

Biogospodarstvo: nova razvojna in poslovna priložnost v agroživilstvu



Projekt AlpBioEco se predstavi

Potenciali biogospodarstva v alpskem prostoru
vzdolž verig vrednosti rastlinskih izvlečkov in živil



Dr. Vesna Miličič

GZS - Zbornica kmetijskih in živilskih podjetij

PROJEKTNI PARTNERJI



EUROPEAN UNION



CAMERA DI COMMERCIO
ITALIANA PER LA GERMANIA
ITALIENISCHE HANDELSKAMMER
FÜR DEUTSCHLAND



FRIENDS OF THE EARTH GERMANY



IMWALGAU



Parco Scientifico
Tecnologico per l'Ambiente



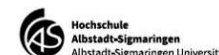
Kompetenzzentrum
für Ernährung



Chamber of Commerce
and Industry of Slovenia



DIE UNTERNEHMERISCHE
HOCHSCHULE



Hochschule
Albstadt-Sigmaringen University



SIGMARINGEN



TECHPARK
SÜDTIROL/ALTOADIGE



ALIMENTATION | BIEN-ÊTRE | NATURALITÉ

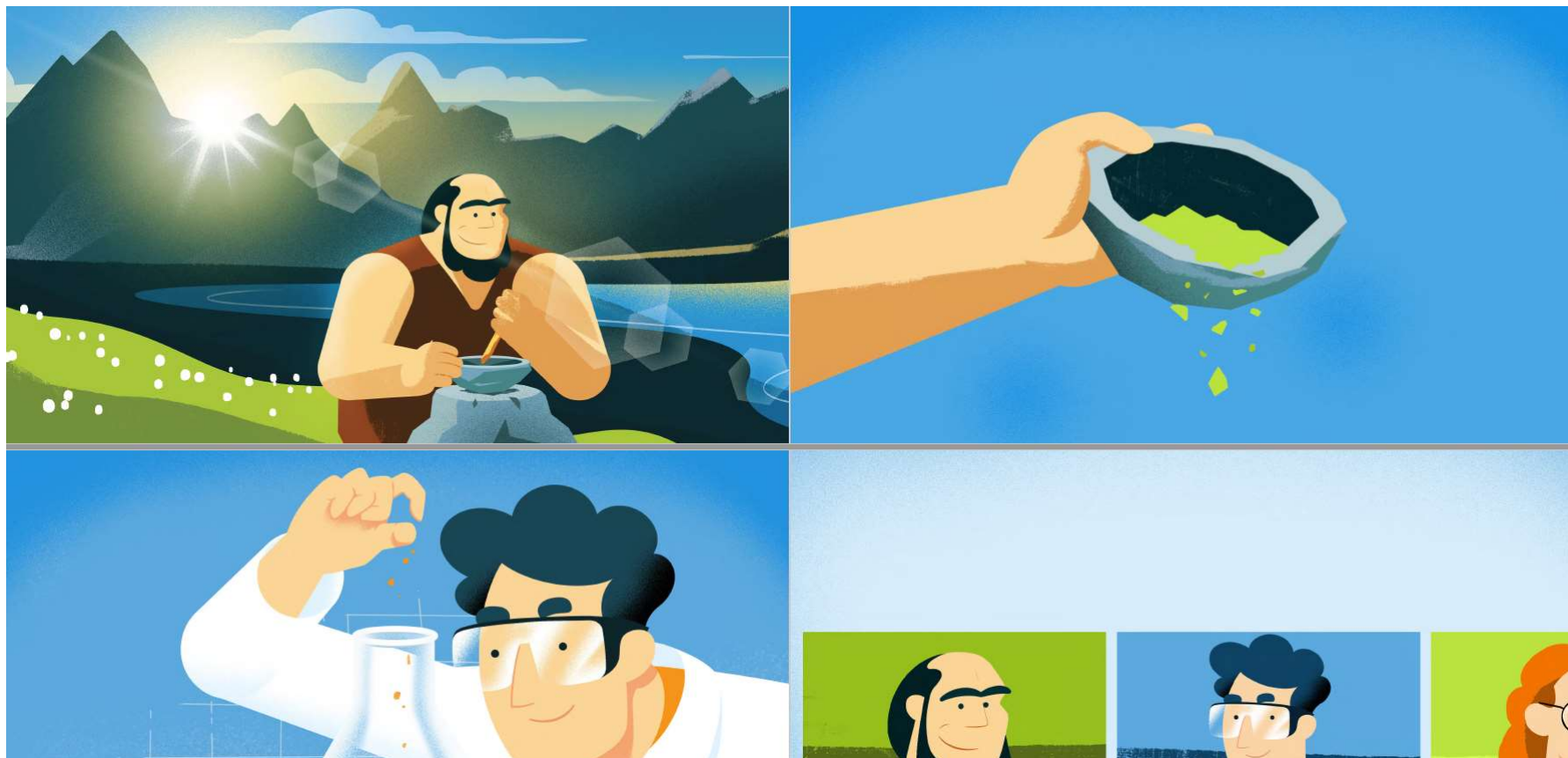


Projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj preko programa Interreg Območje Alp. Podpora Evropske unije: 1.820.666 €



Interreg
Alpine Space
Alp Bio Eco

Predstavitveni film (1min 58 sek)



Projekt AlpBioEco v številkah

13
projektnih
partnerjev

5
evropskih
držav

4 leta
(2018-2021)

Podpora EU:
1.820.666 €

4 delovni
paketi

3 verige vrednosti
(jabolka, orehi in zelišča)

6+1
inovativnih
poslovnih
modelov

12
opazovalcev
projekta

2 socialni
omrežji (LN,
twitter)
in ABE YT
kanal

12 e-
novičnikov

2 knjižici
receptov

35
dokumentov

5 info
listov

Spletna stran projekta AlpBioEco:

<https://www.alpine-space.eu/projects/alpbioeco/en/home>



Namen in cilji projekta

- AlpBioEco podpira vpeljavo inovativnih poslovnih modelov v prakso s ciljem spodbujanja trajnostnega razvoja v alpski regiji.
- AlpBioEco širi zavedanje o gospodarskem potencialu biogospodarstva.
