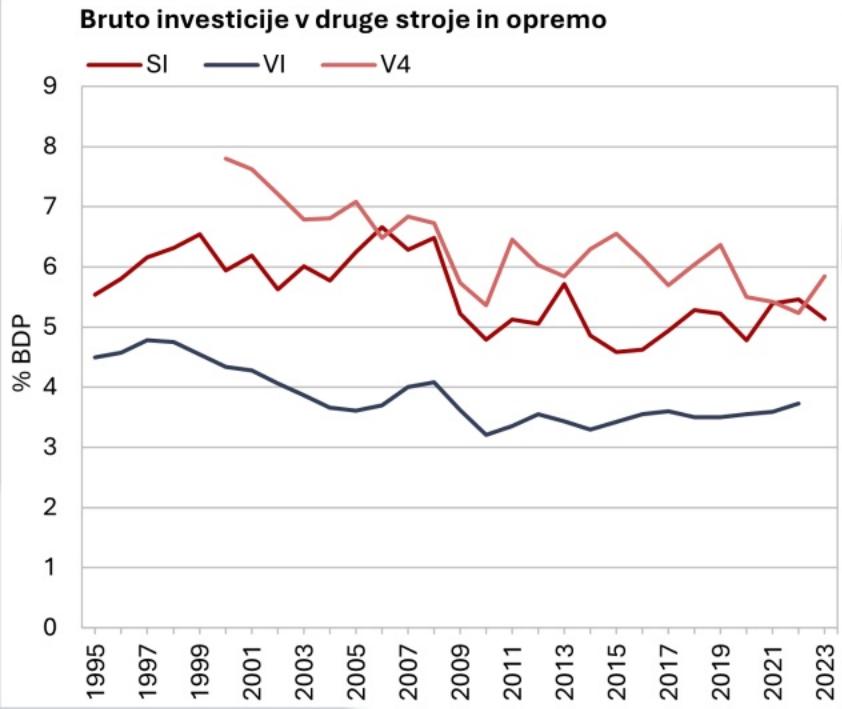


- Po teh vlaganjih Slovenija ostaja na ravni V4,
- vodilne inovatorke pa se pospešeno oddaljujejo.

Struktura podjetniških investicij po namenih



- Problem niso vlaganja v oprijemljiv, ampak v neoprijemljiv kapital, še posebej IKT, kadre in organizacijski kapital, pa tudi raziskave in razvoj.



# Inovacije s poslovno preobrazbo

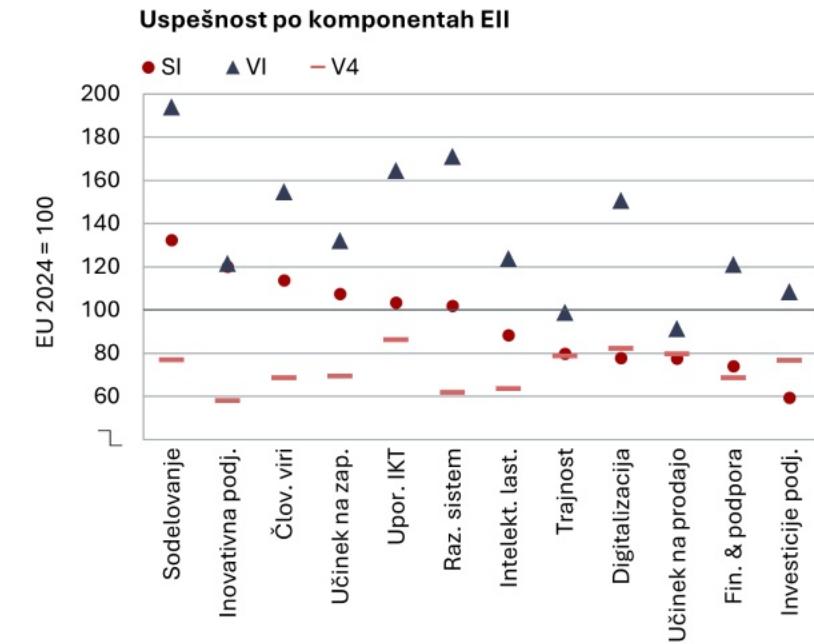
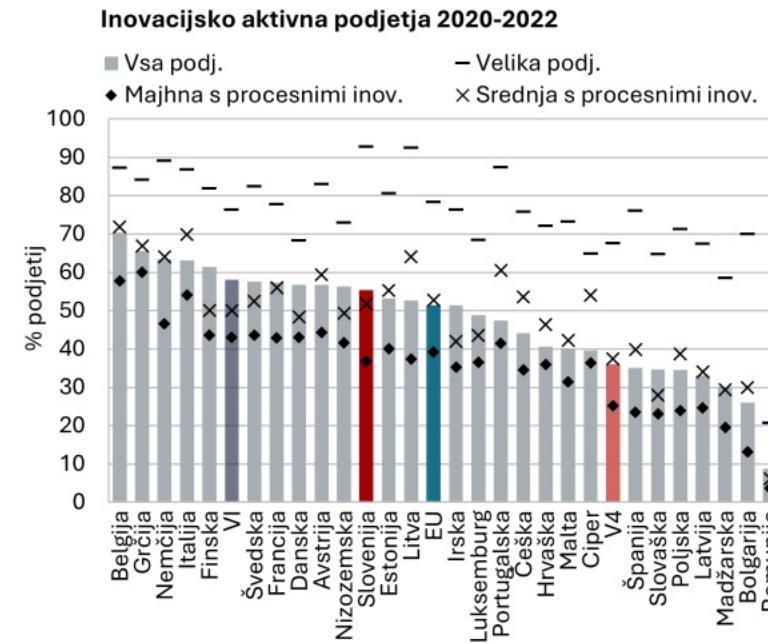
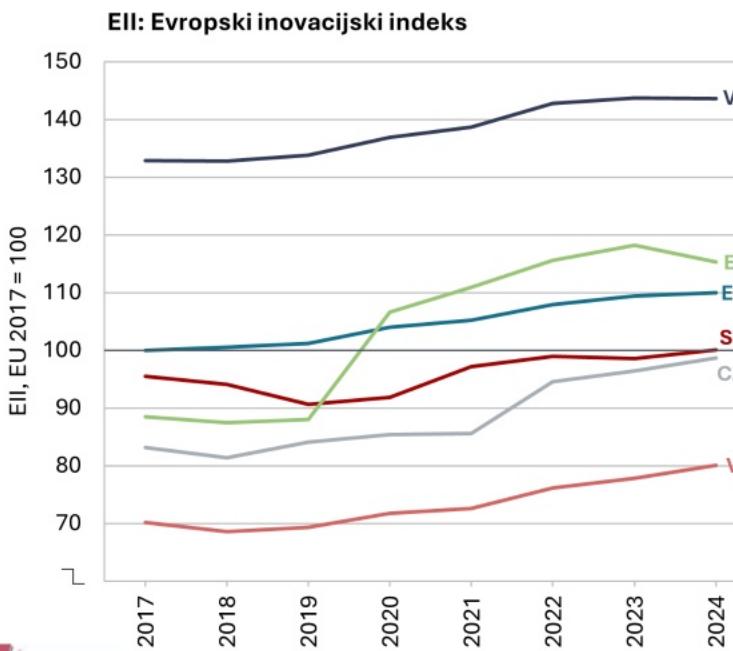


# Slovenija, ob visoki inovacijski aktivnosti, ostaja v skupini zmernih inovatork

Najvišji delež inovacijsko aktivnih **velikih podjetij**.

Drugi najvišji delež srednje velikih podjetij z **inovacijami proizvodov**,  
predvsem majhna in srednje velika podjetja pa zaostajajo pri uvajanju inovacij **poslovnih procesov**.

Znatna vrzel do vodilnih inovatork pri večini kazalnikov ==> potrebna podrobnejša analiza.



# 1. Modernizacija proizvodnje in poslovanja

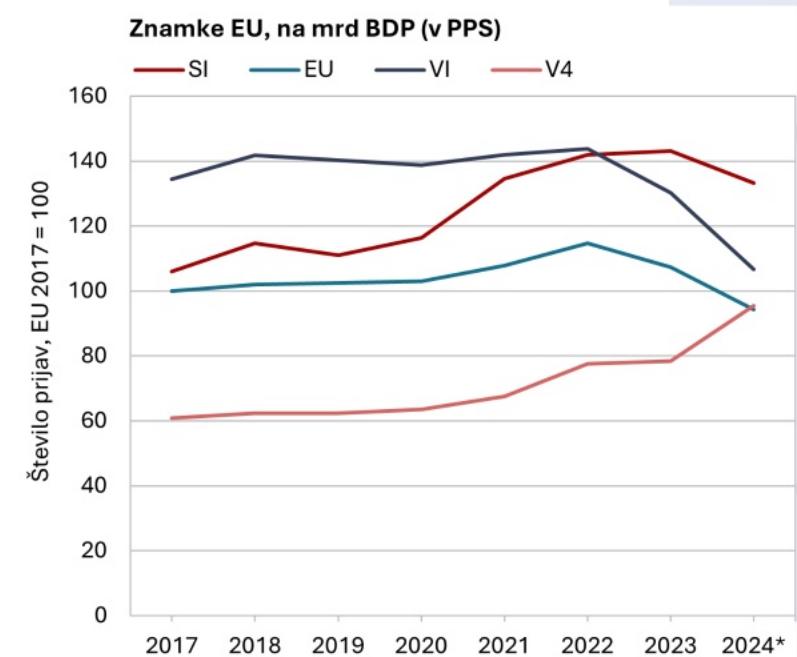
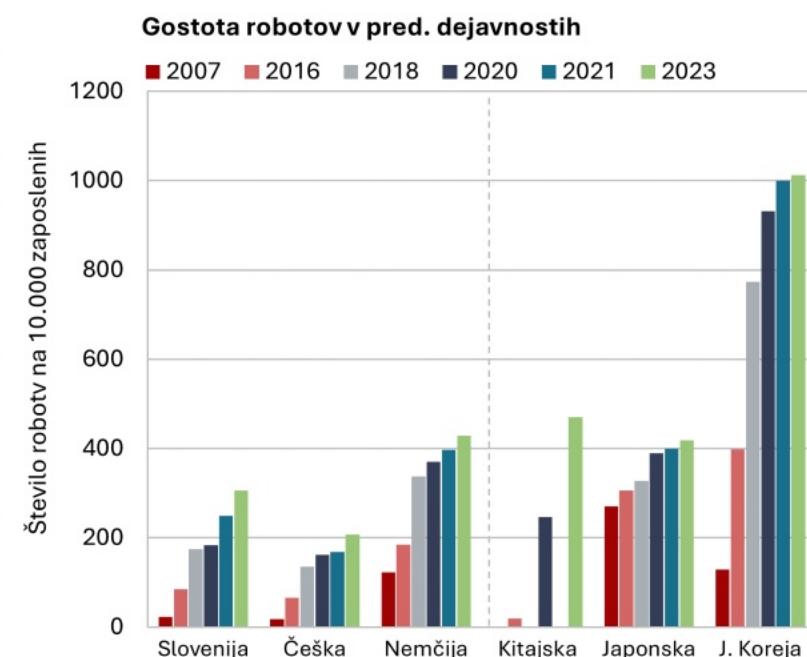
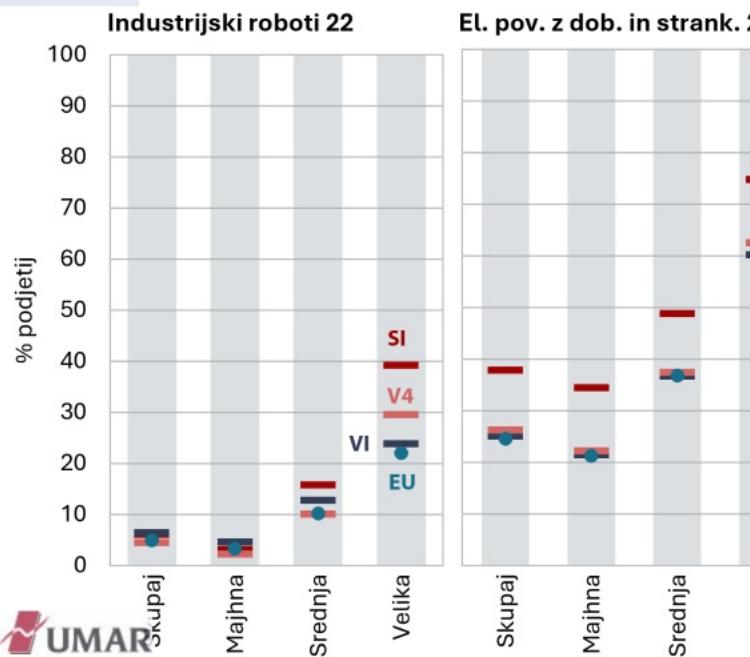
## Slovenija obvladuje "industrijo 3.0" ...

