



Engage4BIO

**Better understanding,
intensified engagement,
training and development in
regional bio-based systems**

Co-creazione di linee guida per la
formazione e il mentoring degli adulti e
lo sviluppo delle competenze

24 maggio 2024

APRE

Overview del Progetto Engage4BIO

Multi-stakeholder engagement to strengthen regional bioeconomy value-chains

Oct. '22- Sep. '25



EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE EDUCATION OF ADULTS



I principali obiettivi del progetto

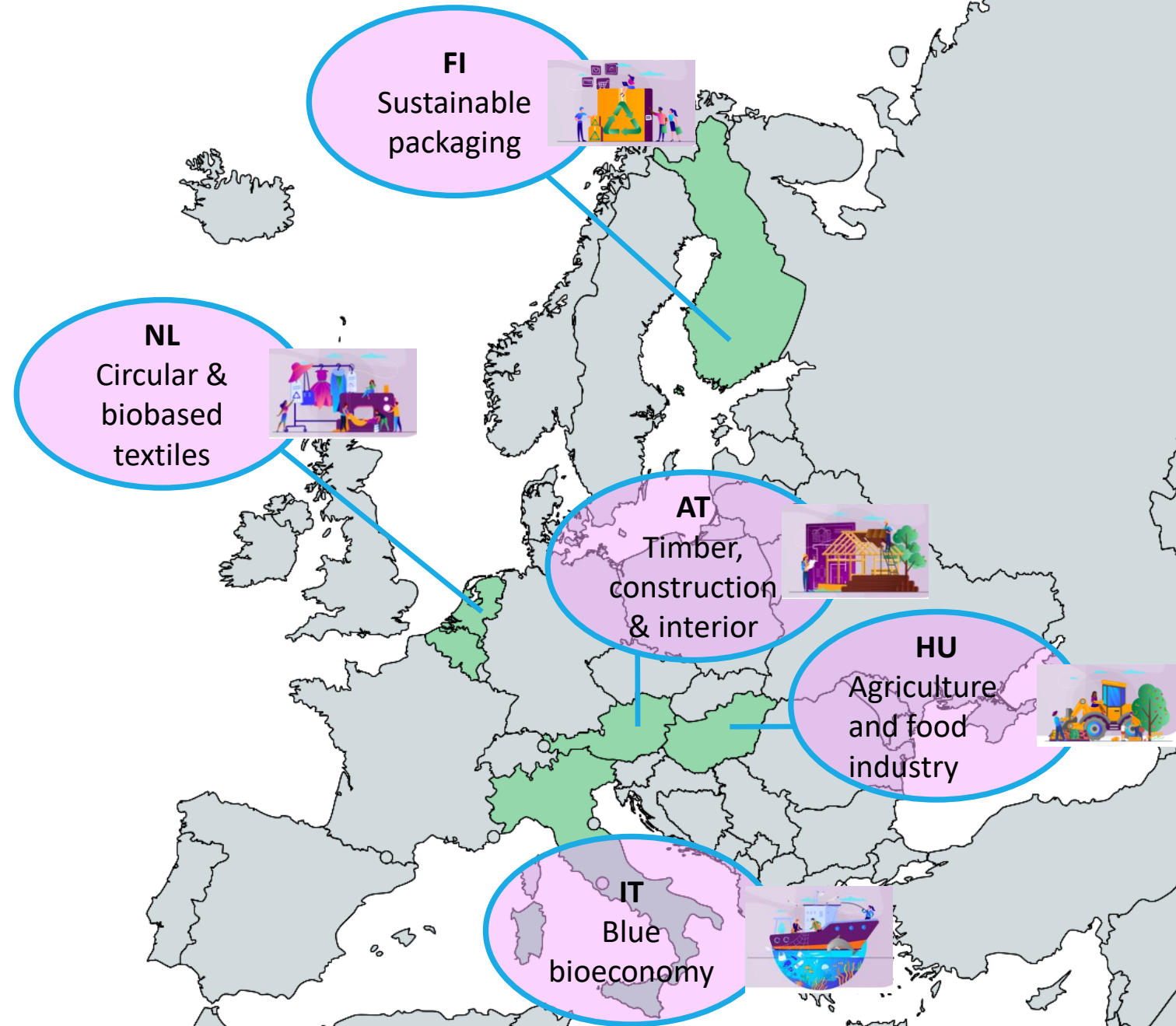
Engage4BIO lavora per rafforzare la bioeconomia circolare e sostenibile e lo sviluppo regionale sostenibile coinvolgendo attori della quadrupla elica provenienti da cinque sistemi regionali (HUBs) nei processi creazione progettuale, co-creazione, (ri)formazione e sviluppo delle competenze.

