



DESICE

KREPITEV KROŽNEGA GOSPODARSTVA Z INOVATIVNIM OBLIKOVANJEM



Cilj projekta DESICE je izboljšati regionalne in lokalne politike na področju krožnega gospodarstva ter povečati zmogljivosti oblikovalcev izdelkov za izvajanje inovativnih praks. Projekt vključuje sodelovanje 8 partnerjev iz 7 držav EU, pri čemer se osredotoča na večstopenjski pristop za prepoznavanje dobrih praks in omogočanje sprememb politik. Cilj pobude je bil opolnomočiti deležnike z izmenjavo znanja in krepitevjo zmogljivosti za zagotovitev uspešnega prehoda na krožno gospodarstvo.

PROJEKTNI PARTNRJI

Anatoliki SA - Organizacija za lokalni razvoj (Grčija)

Gospodarski svet Vzhodne Flandrije (Belgija)

BSC, Poslovno podporni center Kranj, L.t.d., Kranj (Slovenija)

Občina Solun (Grčija)

Javna ustanova Litvanski inovacijski center (Litva)

Regionalna razvojna agencija Južna Muntenija (Romunija)

Združenje občin okrožja Tartu (Estonija)

UPI Emilia-Romagna (UPI Emilia-Romagna) (Italija)

Partnersko srečanje&študijski obiski projekta DESICE – Belgija

4. in 5. junija se je ekipa DESICE odpravila na pot skozi Aalst, Sint-Niklaas in Gent ter odkrivala, kako v Flandriji krožne ideje postanejo resničnost.

V Walstroomu sta se prepletli ustvarjalnost in trajnost — od ROVER-jevega pohištva iz industrijskih ostankov do energije študentskega hekatona Broeikas in krožnih projektov, ki jih soustvarja skupnost The Keet.

V Sint-Niklaasu sta COCON in Waas Circulair pokazala, kako lahko sodelovanje staro industrijsko območje spremeni v živahno središče za snovalce sprememb.

Navdihnili sta nas projekta Baby On The Move in Re-Sound, ki dokazujeta, da gresta pametno oblikovanje in trajnost z roko v roki.

Sončni sprehod po mestu in okusna večerja iz lokalnih sestavin v Gentu sta zaokrožila dan, poln idej in novih povezav.

Naslednje jutro so se partnerji zbrali, da bi izmenjali dobre prakse na področju krožnega oblikovanja, razpravljali o prihodnjih ciljih in načrtali nadaljnjo pot — proti več inovacijam, večjemu učinku in bolj krožni prihodnosti.. 🌱



PROJEKT DESICE SI PRIZADEVA
OKREPITI IZOBRAŽEVANJE NA
PODROČJU KROŽNEGA
GOSPODARSTVA S SPODBUJANJEM
IZMENJAVE ZNANJA, IZBOLJŠANJEM
POLITIK IN KREPITVIJO ZMOGLJIVOSTI
MED DELEŽNIKI.

KONČNI CILJ JE PRISPEVATI K
PREHODU NA MODEL KROŽNEGA
GOSPODARSTVA V SODELUJOČIH
REGIJAH.



SPOZNAJTE NAŠE DOBRE PRAKSE – 3. DEL

OBLIKOVALSKI CENTER **KTU** – REGIONALNA PLATFORMA ZA INOVACIJE V KROŽNEM OBLIKOVANJU- LITVA



Krožno oblikovanje se sreča z inovacijami v Oblikovalskem centru KTU, regionalnem stičišču za aplikativne oblikovalske raziskave in trajnost na Tehnološki univerzi v Kaunasu (Litva). Center povezuje oblikovanje, inženirstvo in krožno gospodarstvo ter podjetjem, študentom in institucijam pomaga na novo premisliti, kako so izdelki zasnovani, uporabljeni in ponovno izkoriščeni.

S poudarkom na eko-oblikovanju, trajnostnih materialih in razmišljanju na ravni celotnega življenjskega cikla, center ponuja odprto dostopna oblikovalska orodja, interdisciplinarna izobraževanja in programe prototipiranja, ki krepijo tako podjetja kot bodoče inovatorje. V tesnem sodelovanju z občinami, podpornimi organizacijami za podjetništvo in institucijami, kot je MITA, Oblikovalski center KTU gradi močna lokalna partnerstva, ki pospešujejo prehod v krožno gospodarstvo.

