

PAPER BIO PACK

WHAT'S THE FUTURE
OF PACKAGING IN
CENTRAL EUROPE?

WWW.PAPERBIOPACK.EU

Interreg 
CENTRAL EUROPE European Union
European Regional
Development Fund
BIOCOMPACT-CE



<INSERT YOUR LOCATION HERE>



Tréningový balík - Uskutočniteľnosť

PAPERBIOPACK.EU

Obsah

- ČASŤ 1: O uskutočniteľnosti
- ČASŤ 2: Pozadie problematiky
- ČASŤ 3: Stratégie
- ČASŤ 4: Čo je potrebné



Časť 1

0 uskutočniteľnosti



Čo je uskutočniteľnosť

- Pravdepodobnosť zavedenia **možností** do praxe v **reálnom živote**:
- **Možnosť**: Environmentálne výhodné riešenia v oblasti kombinovaných papier-plastových obalov a iných výrobkov.
- **Reálny život**: Výroba a používanie biokompozitných viackomponentných výrobkov v strednej Európe (slúžia aj širšiemu regiónu).















Časť 2

Pozadie problematiky



Pozadie problematiky

-   Prínosy pre životné prostredie
-   Zdroje
-   Ekonomické podmienky
-   Použitie / dopyt
-   Získané poznatky / osvedčené postupy
-   Politika



1 Prínosy pre životné prostredie

- Efektívne využívanie zdrojov (obehové hospodárstvo)
- Bezpečnosť
- Znížená environmentálna záťaž (znečistenie, stopa CO2 atď.)
- LCA



2 Zdroje (v CE)

- Papier a plasty
- Spracovateľský priemysel / technológie
- Výroba/ Logistika/ Obchod/ Prístup na trhy
- Know how (interné/externé) /HR / podpora znalostí
- Inovačný systém
- Trhy / spotrebitelia
- Kapacita spracovania odpadu (recyklácia, kompostovanie, zariadenia na bioplyn)



3 Ekonomické podmienky

- Ekonomická kapacita pre investície
- Kúpna sila
- Štruktúra priemyslu (papier, plasty, spracovanie, obchodovanie)
- Verejná podpora cieľov trvalej udržateľnosti
- Hospodárska situácia: rast, zamestnanosť



4 Použitie / dopyt

- Povedomie (mimovládne organizácie atď.)
- Regulačná podpora
- Kúpna sila
- Vývozné trhy (priame, nepriame)



5 Získané poznatky/osvedčené postupy

- Projekty
- Trendy a účastníci na trhu inde
- Analýza úspechov a neúspechov (vlastné dôvody)



6 Politika

- Existujúca politika
 - Domáca
 - Zahraničná
- Očakávaná politika (trendy)
- Všetky úrovne politiky (národné, miestne, priemyselné, firemné)



Potreba posúdenia situácie

-   Vonkajšie faktory
-   Vnútorne faktory
-   Riadený proces cez **PaperBioPack**






Časť 3

Stratégia





Prístup - trh

-  Sledovanie dopytu/trhu (etablovaná hospodárska súťaž)
-  Vytvoriť dopyt /trh (sám, ale riskantný)
-  Predvídať dopyt (prototyp, skúšky) dočasné!



Prístup – produkty / technológie

  Komodity

  Vhodné miesto (dostatočné pre udržateľnosť, stratová kombinovaná doprava)

  Technológie (existujúce, nová expanzia)

  Koniec životnosti (recyklácia, kompostovanie, spaľovanie)

  Identifikácia hodnotového reťazca a úlohy v ňom



Prístupy – vonkajšie podmienky

-   Vedomosti (získať, akademické, organizácie / združenia)
-   Podpora (projekty, partneri, inštitúcie, programy)



Podpora balíka Paper Bio Pack

 Odporúčaná cesta zmeny



Časť 4

Čo je potrebné



Kľúčové požiadavky na zmenu

Vedomosti – povedomie

v spoločnostiach

v širšej verejnosti – spotrebitelia

v politike

System podpory inovácií

Financovanie

Znalostná /technická/sieť PaperBioPack



Ak chcete uvažovať (... v časti "Stratégia")

Scenáre implementácie

Uvedené ciele možno dosiahnuť prostredníctvom viacerých opatrení.
V zásade možno rozlišovať dva hlavné scenáre:

Scenár č. 1, v ktorom je rozvoj podporovaný prostredníctvom silnej oficiálnej politiky v oblasti inovácií a udržateľnosti.

Scenár č. 2, ktorý sa opiera o "mäkké" nepolitické opatrenia.



Najdôležitejšie:

Existuje mnoho spôsobov ako to zmeniť-
každý bude jedinečný a iný. Kľúčom je,
chcieť zmenu.



ĎAKUJEM



PAPERBIOPACK.EU