- **Valorizzazione delle eccellenze locali**
- **Co-design e engagement dei cittadini**
- **Obiettivo condiviso**



HUBs del progetto

1. Legname, edilizia e arredamento (Austria)
2. Imballaggio sostenibile (Finlandia)
3. Agricoltura e industria alimentare (Ungheria)
4. Tessili da economia circolare e di origine biologica (Paesi Bassi)
5. Bioeconomia blu (Italia)



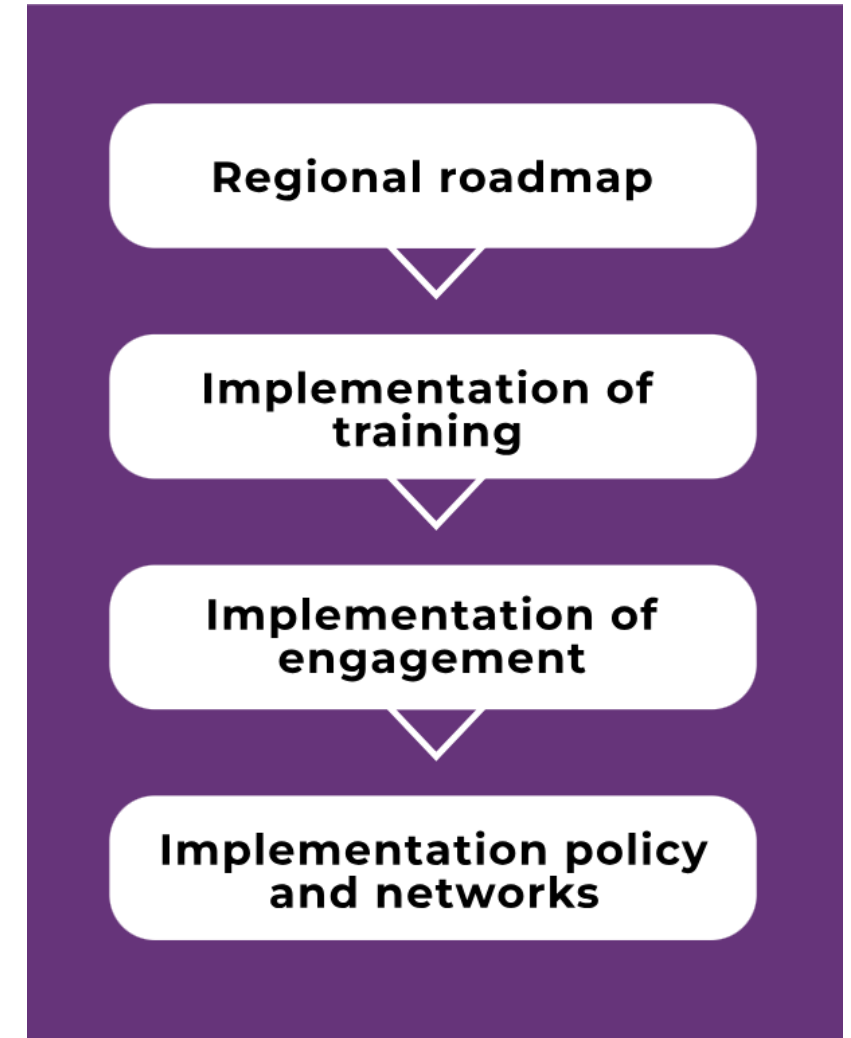
Gli impatti del progetto

1. **Avere una comprensione puntuale dei sistemi regionali e connettere le comunità attive e specifiche per ogni HUB**
2. **Creare dei modelli di governance dell'innovazione:** innovazione sociale attraverso l'impegno inclusivo, la creazione di buone relazioni regionali e di fiducia, che portano a una migliore qualità delle decisioni
