

ZELENA RAST

SPREJEMANJE NAČEL KROŽNEGA GOSPODARSTVA

Okolje

ZELENA RAST ZGODBA KROŽNEGA GOSPODARSTVA

Odnos do omejenih virov v smislu „vzemi, naredi, uporabi, zavrzi“ bo kmalu stvar preteklosti. Čas je za zaprtje zanke in naložbe v krožno gospodarstvo in zeleno rast!



KAJ VEMO

- ▶ povpraševanje po dobrinah narašča
- ▶ svetovna konkurenca se krepi
- ▶ uporaba virov ni trajnostna
- ▶ dogajajo se podnebne spremembe
- ▶ zaloge energije upadajo



KAKO KROŽNO GOSPODARSTVO UČINKUJE

- ▶ varčuje in ceni omejene vire
- ▶ zmanjšuje emisije toplogrednih plinov in okoljske vplive
- ▶ odpravlja ozko razmišljanje in spodbuja ukrepe medsektorske politike
- ▶ dela gospodarstvo konkurenčnejše, bolj trajnostno in pravično
- ▶ ustvarja poslovne priložnosti, nova delovna mesta in rast

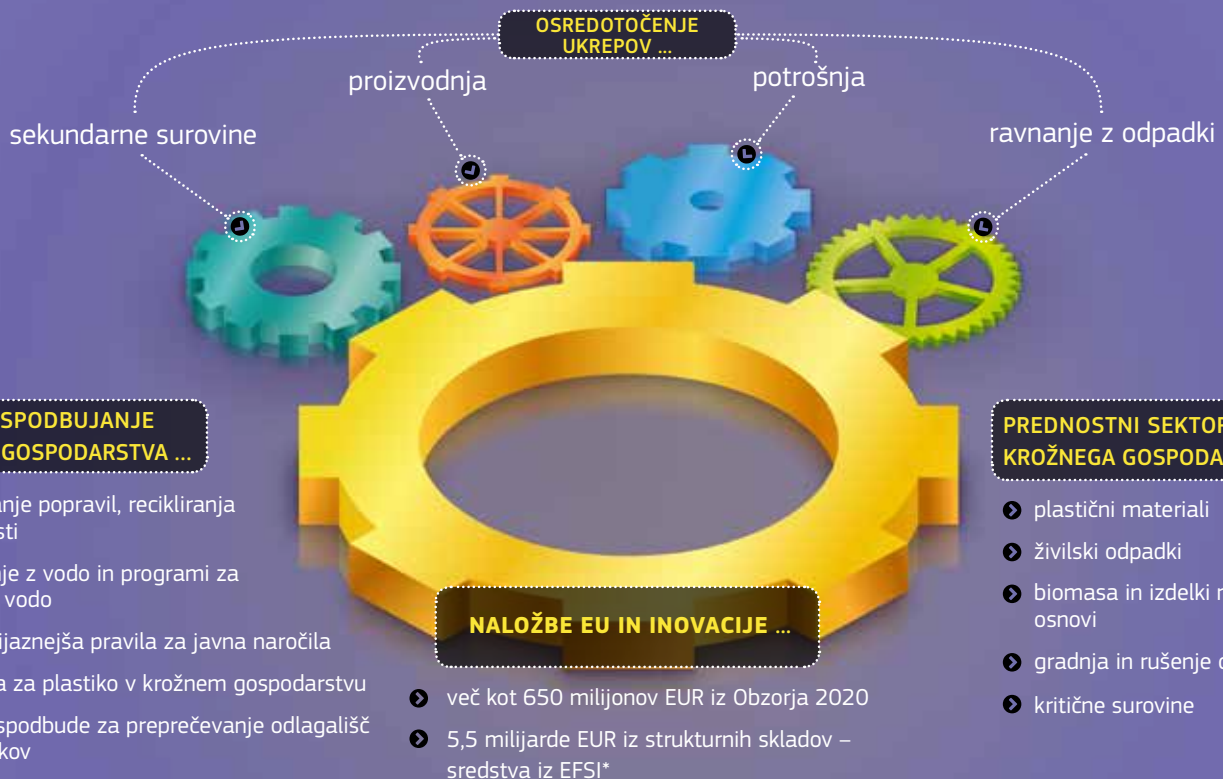
TO JE REZULTAT ...

Sveženj krožnega gospodarstva povezuje posamezne dele – proizvodnjo, porabo, sekundarne surovine, ravnanje z odpadki, inovacije in naložbe – ter zajema celotno življenjsko dobo izdelkov.

To pomeni, da je zdaj Evropa najbolj primeren prostor za razvoj „zelenega“, trajnostnega poslovanja.

DOLOČITEV PREDNOSTNIH NALOG

Okolje, gospodarstvo, mednarodna trgovina, družba, raziskave, regije ... Krožno gospodarstvo povezuje področja medsektorske politike. Je prečno ... in bistveno za prihodnjo konkurenčnost EU.



