

Trendi razvoja v krožnem gospodarstvu v povezavi z zakonodajo in razpisi

Nina Meglič

Štajerska gospodarska zbornica, SRIP – Krožno gospodarstvo

Dolenjske Toplice, 19. 5. 2022

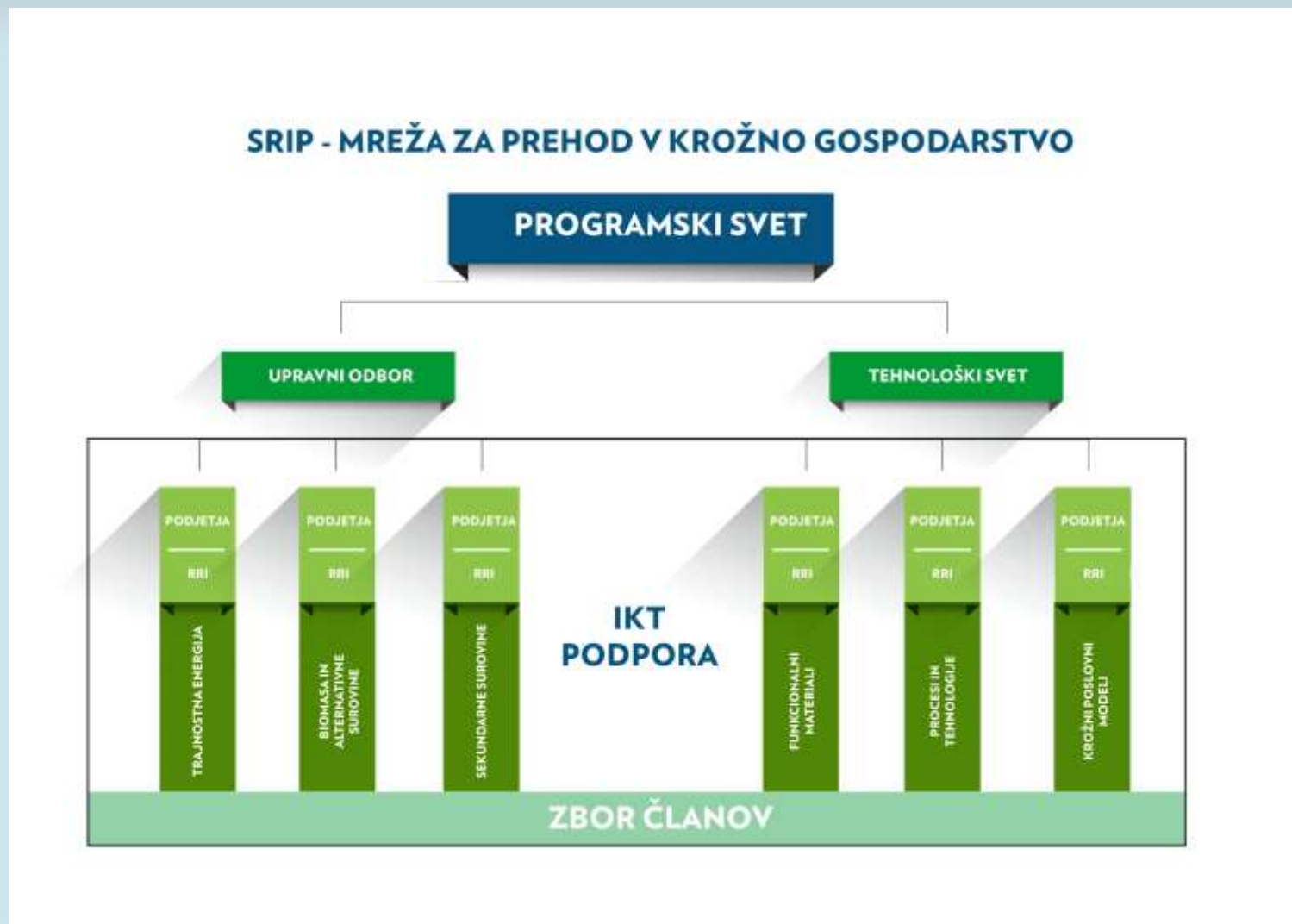
STRATEŠKO RAZVOJNO-INOVACIJSKO PARTNERSTVO MREŽE ZA PREHOD V KROŽNO GOSPODARSTVO

SRIP – Krožno gospodarstvo POSLOVNI MODEL

Soustanovitelji:



Fakulteta za kemijo
in kemijsko tehnologijo



Članstvo:

87 članov

56 podjetji

14 NVO

17RRI

STORITVE ZA ČLANE



Internacionalizacija



Razvoj človeških virov



Poslovno svetovanje, okoljske storitve



Prenos tehnologij



Projektno svetovanje

Administrativno-tehnična podpora pri pripravi projektov.