**Velika in srednje velika podjetja vodilna** po uporabi industrijskih robotov v EU.

Slovenska podjetja tudi medsebojno najbolj povezana v EU.

Smo tretji po gostoti robotov v EU, sedmi na svetu.

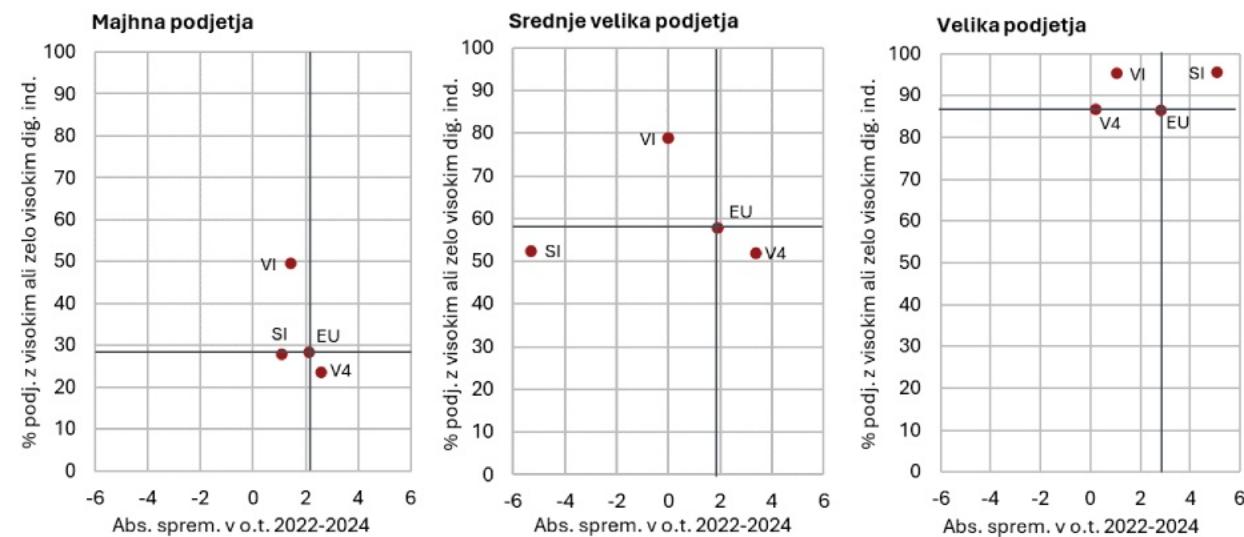
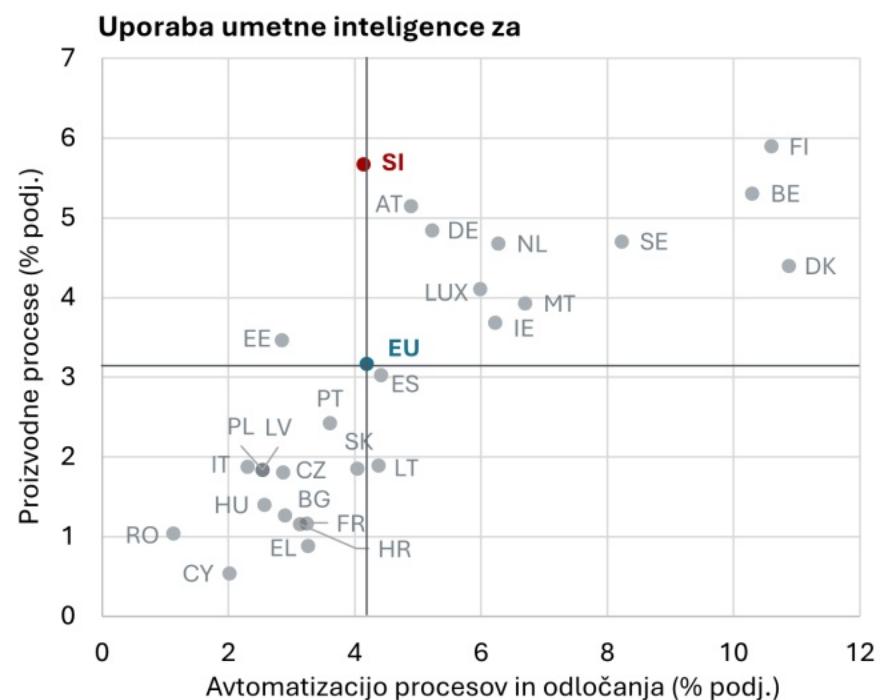
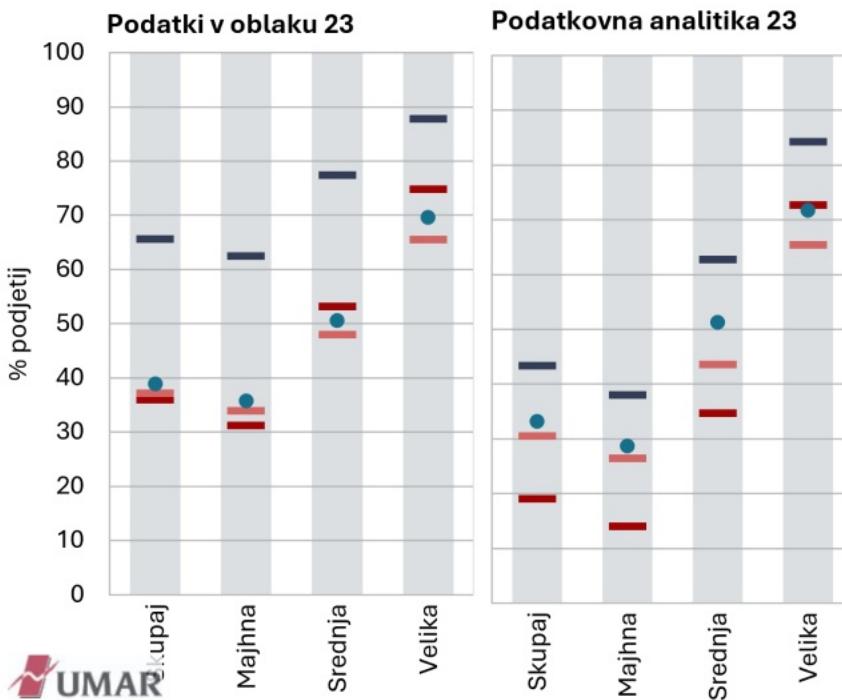
Produkti tudi vse pogosteje podprt z lastnimi blagovnimi znamkami ==> **znamčenje!**



# ... a zaostaja v uvajanju industrije 4.0

**Podatkovno podprto poslovanje podjetij, na osnovi integracije najzahtevnejših (digitalnih) tehnologij.**

==> Integracija je ključna za rast produktivnosti (Calvino in Fontanelli, 2023).



**Digitalizacija MSP-jev je resen izziv:** delež podjetij, ki meni, da digitalna preobrazba za njih ni bistvena oz. relevantna za uspešno poslovanje, se povečuje:

- med majhnimi podjetji je bilo leta 2024 takšnih 53 % (oz. 4 o. t. več kot leta 2021),
- med srednje velikimi 51 % in kar 18 o. t. več kot leta 2021,
- med velikimi pa četrta (oz. 6 o. t. več kot 2021).

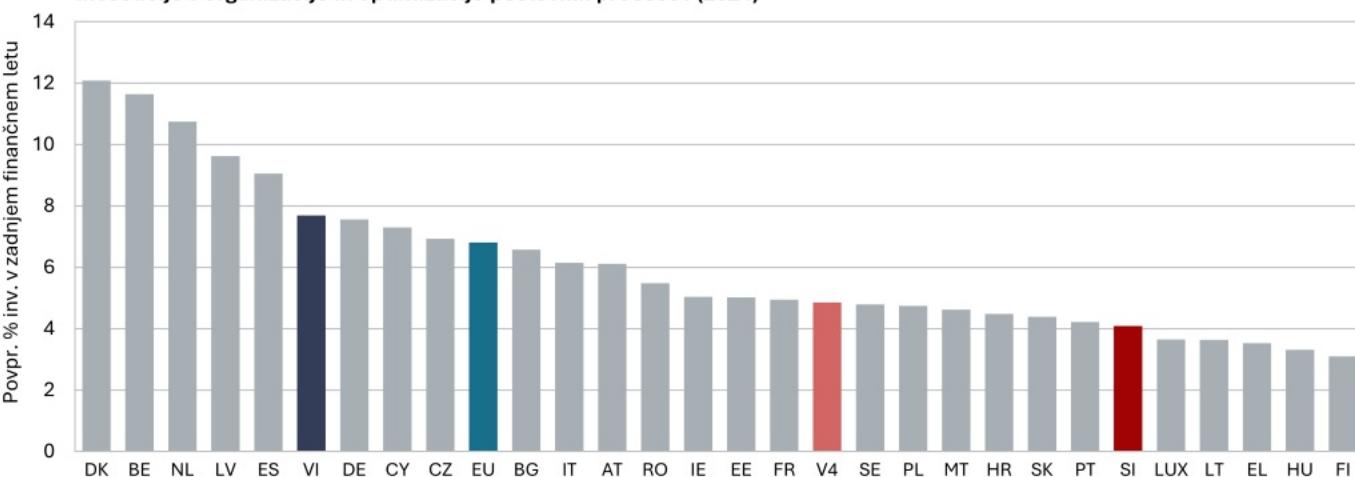
# ... kar je povezano (tudi) z organizacijo in kadri

Prehod v inovacijsko podprtou rast in tudi digitalna preobrazba podjetij zahtevata **prilagojene, inovacijam prijazne procese, organizacijo in kulturo**, čemur podjetja ne posvečajo dovolj pozornosti.