3. **Lavorare con visioni e percorsi futuri**
4. **Aumentare i percorsi di formazione e accrescere le competenze:** sviluppare e implementare attività e materiali di sensibilizzazione e coinvolgimento e metterle in pratica attraverso specifiche attività
5. **Diffondere il modello proposto**

Engage4Bio: Metodologia

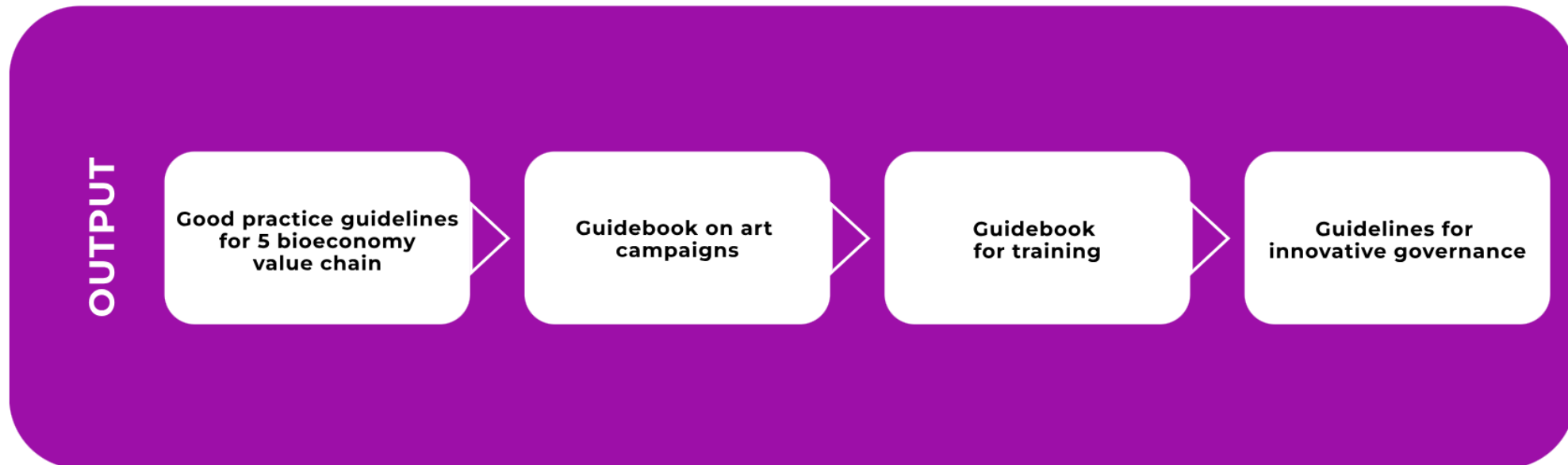
Ogni HUB ha un **focus** specifico, in quanto è necessaria la connessione con il territorio; ogni HUB ha portato avanti o sta organizzando:

- **Analisi dello stato attuale dell'HUB: Map and Gap analysis,**
- **Co-creation workshops,** per definire le necessità del territorio:
 - *Vision*
 - *Training*
 - *Engage*
 - *Policy*