ZASNOVA IZDELKA JE POMEMBNA

Ali ste vedeli, da lahko pametna zasnova izdelka pomaga prihraniti dragocene vire? Pametni telefoni vsebujejo do 50 kovin, zakaj bi jih torej zavržli? Izdelki bi morali biti trajnejši in lažje popravljivi. V krožnem gospodarstvu so **načrtovani tako, da se prihrani material** in da imajo daljšo trajnost v gospodarstvu.

SVET V LETU 2014 ...

41,8 mio. ton generiranih e-odpadkov (za 1,15 milijona polnih tovornjakov)

15,5% e-odpadkov se ustrezno obdela v uradnih programih prevzema

~60% teže e-odpadkov nastane iz kuhinjskih, pralniških in kopalniških pripomočkov

5-10% je letna stopnja rasti e-odpadkov

... TI E-ODPADKI BI BILI LAHKO VREDNI 48,7 MILIJARDE EUR.



PRIMER: PAMETNI TELEFON ...

~1,2 milijarde prodanih izdelkov letno

~7% e-odpadkov izvira iz mobilnih telefonov, žepnih računal, IT

... VANJE JE VTISNJENA VREDNOST

1 tona starih telefonov vsebuje **300 g zlata**

95% vrnjenih mobilnih telefonov =

1 milijarda EUR prihranka materialnih stroškov

STAR TELEFON, NOVE PRILOŽNOSTI ...

Brezbrižno odmetavanje starih telefonov škodi gospodarstvu, okolju in zdravju. Zakaj jih ne bi namenili za ponovno uporabo, recikliranje in ustvarjanje novih priložnosti?

➤ **Razstavite mobilne telefone na sestavne dele:**
baterije, vezje, dodatke, plastične dele, embalažo ...

➤ **Izločite, kar ima vrednost:**
zlato, baker, litij, kobalt, cink, srebro, plastiko, karton ...

➤ **Naredite nove stvari:**
nerjavno jeklo, plastične izdelke, baterije, avtomobilске dele, drugo elektroniko, nakit, škatle ...

Vir: ZN, Eurostat in Evropska komisija.

NE MOREMO SI PRIVOŠČITI UNIČEVANJA ODPADKOV

Krožno gospodarstvo je gospodarski model, ki obravnava **odpadke kot dragocen vir** – ničesar se ne zavrže! To je dobro za okolje, dobro za posel in dobro za gospodarstvo.



DANAŠNJI IZZIVI ...

475 kg komunalnih odpadkov letno na osebo

~600 mio. ton letno zavrženega „odpadnega“ materiala, ki bi ga bilo moč reciklirati

48% vseh odpadkov za obdelavo se pošlje na odlagališča

samo **44%** komunalnih odpadkov v EU se kompostirana ali reciklira

~50% plastike konča na odlagališčih (<25 % se reciklira)



JUTRIŠNJE PRILOŽNOSTI ...

50% manj živilskih odpadkov

100% — prepoved odlaganja ločenih odpadkov na odlagališča

največ **10%** komunalnih odpadkov, odloženih na odlagališča

65% recikliranih komunalnih odpadkov

3% višji BDP zaradi prihranka pri industrijskih materialih

... IN VSE TO ŠE V ČASU NAŠEGA ŽIVLJENJA!

ZAPIRANJE ZANKE ...

Sveženj krožnega gospodarstva EU zapira zanko pri proizvodnji, porabi, odpadkih in sekundarnih surovinah.

Ker je čas, da opustimo linearno gospodarstvo (vzemi – naredi – zavrzi) in podpremo krožnega (naredi – uporabi – ponovno uporabi).

Vir: Eurostat in Evropska komisija

ZMAGOVALNA KOMBINACIJA ZA VSE

Krožno gospodarstvo je **zmagovalna kombinacija** za gospodarstvo, za okolje – in za vas!

KH-01-16-431-SL-N

59% EVROPEJCEV PRAVI, DA ŽELIJO ...

boljše možnosti za recikliranje in več kompostiranja

FINANČNE SPOBUDE ZA VEČ RECIKLIRANJA

OMEJITVE PLASTIČNIH ODPADKOV

96% EVROPEJCEV PRAVI, DA ŽELIJO ...

BOLJ UČINKOVITA RABA VIROV



IN PRAV VSI SI ŽELIJO ...

- stvari, ki trajajo dlje
- izdelke, ki jih je lažje razstaviti
- preprostejše načine recikliranja in popravil
- prihraniti energijo in vire
- zdrave družine in bolj zdravo okolje
- varno zaposlitev in gospodarsko trdnost



Urad za publikacije

S sprejetjem načel krožnega gospodarstva te cilje lahko dosežemo!

Vir: Eurostat

ISBN 978-92-79-59261-4
doi:10.2779/65092

www.ec.europa.eu/environment/circular-economy



www.facebook.com/EUEnvironment



twitter.com/EU_ENV