Povezovanje znanja in souporaba
raziskovalne infrastrukture



Razvojne aktivnosti v sodelovanju s
predstavniki državnih institucij



Promocija članov

V tiskanih in spletnih medijih ŠGZ, na socialnih omrežjih
ŠGZ, dogodkih...



Posredovanje strokovnih vsebin na
področju krožnega gospodarstva

Organizacija delavnic, posvetov, konferenc.

Fokusna področja



EU ZAKONODAJA

POBUDA ZA TRAJNOSTNE PROIZVODE

- nov „zakon“ o ekodizajnu v EU:

TRAJNOST, PONOVDNA UPORABA, POPRAVILO, RECIKLAŽA IN ENERGETSKA UČINKOVITOST

- primarni fokus na tekstil, gradbeništvo, elektronsko opremo, pohištvo, kemikalije ...
- uvaja digitalni produktni potni list
- obravnavana prisotnost škodljivih kemikalij v proizvodih

PREDLOG DIREKTIVE GLEDE POROČANJA PODJETIJ O TRAJNOSTNOSTI

- posodablja Direktivo o nefinančnem poročanju
- uvaja enotne standarde trajnostnega poročanja za kvalitetnejšo primerljivost
- širi obseg zavezancev: vse velike gospodarske družbe in vse, ki so na borzi razen mikro družb
- spremembe člena 19a „Poročanje o trajnostnosti“ in 19b „Standardi poročanja o trajnostnosti“
- standardi EU za okoljske, socialne in upravljalne dejavnike
- v obravnavi je tudi Predlog direktive o skrbnem pregledu podjetij glede trajnostnosti (spoštovanje človekovih pravic in okolja v globalnih verigah vrednosti)