Engage4Bio: Metodologia

- **Attuazione delle attività:**
 - Training and Mentoring
 - Eventi di arte integrati agli eventi di comunicazione
 - Campagne di comunicazione per aumentare la consapevolezza sulla bioeconomia
 - International Design Award
 - Adattamento dei risultati ai diversi contesti socio-spaziali



Incorporando l'arte e il design nelle attività di progetto, Engage4BIO aumenterà la comprensione delle pratiche e dei processi della bioeconomia; in particolare:

- Lo sviluppo e il trasferimento di **competenze** in modo co-creativo nell'ambito della **formazione, riqualificazione, tutoraggio**;
- La sviluppo di **campagne di comunicazione e sensibilizzazione**;
- Il trasferimento di competenze in modo **inclusivo e coinvolgente**, stimolando un processo decisionale più informato;
- La capacità di fornire **feedback** sulla **governance locale**.

Prossime attività con l'arte in Engage4BIO

Hub AT

Circular Residency:



- Artists engage with materials to spark discussions about wood-based bioeconomy.
- Materials sourced from demolition houses or vacant properties with historical significance
- Each artist has one week to create a piece of art
- Accompanied by info walls about bioeconomy

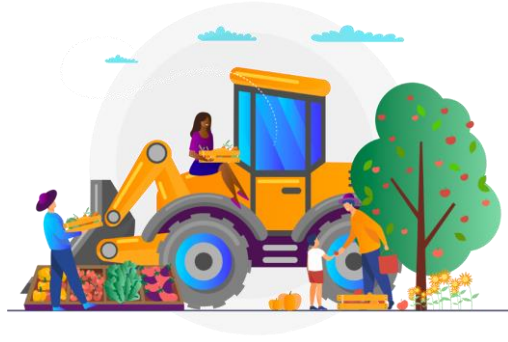
Hub FI

- Learning environment about sustainable packaging in the **Museum of Technology** (Sep 2024)
- Helsinki **Design Week 2024**; Activities: LEGO workshop, Pecha kucha event
- **Sustainability Café** organised by Uni. Helsinki and Aalto University;



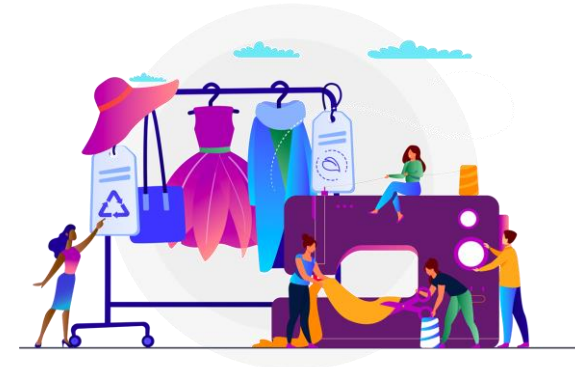
Prossime attività con l'arte in Engage4BIO

Hub HU



- **Sustainability picnic:**
 - Encourage the transmission of traditional knowledge
 - Maintain biodiversity
 - Promoting traditional and/or sustainable agricultural practices – permaculture
 - Promotion of the use of medicinal and herbal plants
 - Providing quality and affordable wild food education
- **Art and science workshop with Soil expert**

Hub NL



Textile Surgery, at Museum Arnhem (June '24, Fashion & Design Festival)

- experts on bio-based textile will dissect a range of various garments, obtained from the audience to analyze the bio-based and sustainable aspects of the used fabrics and techniques. The 'operation' will be recorded for training activities.

Prossime attività con l'arte in Engage4BIO

Hub IT

International Blue Economy Expo:

- Interaction, learning, tasting and discovering

Cooking performance:

- In schools, for a conscious use of marine resources

Lab activities:

- Re-use, recycling and valorisation of waste from marine supply chains in different sectors from pharmaceutical to nutraceutical with practical examples and tour in the labs





www.engage4bio.eu



info@engage4bio.eu

#ENGAGE4BIO



Thank you for your attention!

Chiara Pocaterra

APRE

Engage4bio@apre.it



Funded by
the European Union