Ključni rezultati: podprtih več kot 18 MSP, 2 oblikovalska patenta, odprtokodna orodja, interdisciplinarno izobraževanje in vključevanje v regionalne krožne strategije. Sodelovanje med akademskim svetom, gospodarstvom in oblikovalci politik dokazuje, da je krožno oblikovanje ne le mogoče, temveč izjemno učinkovito

ŽELIŠ IZVEDETI VEČ?

Obišči spletno stran: <https://fmed.ktu.edu/dc/>

Dobra praksa v lasti:

Javni zavod Litovski center za inovacije

Regija Sostinės (Litva)

Eko-oblikovalske prakse z uporabo naravnih vlaken za trajnostni razvoj območij in skupnosti – ITALIJA



Pobuda se osredotoča na oživljanje in trajnostno inoviranje dobavnih verig naravnih vlaken. Z naslavljanjem izzivov, kot so netrajnostna raba virov, upad podeželja in izguba obrtniških znanj, želi izkoristiti potencial vlaken, kot so konoplja, bambus, pluta in bazalt, v sodobnem oblikovanju in proizvodnji. Cilj je povezati tradicionalne obrtne prakse z novimi tehnologijami in krožnimi modeli, hkrati pa preprečevati zeleno zavajanje (greenwashing).

Projekt združuje zgodovinske in teritorialne raziskave ter spodbuja sodelovanje med oblikovalci, inženirji, agronomi in družboslovci. Skupaj z evropskimi univerzami in raziskovalnimi centri razvija pilotne projekte in prototipe biokompozitov, hkrati pa spodbuja izmenjavo znanja prek konferenc, publikacij in akademskega sodelovanja.

Njegov vpliv je trojen: z okoljskega vidika spodbuja krožno rabo naravnih virov; z družbenega in gospodarskega vidika podpira obrtnike in male proizvajalce; s kulturnega vidika pa ohranja in prenavlja rokodelske tradicije ter jih povezuje s sodobnim oblikovanjem in izobraževanjem.

Proračun projekta: €15,000 (iz zasebnih, partnerskih in univerzitetnih virov)

Ključni rezultati: razvoj trajnostnih prototipov, kot je projekt Emiliano, v okviru katerega so riževe luščine in slama postale zvočno-vpojni in toplotno-izolacijski paneli; vzpostavitev interdisciplinarnega sodelovanja ter krepitev regionalnih krožnih dobavnih verig.

ŽELIŠ IZVEDETI VEČ?

Obišči spletno stran: <https://sfera.unife.it/handle/11392/2531413>

Dobra praksa v lasti:
Univerza v Ferrari (Italija)

INOVATIVNA BRESKVINA PREJA

(NOVA NIT ŽIVLJENJA) – GRČIJA



Ta inovativna praksa se sooča z izzivom iskanja trajnostnih surovin za tekstilno industrijo. Zaradi omejene razpoložljivosti zemljišč za pridelavo bombaža in odvisnosti sintetičnih vlaken od nafte je projekt iskal nepričakovan lokalni vir — breskvine odpadke. Grčija, ena največjih svetovnih pridelovalk breskev, letno ustvari skoraj 95.000 ton odpadkov v industriji sokov in konzerviranja. Ta kmetijski ostanek je postal osnova za razvoj okolju prijazne preje iz breskev.

Projekt je povezal javne institucije, modnega oblikovalca in gradbenega inženirja ter prejel podporo regionalnih oblasti in evropskih sredstev. Organizacija ELGO DIMITRA je breskvine ostanke predelala v celulozni prah, ki so ga na Univerzi Zahodne Atike nato s postopkom Lyocell pretvorili v vlakna in prejo. Material so v Soufliju stkali s svilo, modni oblikovalec iz Soluna pa je iz njega ustvaril eksperimentalno linijo oblačil.