- AlpBioEco aktivno podpira interdisciplinarno in nadregionalno sodelovanje za razvoj inovativnih poslovnih konceptov in tako spodbuja ustvarjanje novih delovnih mest v alpski regiji.

Delovni paketi

1 ANALIZA



Analiziramo biogospodarski potencial verig vrednosti alpskega prostora. Osredotočamo se na tri primere: jabolka, orehi in zelišča.

Načrt za ponovljivo analizo verig vrednosti kmetijskega pridelka.

2 RAZVOJ KONCEPTA



Razvijamo inovativne biogospodarske poslovne koncepte v sodelovanju z različnimi deležniki, kot so podjetja in raziskovalne inštitucije.

Poslovni modeli za verige vrednosti za jabolka, orehe in zelišča.

3 PILOTNE ŠTUDIJE



Preverjamo in razvijamo nove poslovne koncepte v pilotnih študijah.

Primeri najboljših praks za preverjanje inovativnih poslovnih konceptov.

4 PRENOS



Prenašamo dognanja na politično raven in v druge regije.

Zakonodajne smernice za pospeševanje transregionalnega in interdisciplinarnega sodelovanja v biogospodarstvu.



Rezultati projekta

1. delovni paket

Interreg Alpine Space
ALP BIO ECO

Projekt je podpran s strani Evropskega parlamenta in Evropskega sveta v skladu s Sklepi Evropskega parlamenta in Sveta Evropske unije o Evropski strategiji za trajnostno rast. Evropska unija
EUROPEAN UNION

NACRT ZA ANALIZO VERIG VREDNOSTI V AGROZIVILSTVU

LABORATORIJSKE ANALIZE

Interreg Alpine Space
ALP BIO ECO

AlpBioEco
Output for D.T1.2.2 LAB ANALYSIS OF INGREDIENT

Evaluation of the potential use of floral waters
Author ENVIRONMENT PARK

2. delovni paket

BUSINESS MODEL: HERBAL PACIFIER

Interreg Alpine Space
ALP BIO ECO

AlpBioEco
Business Models

WP12: Deliverable 2-1
Management Center Involvement
Contact: Silvia J. Lopez-Palacios | Laura P. Fuhrmann | Anja Klavžič |
Silvia J. Lopez-Palacios | Anja Klavžič |
December 2019

