



# PACKALL

PackAlliance:  
European alliance for innovation training  
& collaboration towards future packaging

## Korkeakoulut ja yritykset yhdessä.

### Koulutuksen moduulit:

- **Uudet materiaalit ja biomateriaalit**
- Ekologinen suunnittelu ja uudet valmistusprosessit
  - Jätteen hallinta ja kierrätys
- Kansalaisten ja kuluttajien osallistaminen



Yhteisrahoitettu  
Euroopan unionin  
Erasmus+ -ohjelmasta

Hanke on rahoitettu Euroopan komission tuella.  
Tästä julkaisusta [tiedotteesta] vastaa ainoastaan sen laatija, eikä komissio ole vastuussa siihen sisältyvien tietojen mahdollisesta käytöstä.





# PACKALL

PackAlliance:  
European alliance for innovation training  
& collaboration towards future packaging

## Korkeakoulut ja yritykset yhdessä.

Käytännön työ: Biotalousstrategioihin mukautuminen tietyissä EU-  
maissa toimivissa yrityksissä

Esitys: **Hyvät käytännöt, trendit, tuleva kehitys**

Tekijä: **Anna Sapota, PhD**



Yhteisrahoitettu  
Euroopan unionin  
Erasmus+ -ohjelmasta

Hanke on rahoitettu Euroopan komission tuella.  
Tästä julkaisusta [tiedotteesta] vastaa ainoastaan sen laatija, eikä komissio ole vastuussa siihen sisältyvien  
tietojen mahdollisesta käytöstä.



# SISÄLLYSLUETTELO

- Hyvät käytännöt toteutuksessa
- Trendit
- Tuleva kehitys



# LAINSÄÄDÄNNÖN HYVÄT KÄYTÄNNÖT

Muiden kuin sääntelyvälineiden  
käyttö

Aloitteet eri sidosryhmien  
osallistamiseksi

Käytännön toteutuksen rahoitustuki

Seurantavälineet

Ylikansalliset säännökset

Huono  
käytäntö:  
EI KPI:tä

# YRITYSTEN TOTEUTTAMAT HYVÄT KÄYTÄNNÖT

Soveltamisalan selkeä kuvaus

Käyttäminen osana liiketoimintastrategiaa

Julkinen raportointi tuloksista

Yhteistyö muiden kumppaneiden kanssa: klusterit,  
yhdistykset, hotspot-alueet

KPI:t



# TRENDIT

- Biotalouden aiheiden sisällyttäminen kestävään kehitykseen ja liiketoimintastrategioihin
- Biotaloutta koskevien aiheiden sisällyttäminen T&K-toimintaan
- Sellaisten uusien tuotteiden ja palvelujen kehittäminen, joilla ei ole sääntelykehystä



# TULEVA KEHITYS

- Siirtyminen kestävän kehityksen strategioista liiketoimintastrategioihin
- Biotalous markkinakehityksen veturina
- Erityisten rahoitusvälineiden kehittäminen





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO



**Esitetyt mielipiteet ovat kirjoittajien omia, eivätkä ne välttämättä edusta Euroopan komission kantaa. Euroopan komissio tai sen puolesta toimivat henkilöt eivät ole vastuussa siitä, miten tämän julkaisun sisältämiä tietoja käytetään.**



Yhteisrahoitettu  
Euroopan unionin  
Erasmus+ -ohjelmasta





# PACKALL

PackAlliance:  
European alliance for innovation training  
& collaboration towards future packaging

## Korkeakoulut ja yritykset yhdessä.



CAMPUS OF INTERNATIONAL EXCELLENCE  
OF THE EBRO VALLEY



Tampere University  
of Applied Sciences



AGH



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO



El poder de la colaboración



PLASTICS INNOVATION POLE

**Tekijänoikeus:** CC BY-NC-SA 4.0: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Tämä lisenssi sallii muiden levittää ja muokata teosta ja luoda sen pohjalta uusia teoksia, mutta ei kaupalliseen käyttöön.

**Kuitenkin vain seuraavilla ehdoilla:**

**Nimeä** — Sinun on asianmukaisesti mainittava alkuperäinen tekijä, annettava linkki lisenssiin ja ilmoitettava, onko muutoksia tehty. Voit tehdä sen millä tahansa kohtuullisella tavalla, mutta et millään tavalla, joka viittaa siihen, että lisenssinantaja tukee sinua tai käyttöäsi.

**EiKaupallinen** — Et saa käyttää materiaalia kaupallisiin tarkoituksiin.

**Jaasamoin** — Jos muunnat tai luot materiaalin pohjalta uutta materiaalia, sinun on jaettava tuotoksesi samalla lisenssillä kuin alkuperäinen.

**Ei lisärajoituksia** — Et saa soveltaa laillisia ehtoja tai teknisiä toimenpiteitä, jotka laillisesti estävät muita tekemästä mitään, mitä lisenssi sallii.



Yhteisrahoitettu  
Euroopan unionin  
Erasmus+ -ohjelmasta

Hanke on rahoitettu Euroopan komission tuella.

Tästä julkaisusta [tiedotteesta] vastaa ainoastaan sen laatija, eikä komissio ole vastuussa siihen sisältyvien tietojen mahdollisesta käytöstä.