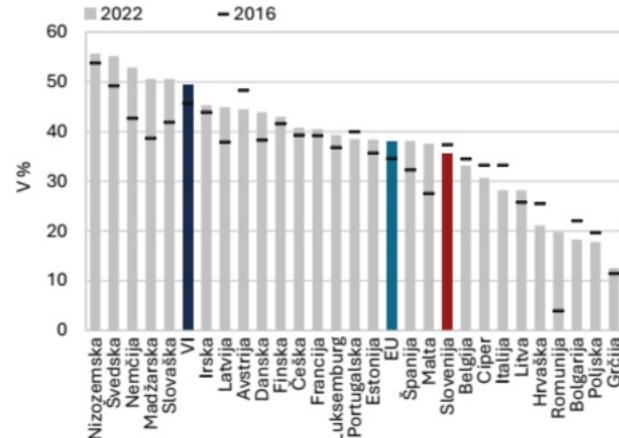
**Kar ni dobro ne za podjetja, ne za zaposlene.**

Povpr. % inv. v zadnjem finančnem letu

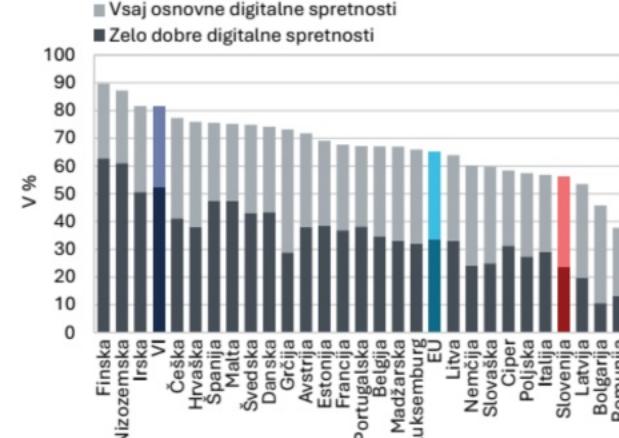
Investicije v organizacijo in optimizacijo poslovnih procesov (2024)



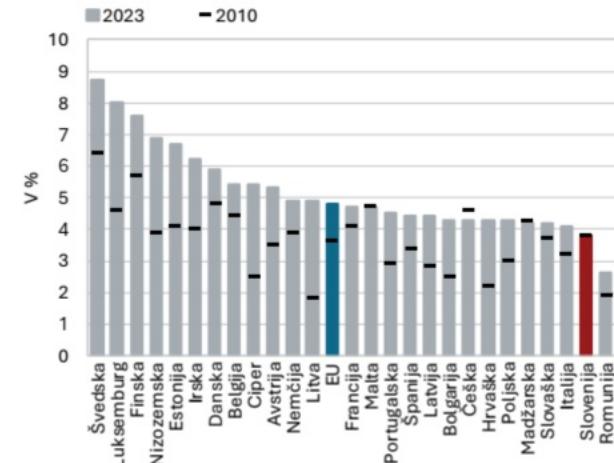
Vključenost delovno aktivnih v neformalno izobraževanje in usposabljanje za potrebe dela



Delež zaposlenih z osnovnimi ali zelo dobrimi digitalnimi spremnostmi



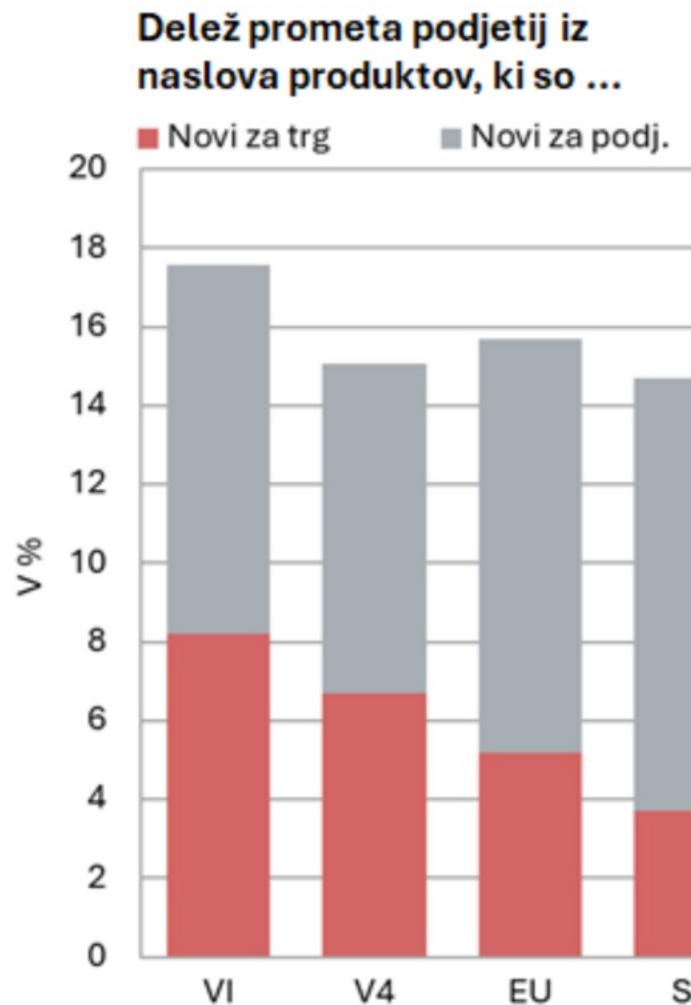
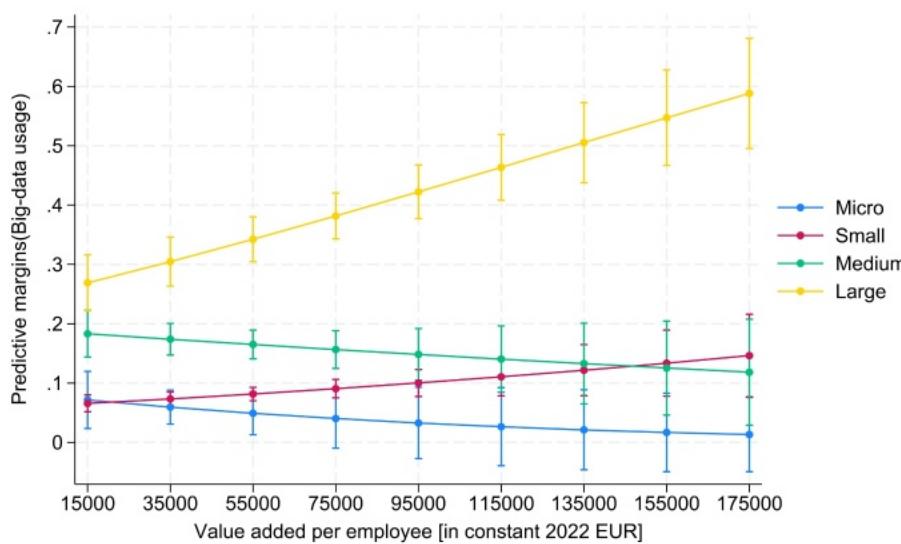
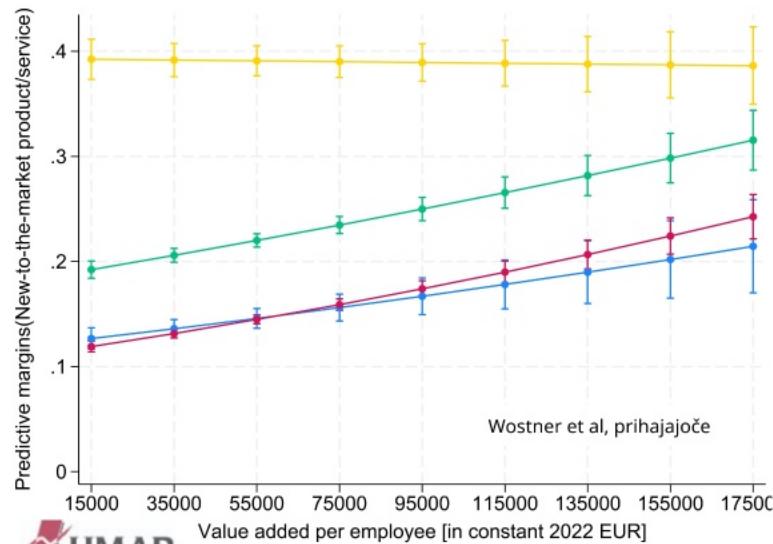
Delež IKT strokovnjakov med zaposlenimi



