

Durée du projet
3.5 ans
(25.10.18 à 24.04.22)

Budget global
3.193.157,19€

Fonds FEDER
1.744.580,84€

AgriWasteValue

Transformer les sous-produits
et résidus issus de l'agriculture
en composés bioactifs

LE SAVIEZ-VOUS ?

LES CONSOMMATEURS VEULENT DES PRODUITS NATURELS

Au fur et à mesure que les entreprises développent des **produits à base d'ingrédients naturels**, la nécessité d'obtenir durablement ces ingrédients augmente¹.



La mention « **produit localement** » est perçue comme un gage de qualité.



Le marché européen sera le **plus grand consommateur** de cosmétiques naturels en 2019⁵.



Les consommateurs veulent des **produits plus éthiques, plus équitables, de meilleure qualité, et plus transparents.**



Les consommateurs européens dépensent en moyenne **135€ par an** pour l'achat de produits cosmétiques².



Actuellement, la **majorité des actifs naturels utilisés** en cosmétique ou nutraceutique sont **importés en Europe.**



Les producteurs en **viticulture, arboriculture et agriculture** produisent beaucoup de biomasse qui n'est pas utilisée en Europe.



Le **marché mondial** des compléments alimentaires est estimé à environ 121€ milliards avec une croissance annuelle d'environ 6% ces dernières années³. Il est estimé à environ 216€ milliards pour 2025⁴.



Les plantes contribuent à la croissance du marché des compléments alimentaires à hauteur de 93%⁶.



En 2018, le marché européen des cosmétiques était évalué à 78.6€ milliards, faisant de **l'Europe le premier marché mondial des produits cosmétiques**⁷.

AgriWasteValue

... est un projet qui vise à démontrer, à terme, l'avantage de développer des chaînes d'approvisionnement locales et d'obtenir des composés bioactifs organiques, durables et locaux pour répondre aux attentes croissantes des consommateurs.

Comment?

en transformant les sous-produits et résidus agricoles des régions du Nord-Ouest de l'Europe en composés bioactifs afin de les utiliser dans des secteurs industriels clés tels que la cosmétique et la nutraceutique, puis, dans une deuxième phase, dans les domaines de l'énergie, de la chimie et de l'agriculture.

agriculture

Européen

bioéconomie

résidus



Zéro déchet

Comment fonctionne le processus ?

Des méthodes innovantes et évolutives, telles que l'extraction et le traitement biochimique respectueux de l'environnement, seront mises en place afin d'obtenir des composés biobasés et des biosolvants issus de la biomasse. Le projet vise la création de chaînes de valeur durables et d'opérations biologiques « zéro-déchets ».

Étapes:

1. Production d'agents bioactifs par extraction
2. Traitement biochimique (aussi appelé fermentation) transformant les fractions lignocellulosiques en composés bioactifs et biosolvants
3. Valorisation des résidus finaux en biogaz et fertilisant

Public cible

VOUS ÊTES...

— De l'industrie cosmétique et nutraceutique et vous recherchez des composés bioactifs locaux et naturels ?

— Producteur de sous-produits et résidus et vous souhaitez les valoriser ?

— Intéressé par le projet ?

Prenez contact avec le consortium du projet !

Contact

info@agriwastevalue.eu
www.agriwastevalue.eu

 @AgriWasteValue Interreg NWE
 @AgriWasteValue

Projet dans le cadre du programme

Interreg 
North-West Europe
European Regional Development Fund

Avec le soutien financier du
Fonds Européen de Développement
Régional et de la Wallonie



9 partenaires en Europe

 AgroParisTech
Innovation

 celabor

 COSMETIC
VALLEY
FRANCE

 Delphy

 EPFL

 eurasanté
Entreprendre et Rüssler

 PFI
Biotechnology

 UNIVERSITÉ
DE REIMS
CHAMPAGNE-ARDENNE

 ValBiom
valorisation de la biomasse agri