Lokalne in regionalne oblasti so odigrale ključno vlogo pri spodbujanju sodelovanja, zagotavljanju dostopa do financiranja in širjenju rezultatov, s čimer so pokazale, kako lahko upravljanje poveže kmetijstvo, raziskave in kreativne industrije. Inovacija je bila leta 2023 patentirana pri Evropskem patentnem uradu in leta 2024 mednarodno, kar predstavlja zgleden model krožnih inovacij in trajnostne mode.

Proračun projekta: €810,000 (80% Eu Sofinanciranje)

ŽELIŠ IZVEDETI VEČ?

Obišči spletno stran: <https://newthreadoflife.com/>

Dobra praksa v lasti:

ANATOLIKI SA – Organizacija za lokalni razvoj (Grčija)

PARTNERJI PROJEKTA DESICE KREPIJO LOKALNA OMREŽJA KROŽNEGA GOSPODARSTVA PO EVROPI

September 2025 je bil za projekt DESICE izjemno aktiven mesec, saj so partnerji po Evropi organizirali že tretja lokalna srečanja deležnikov, namenjena izmenjavi idej, predstavitvi dobrih praks in krepitvi regionalnega sodelovanja na področju krožnega gospodarstva.

V Solunu (Grčija) je organizacija ANATOLIKI S.A. združila lokalne oblasti, akademike in oblikovalce, da bi razpravljali o inovativnih politikah in projektih, ki spodbujajo krožno oblikovanje. Med osrednjimi poudarki so bile predstavitve Aristotelove univerze v Solunu, regije Srednja Makedonija in podjetja TETRAGON S.A., ki so predstavili trajnostne pobude, kot sta zeleni paviljon EOT in projekt MINEV, usmerjen v zmanjševanje odpadkov na velikih dogodkih.

V Gentu (Belgija) se je dvanajst strokovnjakov za krožno gospodarstvo udeležilo poglobljene razprave o sistemskem preprečevanju nastajanja odpadkov. Gostujoči govorec Stefaan Verhamme iz organizacije POM Zahodna Flandrija je predstavil, kako regionalni grozdi — na področjih novih materialov, trajnostne gradnje in modre energije — z medsektorskim sodelovanjem in podporo politik spodbujajo inovacije.

V Romuniji je Regionalna razvojna agencija Južna Muntenija gostila srečanje, na katerem so bile predstavljene tako mednarodne kot nacionalne dobre prakse. Udeleženci so spoznali pobude, kot sta projekt recikliranja stekla podjetja Saint-Gobain Glass Romunija in industrijski modernizacijski model RETROFEED podjetja SILCOTUB, ki kažeta, kako lahko krožna načela preoblikujejo proizvodnjo in oblikovanje..

Na vseh treh srečanjih je izstopala skupna vizija: sodelovanje med industrijo, raziskovalnim sektorjem in lokalnimi oblastmi je ključ do oblikovanja odpornih in krožnih regij. Vsak dogodek je dodatno okrepil skupno poslanstvo mreže DESICE — graditi bolj trajnostno prihodnost, regijo za regijo. 🌍

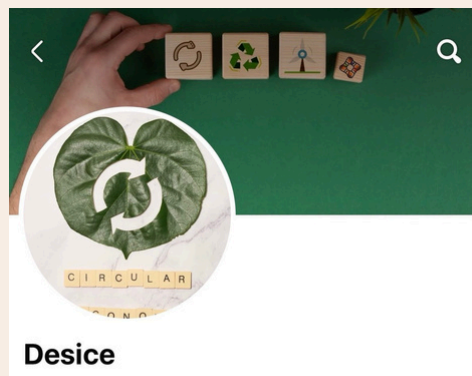
Hvala, da ste se pridružili!

Iskreno cenimo vaše zanimanje in podporo na naši poti proti trajnostni in inovativni prihodnosti.

Ostanite v stiku z nami za več posodobitev, vpogledov in priložnosti za vključitev. Skupaj lahko naredimo pomemben vpliv!

**SLEDITE NAŠIM RAČUNOM
NA DRUŽBENIH OMREŽJIH IN
NE ZAMUDITE NAŠIH DEJAVNOSTI :)**

IG: desice_project
FB: Desice



**Interreg
Europe**



Co-funded by
the European Union

DESICE