## 2. Bolj drzne inovacije

### Od postopnih k (bolj radikalnim in drznim) inovacijam, ki so nove za trg

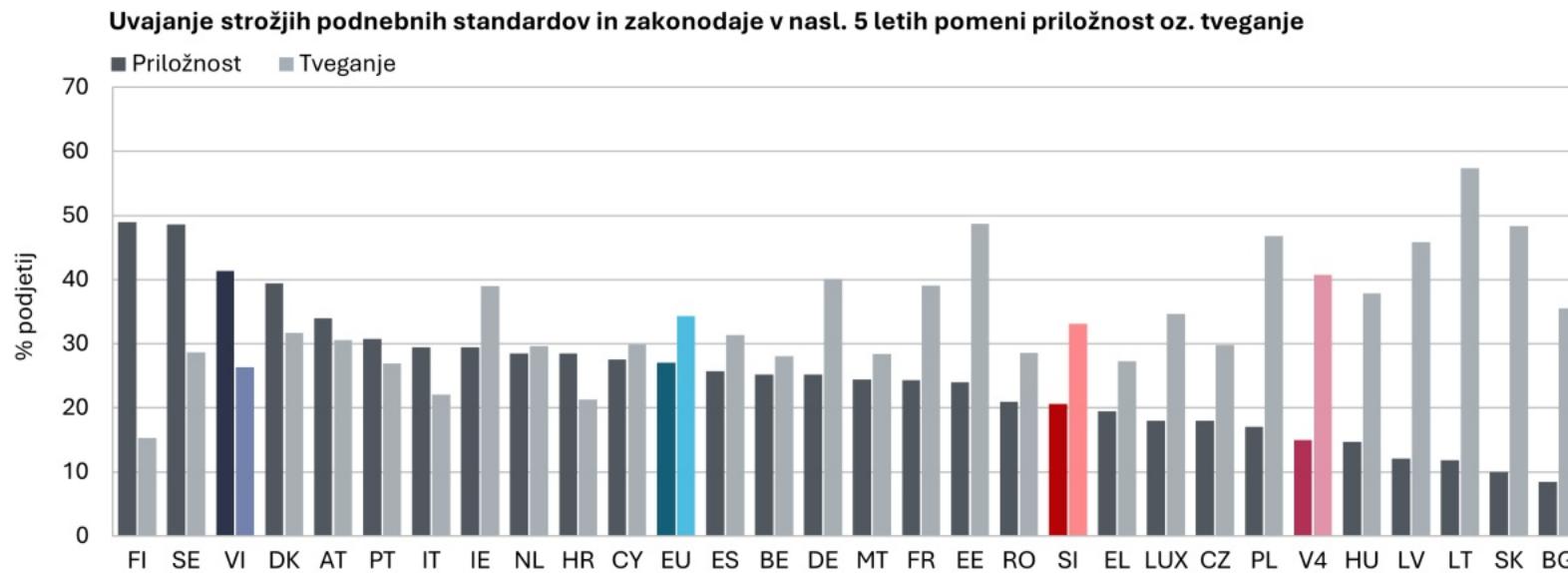
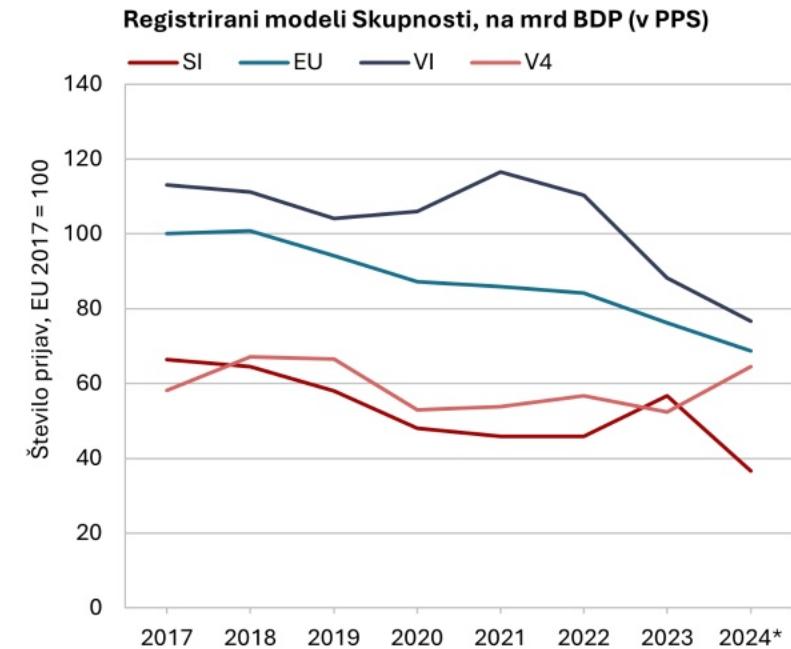
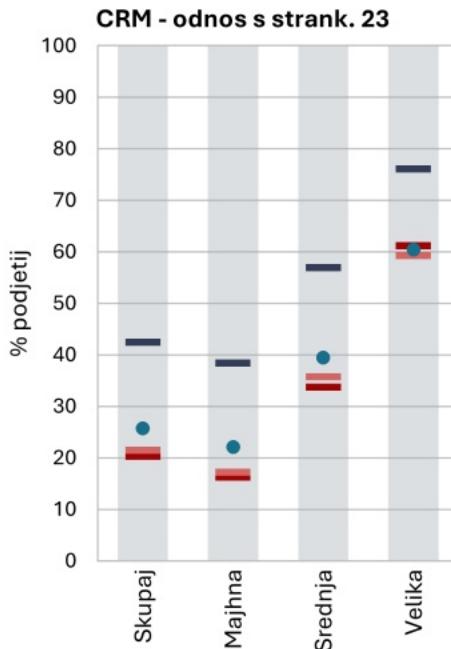
**Radikalne inovacije so motor rasti**, saj imajo postopne inovacije padajoče donose, medtem ko radikalne ustvarjajo nove tehnološke grozde in omogočajo novo serijo postopnih inovacij (Acemoglu idr., 2022).



# Visoko dodano vrednost dosegajo diferencirani produkti, ki ustvarjajo vrednost za kupca

Po uporabi sistemov za upravljanje odnosov s strankami je Slovenija na 18. mestu v EU.

Pri **razločevanju produktov** na osnovi **dizajna** Slovenija močno zaostaja (21. mesto).

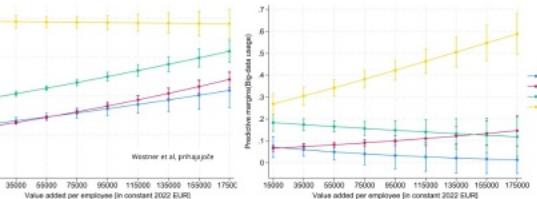


Podjetja **prilagajanje**  
**podnebnim standardom**  
vidijo predvsem **kot** tveganje,  
ne pa kot **priložnost**.

## 2. Bolj drzne inovacije

### Od postopnih k (bolj radikalnim in drznim) inovacijam, ki so nove za trg

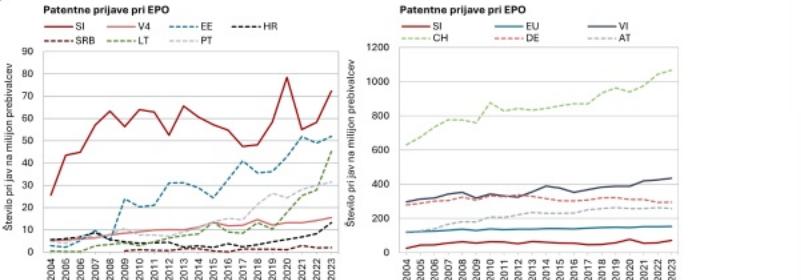
Radikalne inovacije so motor rasti, saj imajo postopne inovacije padajoče donose, medtem ko radikalne ustvarjajo nove tehnološke grozde in omogočajo novo serijo postopnih inovacij (Acemoglu idr., 2022).



### Na potrebo po večji ambicioznosti kažejo tudi patenti

SI sicer ohranja prednost pred V4, prav tako pa naskok pred državami Zahodnega Balkana je naprej lepo demonstrira prednost v raziskovalni intenzivnosti...  
... a hkrati Estonija, Litva in Portugalska kažejo znatno močnejšo dinamiko.

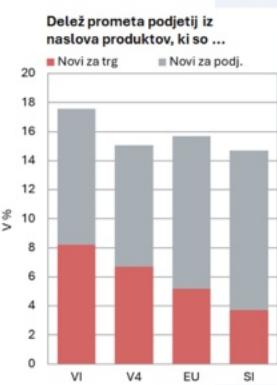
Na premajhno ambicioznost pa kaže predvsem **ohranjanje vrzeli do povprečja EU** in predvsem **njeno povečevanje do inovacijskih voditeljev**.



### Visoko dodano vrednost dosegajo diferencirani produkti, ki ustvarjajo vrednost za kupca

Po uporabi sistemov za upravljanje odnosov s strankami je Slovenija na 18. mestu v EU.

Pri razločevanju produktov na osnovi **dizajna** Slovenija močno zaostaja (21. mesto).



# Dve skupini podjetij

## Hrbtenična

Visoko inovativne skupine podjetij,  
po velikosti praviloma **med majhnimi in velikimi multinacionalkami**,  
ki zasledujejo **visoko specializirane korporativne strategije**.

## Zagonska

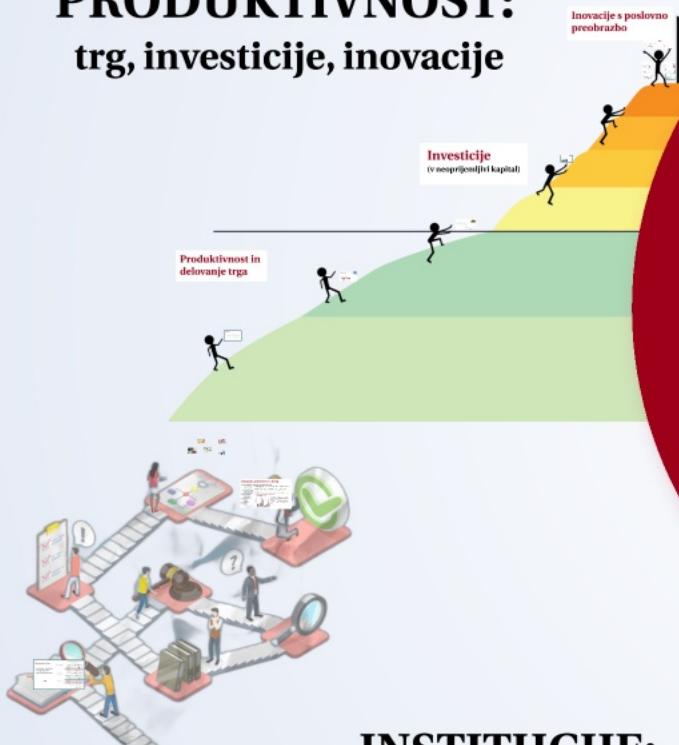
Zagonska in scale-up, nišna ter visokotehnološka **podjetja z globalnim potencialom rasti**.

Oboji potrebujajo  
**posebne, CILJANE** ( $\neq$  generične) **ukrepe**  
in **PODPORNO OKOLJE**

Dodatno zahtevajo  
osredotočenje na  
**PREDNOSTNA PODROČJA**  
==> IZBIRA



**PRODUKTIVNOST:**  
trg, investicije, inovacije



**INSTITUCIJE:**  
agilno, kakovostno, povezano

# *Inovacijsko podprtta rast*

**Potrebne SPREMEMBE**

Priporočila



# Priporočila

IV.

**Obnoviti zaupanje** z vključujočim ter **strateškim razvojem politik**, tudi na regijski ravni,

krepitvijo medinstитуционалнega sodelovanja in **izboljšanjem sodelovanja ključnih deležnikov** (še posebej podjetniškega sektorja) ter

nadaljnjam ukrepanjem za **povečanje integritete**, odkrivanje, pregon in pravnomočne obsodbe korupcijskih dejanj.

V.