3. delovni paket

Interreg Alpine Space
ALP BIO ECO

AlpBioEco
Brošura dobrih poslovnih praks

Potenciali ekoloških inovativnih poslovnih modelov bioprodukcijskih v alpskih regijah EU

4. delovni paket

Interreg Alpine Space
ALP BIO ECO

AlpBioEco
Regionalne smernice za izvajanje

PM12: Zeliščno pomiljevalno sredstvo
GZS-ZKZP in BC Nakió

AlpBioEco
Regional implementation guidelines for the realization of a business model

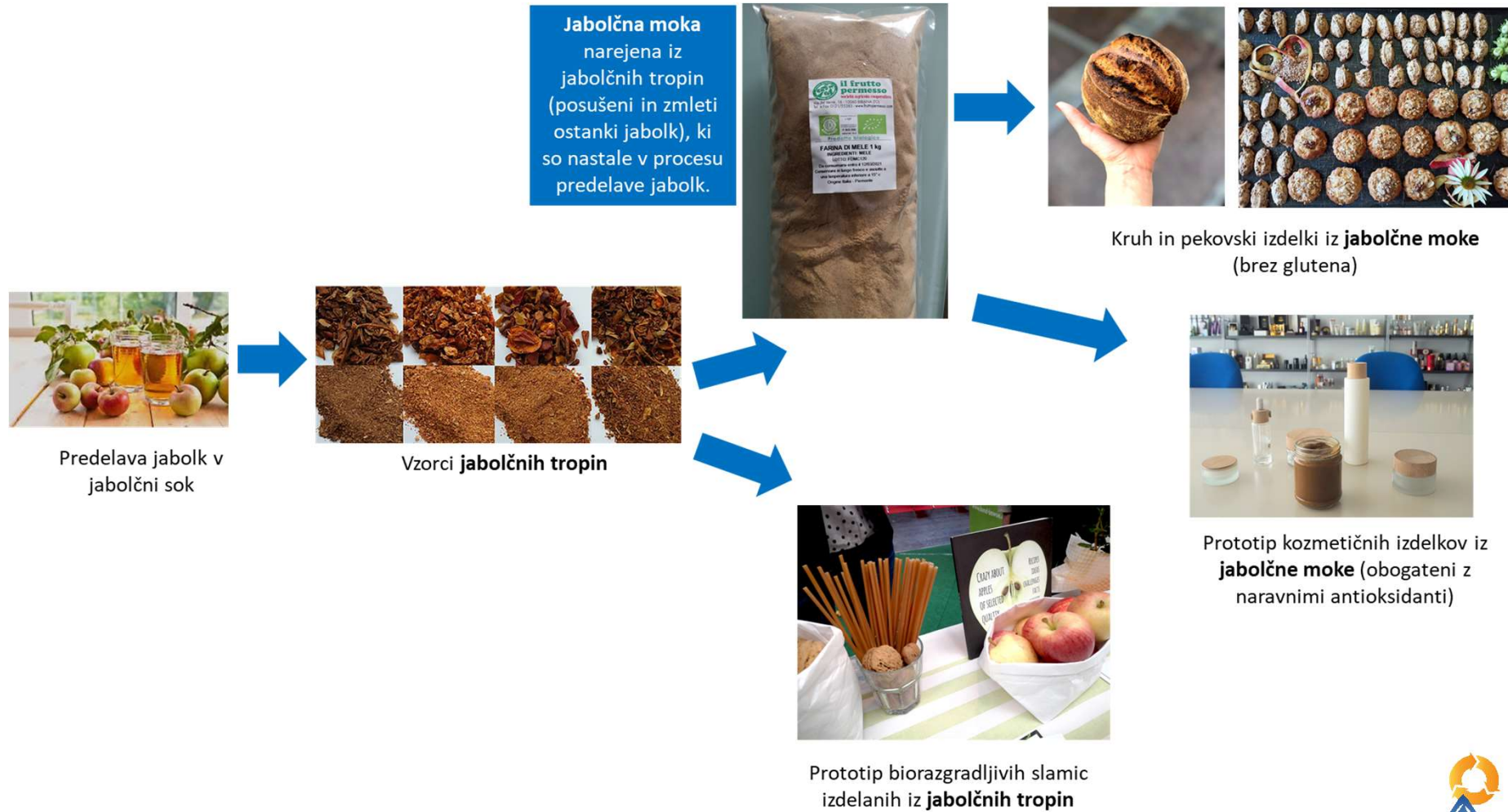
Region: Bavaria
Business model: Digital service platform