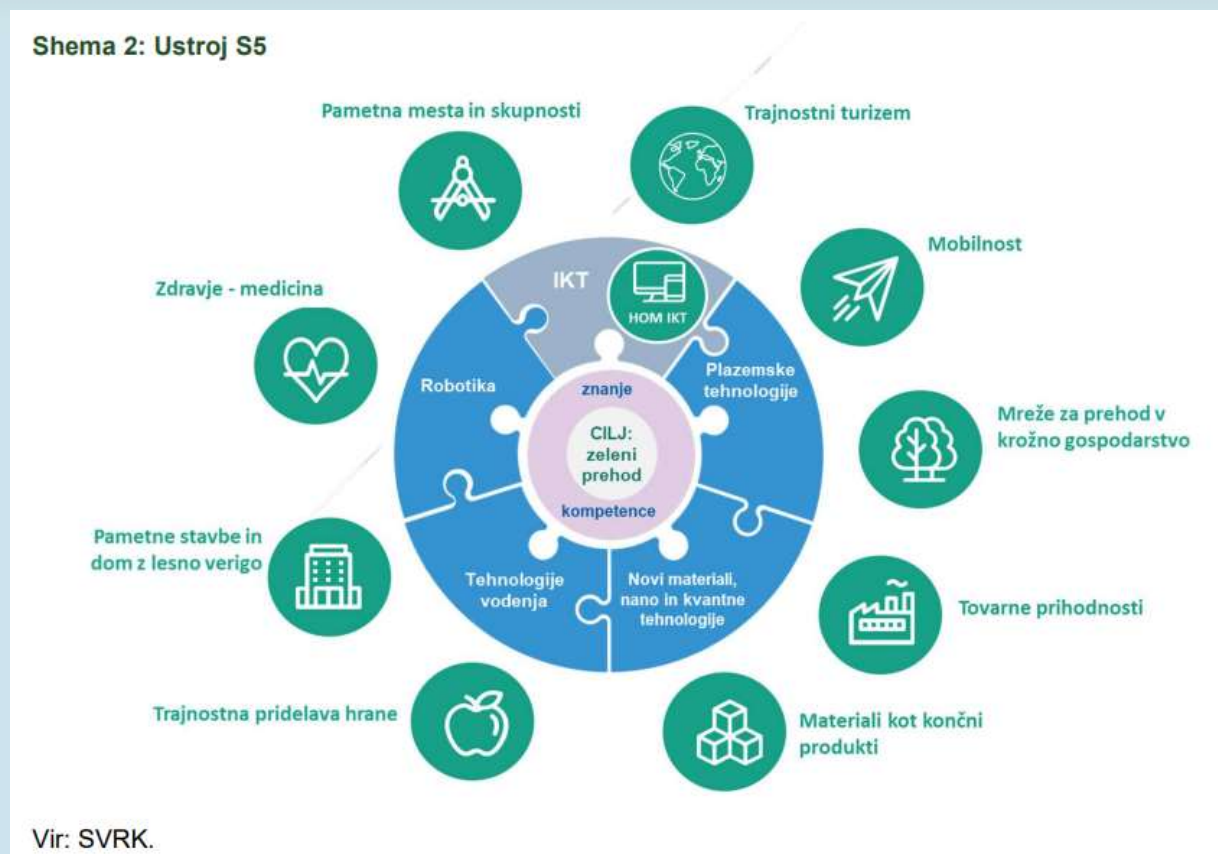
EU TAKSONOMIJA

- uredba je vstopila v veljavo julija 2020
- t. i. sistem zelenega klasificiranja s kriteriji za specifične ekonomske aktivnosti za namene investiranja (delo Platforme za trajnostno financiranje)
- kriteriji so del delegiranih aktov; definirajo prispevek k EU klimatskim in okoljskim ciljem ter merila kriterija „ne škoduje bistveno“:
 - [Delegated act on sustainable activities for climate change adaptation and mitigation objectives](#), 4. 6. 2021
 - [Delegated Act supplementing Article 8 of the Taxonomy Regulation](#), 6. 7. 2021
 - [Complementary Climate Delegated Act](#), 2. 2. 2022
- orodje [EU Taxonomy Compass](#)

NACIONALNA ZAKONODAJA

KLJUČNI STRATEŠKI DOKUMENTI/ZAKONODAJA

- Zakon o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti
- Slovenska industrijska strategija 2021-2030
- Slovenska trajnostna strategija pametne specializacije S5
- Načrt za okrevanje in odpornost
- Slovenska razvojna strategija do 2030



ZAKON O VARSTVU OKOLJA 2

Uvaja spremembe na področju upravnih postopkov izdaje in sprememb okoljevarstvenih dovoljenj v zvezi z industrijskim onesnaževanjem in imenovanje skrbnika varstva okolja.

Z zakonom država prenaša več evropskih določil, med njimi načela:

- krožnega gospodarstva,
- onesnaževalec plača in
- proizvajalčeva razširjena odgovornost (PRO).

Zakon predvsem celovito in na novo ureja področje ravnanje z odpadki, vključno z:

- določitvijo temeljnih pravil ravnanja z odpadki,
- pogojev ter meril za prenehanje statusa odpadka in
- ureditvijo sistema PRO.

OPERATIVNI PROGRAM RAVNANJA Z ODPADKI

Splošni cilj politike, ki jo opredeljuje Program ravnanja z odpadki je:

- preprečiti ali zmanjšati škodljive vplive nastajanja odpadkov in ravnanja z njimi,

posebni cilji pa so predvsem:

- zagotoviti izpolnjevanje vseh okoljskih ciljev Skupnosti (npr. za komunalne odpadke, gradbene odpadke),
- zagotoviti samozadostnost glede predelave komunalnih odpadkov in glede termične predelave ostankov obdelave nericiklabilnih komunalnih odpadkov,
- zagotoviti ustrezno ravnanje z rudarskimi odpadki,
- do leta 2030 zagotoviti odstranitev večine odpadkov, ki vsebujejo azbest,
- zagotoviti večjo učinkovitost in transparentnost izvajanja sistemov proizvajalčeve razširjene odgovornosti (PRO) in
- urediti ukrepanje pri sanaciji onesnaženih območij.