**Okrepiti investicije**, še posebej podjetniškega sektorja, v **neoprijemljivi kapital**,

za kar je treba, VI., **izboljšati poslovno okolje** z

- (i) bolj premišljeno uporabo tradicionalnih intervencij države in preusmeritvijo k **sistematični ter ciljani podpori** za prehod v inovacijsko podprto rast,
- (ii) predvidljivim davčnim sistemom ter
- (iii) zmanjšanjem pretirane državne regulacije (izdaja dovoljenj).



# Priporočila

## VII. Podpreti zagonska in scale-up, nišna ter visokotehnološka podjetja z globalnim potencialom rasti, s

- (i) pospešitvijo postopkov pri **zaposlovanju** iz tujine,
- (ii) prilagoditvijo **pravnih oblik** (vitka d. d., opcije),
- (iii) izboljšanjem dostopa do **tveganega kapitala**,
- (iv) podporo pri **prodoru na globalne trge** ter
- (v) omogočanjem razvoja novih rešitev in **prvih postavitev** na osnovi inovativnih javnih naročil.

## VIII. Prehod v **inovacijsko podprto rast hrbteničnih podjetij** opredeliti kot prednostno nalogu in jo podpreti z bolj ciljanimi in osredotočenimi ukrepi:

- (i) s podporo za **zahtevnejše in bolj tvegane RRI projekte**,
- (ii) dostopom do specializirane **raziskovalne infrastrukture**,
- (iii) podporo pri integraciji najzahtevnejših tehnologij skladno s konceptom **industrije 4.0** ter optimizacijo upravljanja in organizacije družb,
- (iv) podporo razvoju novih **trajnostnih poslovnih modelov na osnovi razločevanja proizvodov (dizajn, znamčenje)** ter
- (v) **podpornim okoljem** za pospeševanje inovacij in medsebojnega povezovanja (SRIPi, Demo centri).



INOVATIVNOST

DRUŽBA

# Kakovost življenja

TRAJNOST



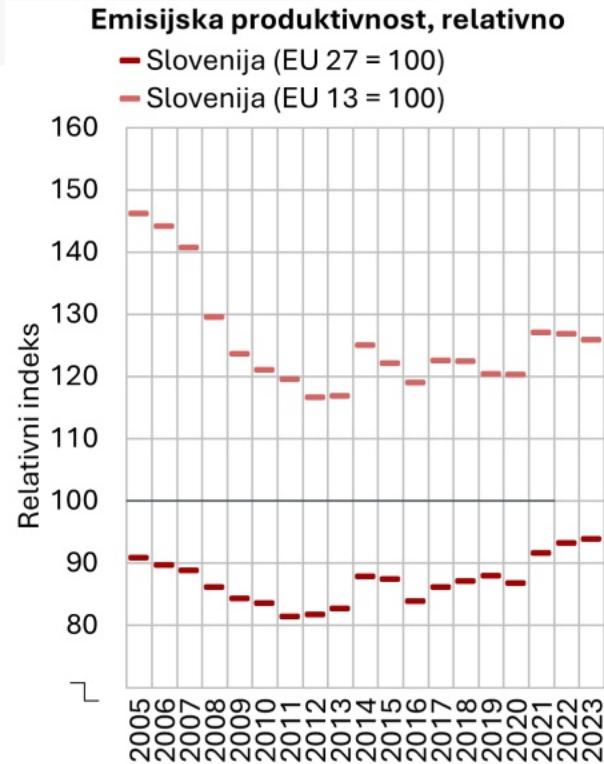
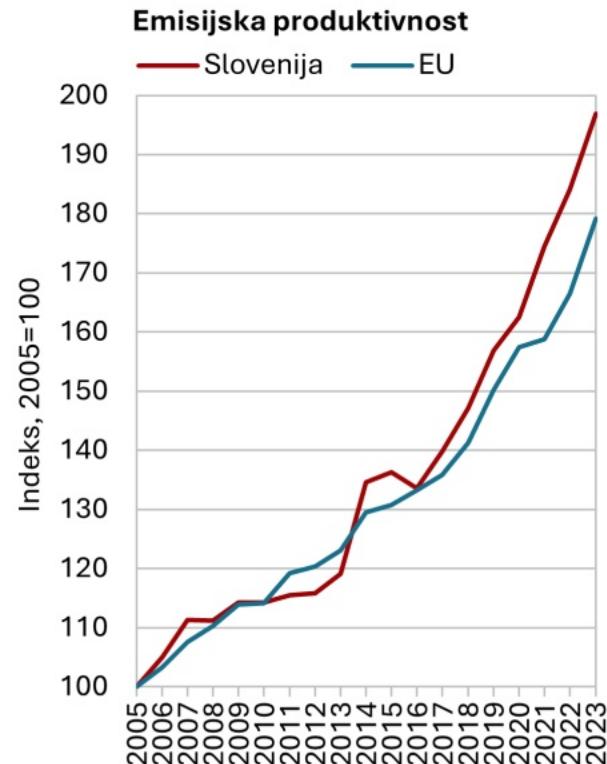
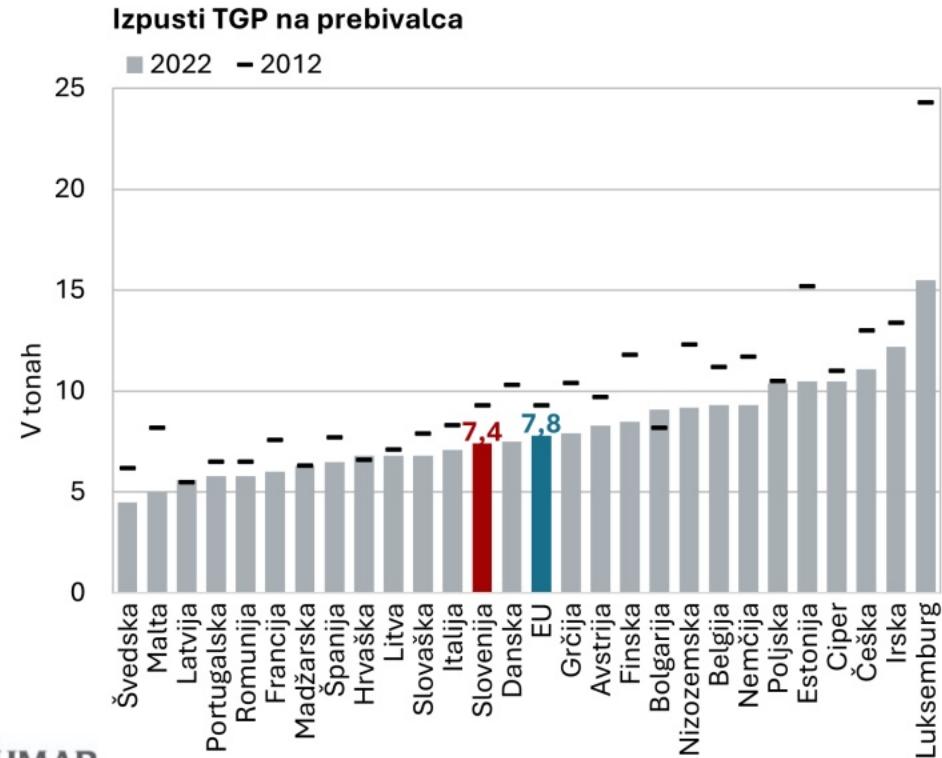
# *Nizkoogljično krožno gospodarstvo*



# Izpusti toplogrednih plinov

**Izpusti TGP na najnižji ravni v zadnjih dveh desetletljih  
( -4,8 % v letu 2023).**

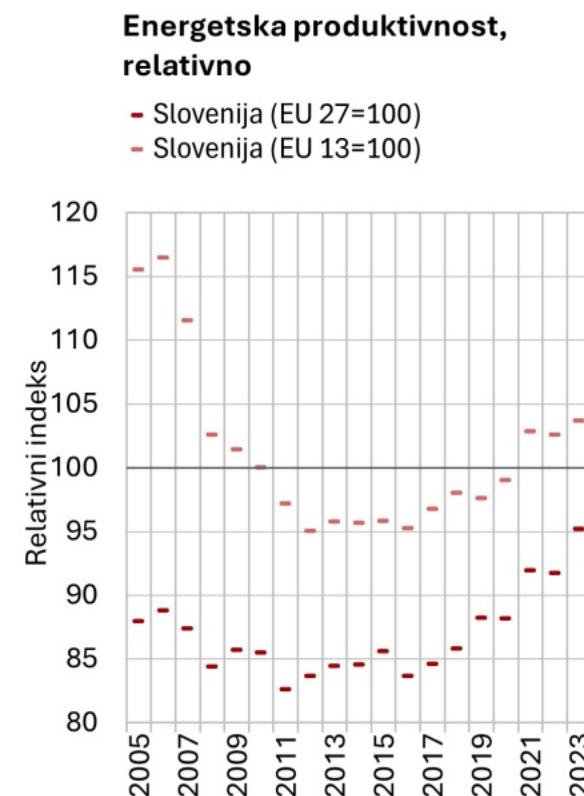
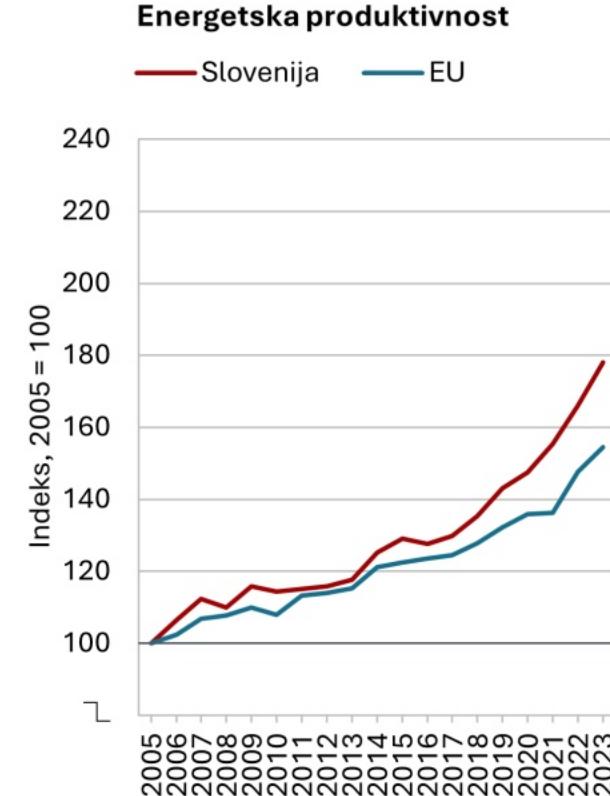
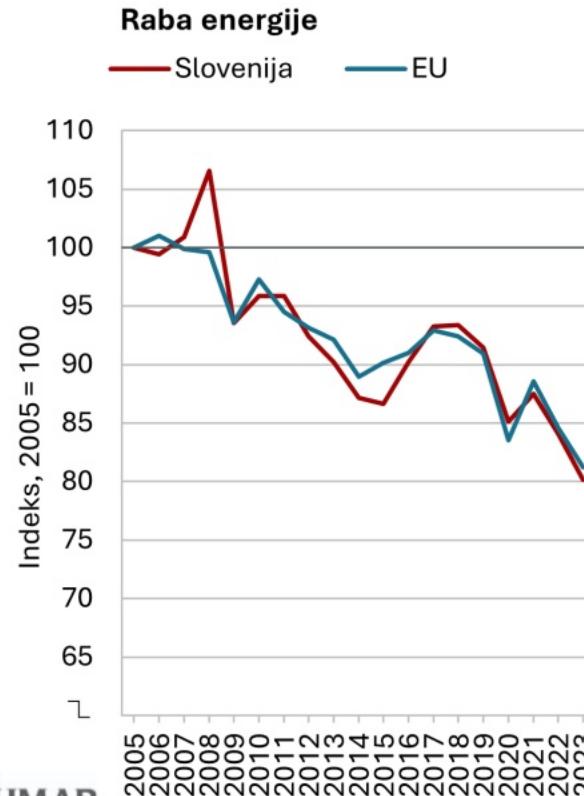
**Emisijska produktivnost:** zaostanek za EU še 5,9 % ==>  
najnižji doslej.