AlpBioEco
Regional recommendations for the implementation of a business model

Germany - Tübingen/Oberschwaben - BM: Walnut Flips



Jabolčna veriga vrednosti



Orehova veriga vrednosti



Orehovo jedrce



Orehova pogača iz ostankov orehov, ki jih dobimo pri stiskanju orehov v orehovo olje



Orehovi namazi

vegansko,
brez
glutena



Orehovi flipsi

Zdrava prehrana:
okusna, veganska, z
malo ogljikovimi
hidrati



Orehova torta

Okusna, z
malo
ogljikovimi
hidrati



Zeliščna veriga vrednosti



ALPSKO SENO

Slika 12: Različne uporabe alpskega sena

Krma: govedo (seneno mleko), domače živali

Wellness: senena kopel, naturopatski izdelki, postelja, vzglavnik

Hrana: sestavine iz ekstrakcije, destilacije, način kuhanja

Gradbeništvo in bivanjske: pohištvo, akustika prostora, tapete, notranjost, 3D-predmeti (stiskanje kalupov)

Energija: zgorevanje, pleteti

Drugo: papir, karton, dišava, karbonizirano seno kot gnojilo, zastirka, tradicionalna ljudska medicina

MEDICINSKI IZDELKI

- obkladki ali mazila za rane/težave s kožo/vnetja
- aromaterapija za bolnike z demenco
- veterinarski izdelki
- zeliščne pastile

EMBALAŽA

- zelišča (zlasti njihovi listi) kot sveža (užitna) embalaža
- užitni papir

NADOMESTEK ZA KEMIKALIJE

- barva (za tiskanje)
- pesticidi iz hidrolatov cvetne vode
- gnojila
- razkužilo
- čistilno sredstvo
- površinska prevleka



POHIŠTVO

- dekoracija, pohištvo, tapete, svetilke, ...

KOZMETIKA IN NEGA TELESA

- krema za kožo/ustnice/za sončenje
- barva za lase
- dezodorant
- nega telesa/las
- ličila/kozmetika
- parfum

DRUGO

- material iz plute
- funkcionalne tkanine
- lepilo
- nalepke
- zeliščna duda
- mehke igrače, napolnjene z zelišči
- vlažni robčki
- soba za sprostitve z zeliščnimi aromami
- zeliščne dišave za prezračevalne sisteme
- ovitek za mobilne telefone
- za filtriranje modre svetlobe
- nadomestek za tobak

HRANA

- zgoščevalec iz cvetne vode
- naravno konzerviranje hrane
- hrana iz zelišč:
 - smutiji/solatni preliv/testenine/med/olje
 - prehransko dopolnilo
 - krma za živali



Zeliščna veriga vrednosti



Žetev laškega smilja v dolini Dragonje



**Destilacija
požetega
laškega
smilja**



Osnovni produkt: zeliščno pomirjevalno sredstvo (hidrolati in eterična olja)



Stranski produkt: odpadni rastlinski material



Kompostiranje



Peleti za ogrevanje



Izolativni gradbeni material



Probiotiki za uporabo v kozmetiki

Po projektu ...



Najlepša hvala za vašo pozornost!

vesna.milicic@gzs.si

Skupaj z nami naj raste tudi biogospodarstvo!



Spletna stran projekta AlpBioEco:

<https://www.alpine-space.eu/projects/alpbioeco/en/home>



Biogospodarstvo: nova razvojna in poslovna priložnost v agroživilstvu

