



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

Občasna informacija članom 48 – 2026

23. marec 2026

ICARUS, CIRCULess in W2W so zgledni evropski projekti s področja recikliranja

Evropska komisija je ob svetovnem dnevu recikliranja predstavila zgledne evropske projekte s tega področja. Projekt ICARUS je zgled za predelavo industrijskih odpadkov v surovine, zlasti za gradbeni sektor. Cilj projekta CIRCULess je najti rešitve za težave, ki izhajajo iz velikih količin odpadkov, ki nastajajo pri izdelkih iz betona in lesa. Projekt W2W (Wood-to-Wood) je namenjen izboljšanju predelave lesnih odpadkov iz različnih panog, kot so gradbeništvo, rušenje objektov in proizvodnja pohištva.

Projekt ICARUS

Namen projekta je z inovativnimi tehnologijami in demonstracijskimi primeri, kot so predelava ostankov litij-aluminat-silikatov, odpadne celuloze in žlindre iz proizvodnje jekla, bistveno spremeniti izkoriščanje virov in ravnanje z odpadki v gradbeništvu in sorodnih panogah ter tako zagotoviti preboj na področju trajnostnih industrijskih praks.

Projekt CIRCULess

Cilj projekta je prispevati k spodbujanju krožnega gospodarstva v gradbeništvu in predelovalni industriji z zmanjšanjem količine odpadkov iz gradnje in rušenja (C&DW) ter proizvodnih odpadkov (CDM) z razvojem novih procesov za krožnost sekundarnih materialov iz odpadkov/ostankov za vse industrijske procese, brez poseganja v kakovost in zmogljivost ter s krožnimi izdelki, zasnovanimi za trajnost.

Projekt W2W (Wood-to-Wood)

Partnerji v projektu so se odločili v treh primerih uporabe prikazati učinkovite in trajnostne vrednostne verige za proizvodnjo: lesa brez onesnaževal; biokompozitnih gradbenih materialov; biopolimerov; poliolorov; kemičnih detergentov; ter za pridobivanje hranilnih snovi, in sicer z uporabo tehnologij in orodij, ki omogočajo izbiro optimalnih kaskadnih poti za nadaljnjo uporabo lesnih izdelkov in njihovih surovin.

Koristne informacije:

- Projekt ICARUS:
- <https://cordis.europa.eu/project/id/101138646>

- Projekt CIRCULess:
- <https://cordis.europa.eu/project/id/101138330>
- Projekt W2W (Wood-to-Wood):
- <https://cordis.europa.eu/project/id/101138789>

Pripravila:
Darja Kocbek