# Raba energije

**Raba energije** se uspešno zmanjšuje, podobno kot v EU ( -5 % v 2023).

**Energetska produktivnost** raste hitreje od EU, vrzel še 5 %, kar je najmanj doslej.



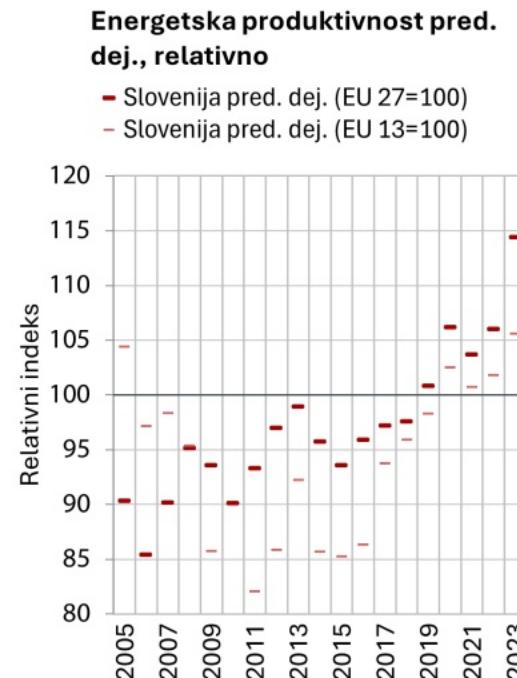
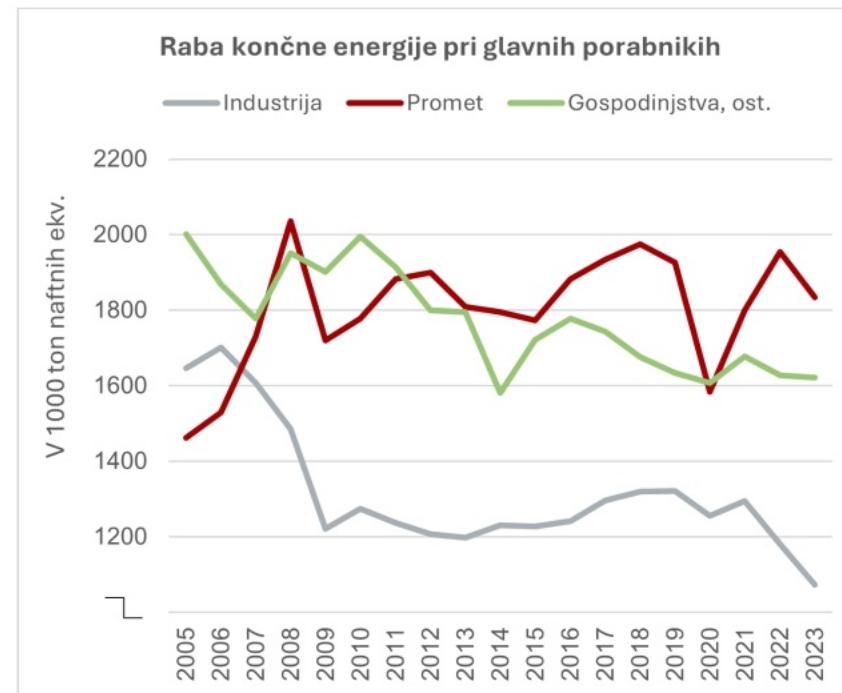
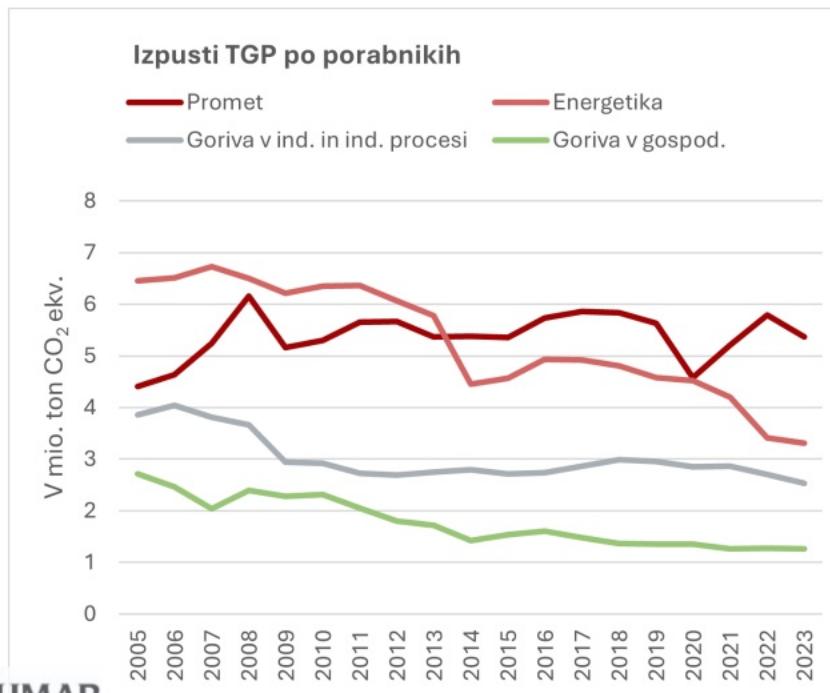
# Uspešnost po porabnikih

**Pozitivni trendi** pri vseh vrstah onesnaževalcev in porabnikov.

Promet prvič po krizi zaradi covida-19 zmanjšal emisije in porabo energije, a v strukturi ostaja najpomembnejši onesnaževalec (dolgoročno zmanjševanje izpustov preprečuje povečana motorna aktivnost domačih vozil) in porabnik.