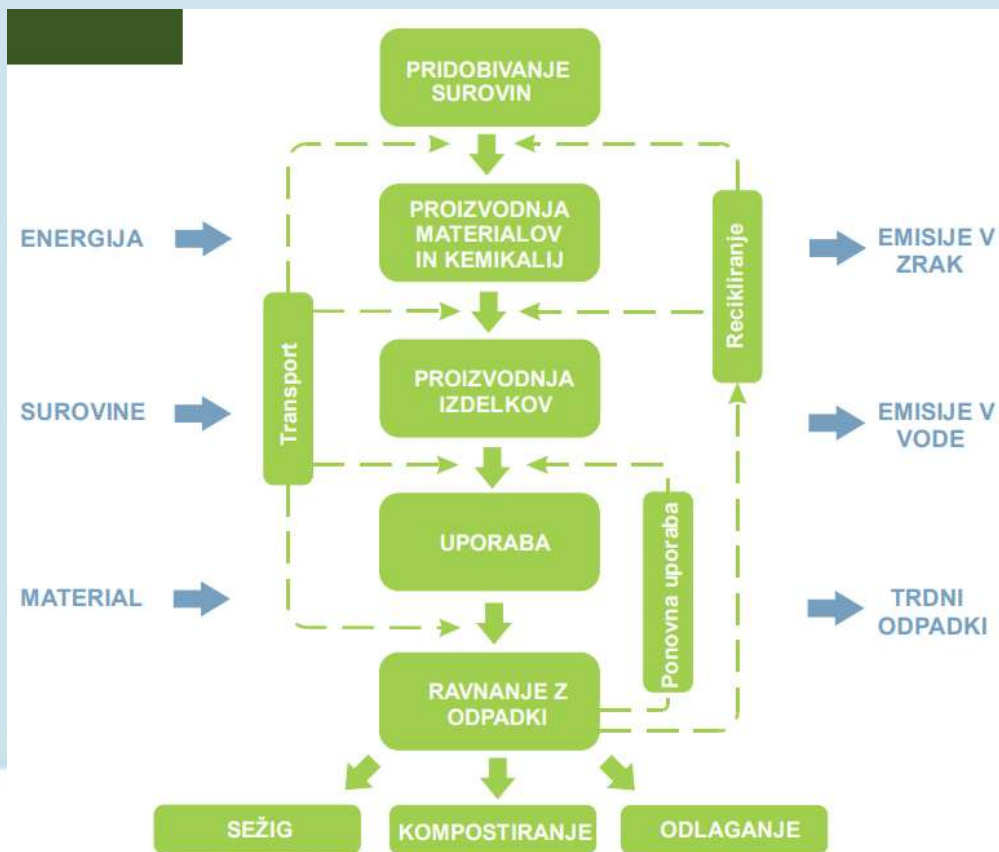
RAZPISI

NAČELO „DA SE NE ŠKODUJE BISTVENO“ (17. ČLEN UREDBE O TAKSONOMIJI)

1. za dejavnost se šteje, da bistveno **škoduje blažitvi podnebnih sprememb**, kadar privede do znatnih emisij toplogrednih plinov;
2. za dejavnost se šteje, da bistveno **škoduje prilagajanju podnebnim spremembam**, kadar privede do povečanega škodljivega vpliva na sedanje podnebje in pričakovanoprihodnje podnebje, na dejavnost samo ali na ljudi, naravo ali sredstva;
3. za dejavnost se šteje, da bistveno škoduje **trajnostni rabi in varstvu vodnih in morskih virov**, kadar škoduje dobremu stanju ali dobremu ekološkemu potencialu
vodnih teles, vključno s površinskimi in podzemnimi vodami, ali dobremu okoljskemu stanju morskih voda;
4. za dejavnost se šteje, da bistveno škoduje **krožnemu gospodarstvu** (vključno s preprečevanjem odpadkov in recikliranjem), kadar privede do znatne neučinkovitosti
pri uporabi materialov ali neposredne ali posredne rabe naravnih virov ali do znatnega povečanja nastajanja, sežiganja ali odlaganja odpadkov ali kadar lahko dolgoročno odlaganje odpadkov bistveno in dolgoročno škoduje okolju;
5. za dejavnost se šteje, da bistveno škoduje **preprečevanju in nadzorovanju onesnaževanja**, kadar privede do znatnega povečanja emisij onesnaževal v zrak, vodo ali zemljo,
6. za dejavnost se šteje, da bistveno škoduje **varstvu in obnovi biotske raznovrstnosti in ekosistemov**, kadar je bistveno škodljiva za dobro stanje in odpornost ekosistemov ali škodljiva za stanje ohranjenosti habitatov in vrst, vključno s tistimi, ki so v interesu Unije

ANALIZA ŽIVLJENJSKEGA CIKLA (LCA)

- metodologija skladna s standardom 14040 in 14044 in v skladu s Priročnikom ILCD
- voucher (SPS)



HVALA ZA VAŠO POZORNOST!



TBMCE 2022
5. mednarodna konferenca
Tehnologije in poslovni modeli za krožno gospodarstvo

12.-14. september 2022
Grand hotel Portorož

Znanstvenoraziskovalni izzivi
Razvojni trendi
Ustvarjanje partnerstev

ODDAJTE SVOJ PRISPEVEK!

Nalozba sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.

Kontakt

Upravljalca SRIP:
Štajerska gospodarska zbornica

Nina Meglič, vodja projektne pisarne in koordinatorka SRIP

T: 02 220 87 01

E: srip@stajerskagz.si

E: nina.meglic@stajerskagz.si

www.srip-krozno-gospodarstvo.si