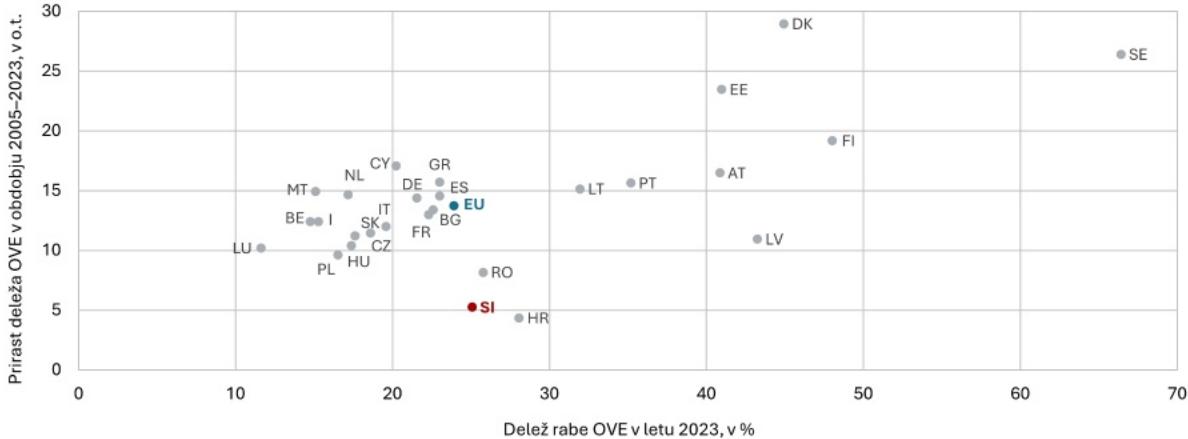


**Gospodinjstva in industrija** nadaljujeta z močnim pozitivnim trendom.

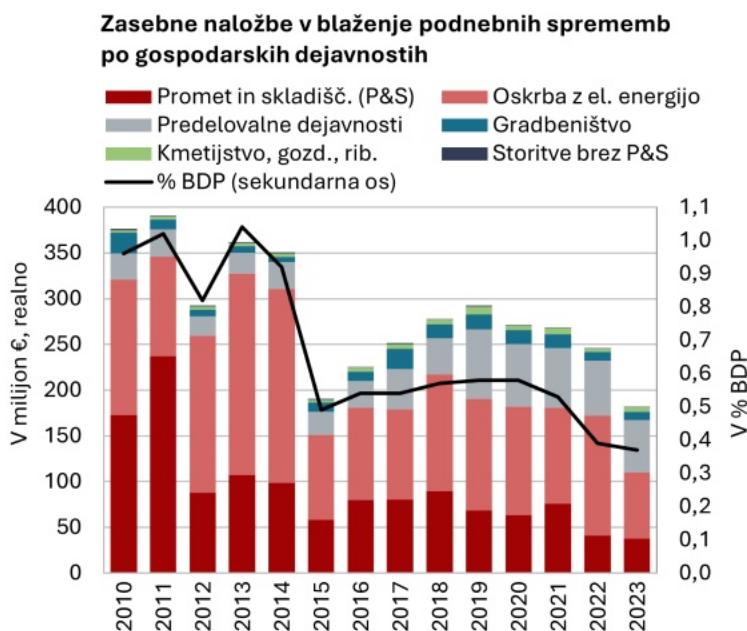
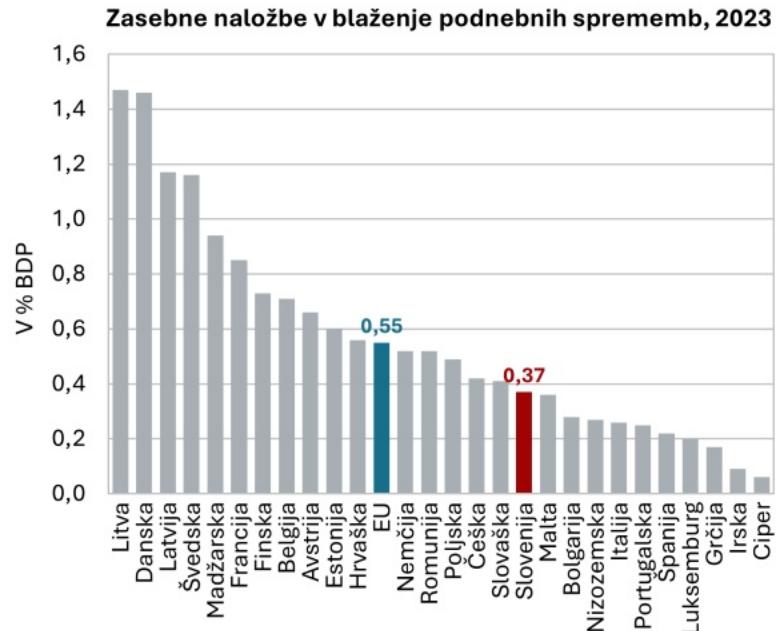
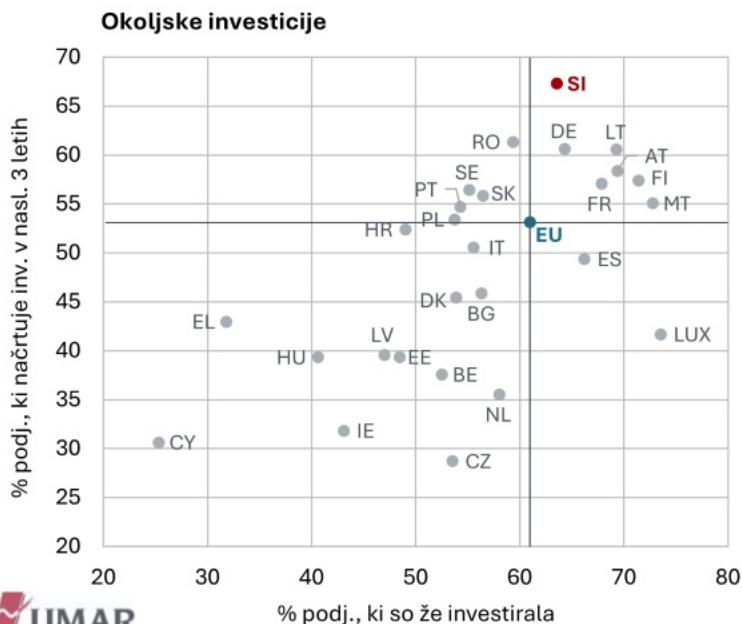


# A izzivi ostajajo veliki

Industrijo, še posebej energetsko-intenzivno, čaka še obsežna in zahtevna **modernizacija proizvodnih procesov**, kjer nizkoogljične alternative težje nadomeščajo obstoječe tehnologije.



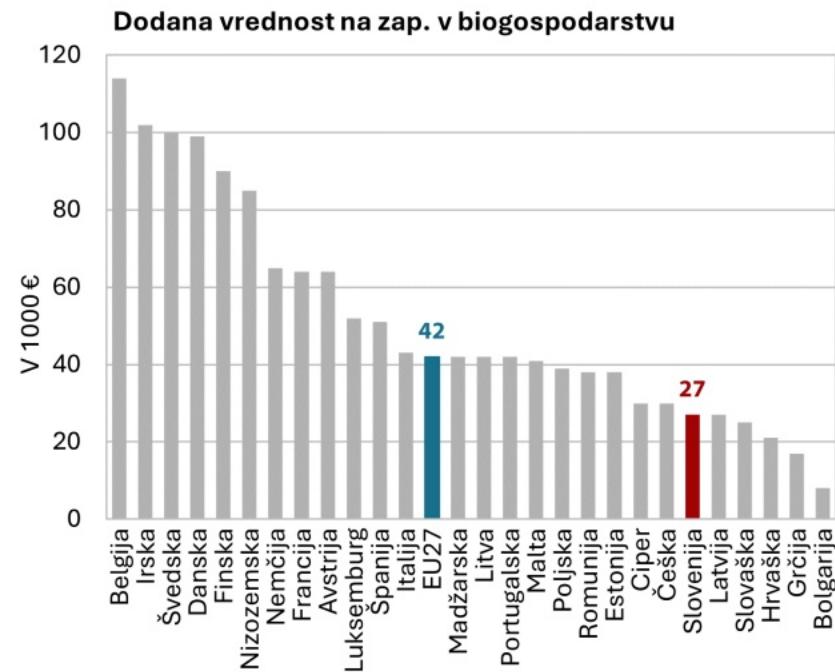
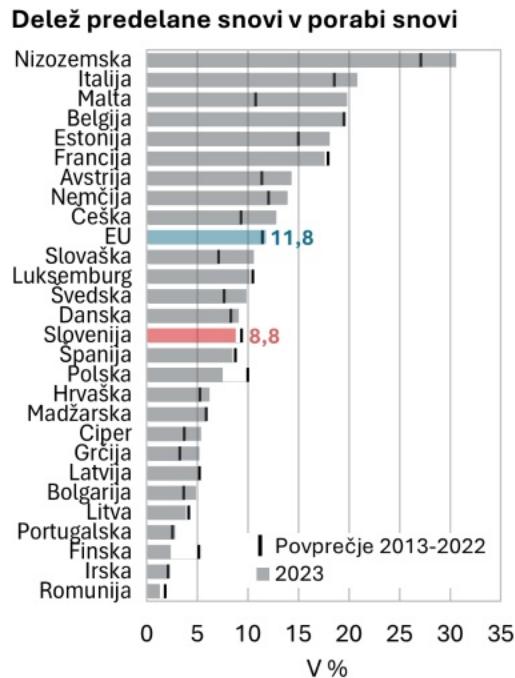
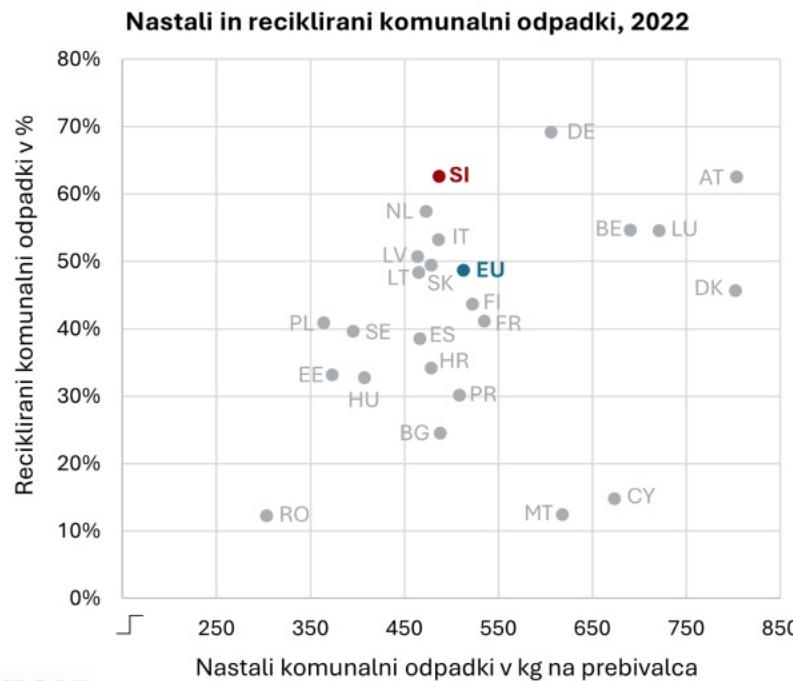
Poseben izziv predstavljajo administrativni postopki, še posebej povezani z **umeščanjem v prostor**, prirast deleža obnovljivih virov energije med najmanjšimi v EU.



# Poraba in učinkovitost rabe virov

Potreba po bolj agresivnem uvajanju **trajnostnih / krožnih praks in poslovnih modelov ...**

... in **večjim poudarkom na izkoriščanju priložnosti**, tudi v smislu razlikovanja produktov z visoko dodano vrednostjo, na vseh ravneh – državni, regionalni in lokalni.



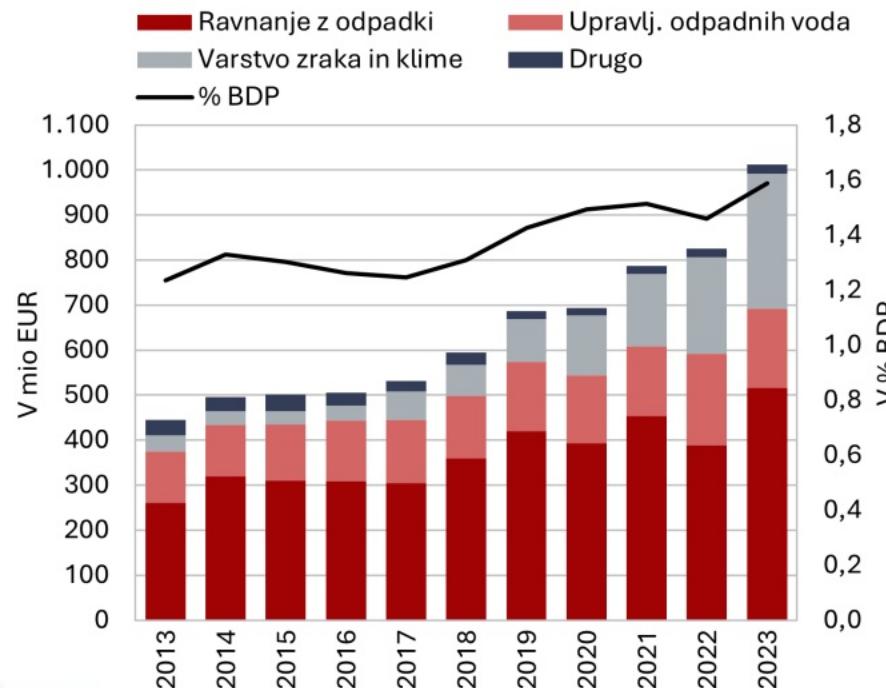
# Financiranje zelenega prehoda

Rastejo tako tekoči kot investicijski izdatki za varstvo okolja ...

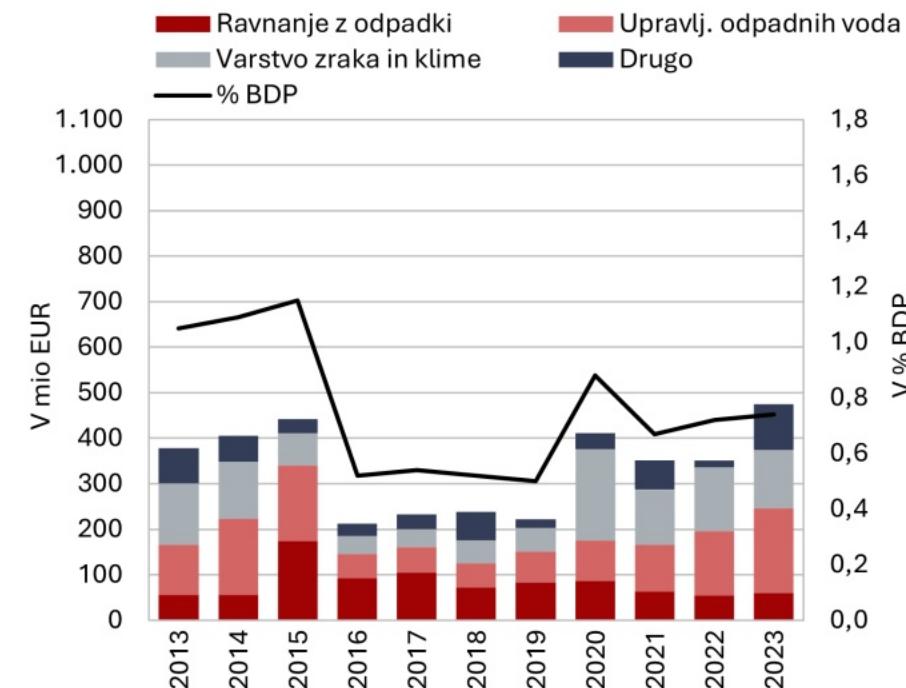
... nova ocena energetsko-podnebnega dela investicij v NEPN pa se je povečala za dodatnih 7 na **22 mrd. evrov**, za kar bo **ključna vključitev zasebnih finančnih sredstev**.



Tekoči izdatki za varstvo okolja



Investicije v varstvo okolja



**Potrebne SPREMEMBE**



# *Nizkoogljično krožno gospodarstvo*



# Priporočila



**IX. S prepoznavanjem priložnosti in razvojem inovacij uvajati nove čiste tehnologije, izboljšati energetsko učinkovitost ter pospešeno uvajati obnovljive vire energije.**

Zmanjšati cestni promet na fosilna goriva in ga nadomestiti s **trajnejšimi oblikami mobilnosti**.

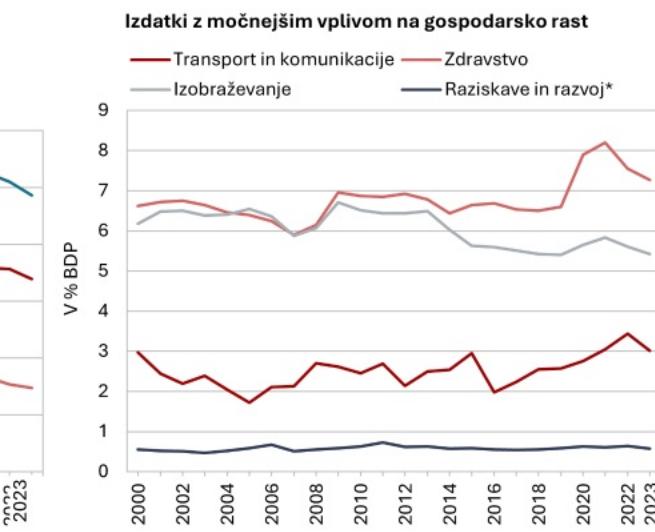
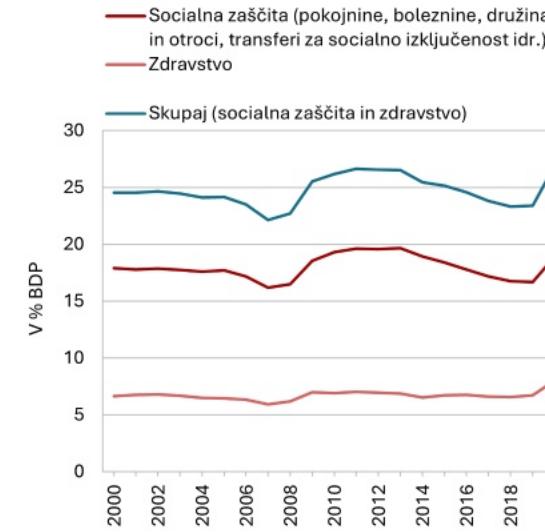
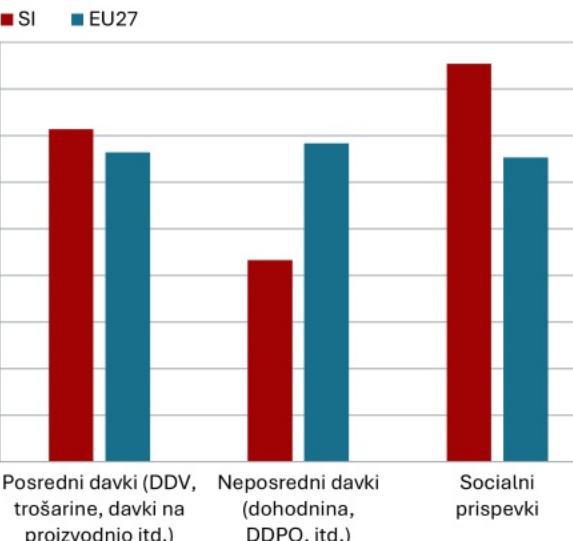
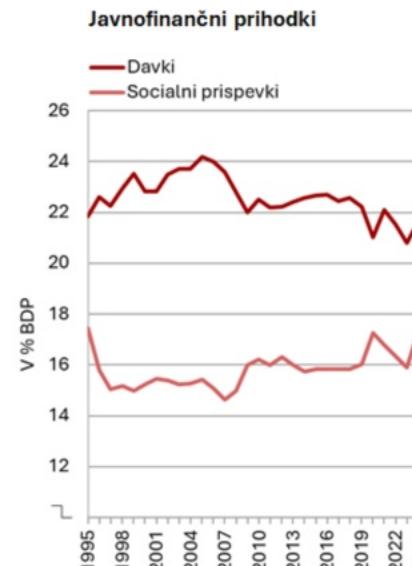
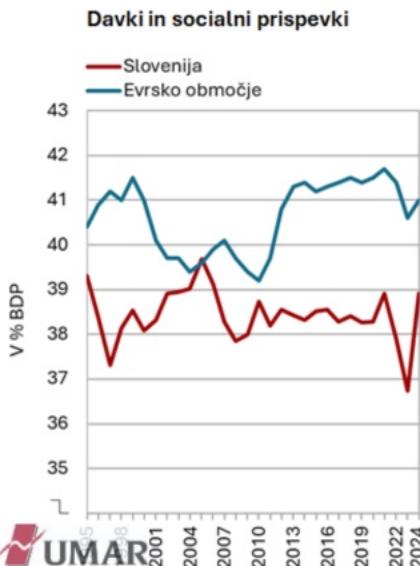
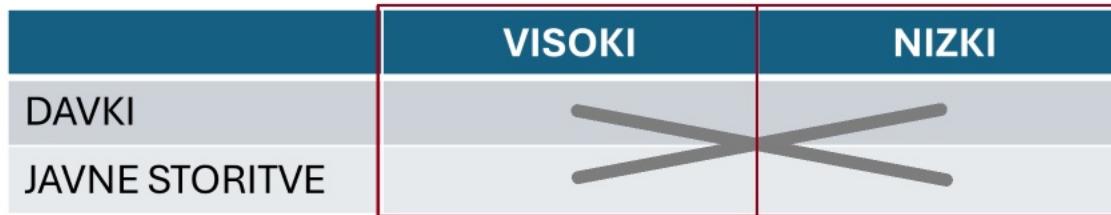
**X. Razvijati nove poslovne in potrošniške modele z manjšo porabo virov ter povečati učinkovitost njihove rabe.**

Krepiti **trajnostne krožne prakse in poslovne modele**, prednostno z dodajanjem vrednosti lokalnim virom, kakovostno predelavo in uporabo reciklabilnih surovin.

**XI. Spodbujati trajnostne naložbe** in zagotoviti učinkovito ter ciljno usmerjeno porabo sredstev. Pri tem si prizadavati za večjo vključenost zasebnega kapitala: prek različnih finančnih mehanizmov zmanjšati finančna tveganja in stroške kapitala ter krepiti sodelovanje in zaupanje vlagateljev v zelene investicijske priložnosti.

# Javne finance

- 1.) Razpetost pri **obsegu**: Sever ali Vzhod?
- 2.) Ravnovesje med bolj ali manj progresivnimi **prihodki**?
- 3.) Ravnovesje med kratkoročnimi in dolgoročnimi **izdatki**?



**Zakaj je fokus na hitrejšo rast produktivnosti (tudi) ključen?**  
**Največji vpliv staranja** na sisteme socialne zaštite **se pričakuje okoli leta 2045**, ko bi mejnik 65 let začele dosegati zadnje večje generacije, rojene v 80. letih prejšnjega stoletja.

# Priporočila



XII. V okviru javnofinančnih omejitev **prednostno krepiti izdatke, ki jih povezujemo s pozitivnimi vplivi na produktivnost,** in postopno **oblikovati strukturo javnofinančnih virov, ki so fiskalno vzdržnejši ter krepijo gospodarski potencial** (npr. davki na potrošnjo in davek na nepremičnine).

Za povečanje spodbud za delo (oz. zmanjšanje pasti neaktivnosti in pasti nizkih plač) je treba upoštevati skupni vpliv davkov na delo in socialnih transferjev na dohodke gospodinjstev ==> **naj se delo izplača!**

INOVATIVNOST

DRUŽBA

# Kakovost življenja

TRAJNOST



# Od besed k dejanjem

Kakovostna, dobro plačana delovna mesta

Učinkovite javne storitve, varnostne mreže in infrastruktura

Razvojni model, na katerem temelji Slovenija, je soočen z vse močnejšo konkurenco.

**Predpogoj za nadaljnji dvig življenjskega standarda, ohranitev visoke družbene blaginje in čistega okolja so pospešena vlaganja v prihodnost:**

1. Preskok v 21. stoletje: od sledenja in prilagajanja k **inoviranju in ustvarjanju, agilno**.  
2. Demografija: delovnih mest > ljudi.  
Mobilni ni samo kapital, ampak tudi ljudje.  
==> 3-krat A: **Aktivacija, Atraktivnost, Avtomatizacija**.
3. Z manj bomo morali ustvariti več, **dvigniti produktivnost** ==> razviti oz. okrepliti strateške skupine hrbteničnih podjetij z inovativnimi produkti in omogočiti rast zagonskih podjetij (družbeni dogovor o skupnih strateških prioritetah):  
==> Investicije v kadre prihodnosti, modernizacijo in inovacije, podprte z inovacijskim in podjetniškim ekosistemom (po celotni Sloveniji).  
==> Delovanje trga z odzivno in vitko državo, ki deluje v strateškem partnerstvu s ključnimi deležniki ter s prestrukturiranim davčnim sistemom.

