

Etude de faisabilité d'une filière régionale de fertilisants biosourcés produits à partir de résidus de la filière végétale.

NOTRE AGENDA EN REGION PAYS DE LA LOIRE :

- **Du 09 au 11/10/23 : réunions des partenaires européens du projet RUSTICA à Madrid**
Au programme :
Avancée des régions sur le développement des business model, les expérimentations au champ ; étapes à suivre
Prochains ateliers régionaux, règlementation, communication...
Présentation de l'exposition en cours de réalisation en Pays de la Loire sur le projet
- **Le 24/11/2023 : réunion en ligne avec les partenaires européens sur la filière fertilisant solide : technologies, fertilisants, business model** - En tant qu'acteur régional, vous avez reçu le lien de connexion
- **Le 01/12/2023 : réunion en ligne avec les partenaires européens sur la filière fertilisant liquide : technologies, fertilisants, business model** - En tant qu'acteur régional, vous avez reçu le lien de connexion
- **SAVE THE DATE : le 01/02/2024 : 5ème réunion du groupe régional RUSTICA à Angers sur le site de la chambre d'agriculture** : agenda prévisionnel :
Avancée du projet : premiers résultats d'expérimentation en Pays de la Loire, expérimentations dans les autres pays, développement du business model
Ateliers de travail sur le business model et l'analyse du cycle de vie
Présentation de l'exposition Rustica
Visite du champ d'expérimentation sur salade
Autres à définir

LES EXPERIMENTATIONS AU CHAMP DES FERTILISANTS ET AMENDEMENT RUSTICA « PAYS DE LA LOIRE » SE POURSUIVENT !

	Composition du mélange
PdL 1	Compost 62,4 % Biochar 18,8 % Biomasse microbienne 6,3% Déjections d'insectes 12,5 %
PdL 3	Compost 60% Biochar 40%
PdL 4	A déterminer (concentré NPK)



Juillet et décembre 2023 : expérimentation du fertilisant PdL 1 (8.6 T/ha) sur de la laitue – Ste Gemmes sur Loire



Premiers résultats sur laitues : **on vous les dévoile lors du prochain atelier régional !**

2023-2024 : expérimentation de l'amendement PdL3 (5T/ha) : apports réalisés récemment en amont de 2

semis de couverts avant la culture d'intérêt en printemps/été 2024 (courges ou pois à confirmer)

A partir de février 2024 : expérimentation du fertilisant PdL 1 (4.3T/ha) sur de la vigne en Maine-et-Loire

2024 : expérimentation à valider du fertilisant liquide PdL 4 sur des cultures hors -sol

DEVELOPPEMENT DU BUSINESS MODEL

Lors de la réunion de notre groupe régional Rustica organisée à l'ARELPAL/CDDM le 8 juin dernier, nous avons réfléchi **avec les acteurs présents à des chaînes de valeur et business model potentiels.**

Le fruit de ces réflexions vous a été communiqué dans le compte-rendu transmis.

Nous poursuivons ce travail par des **échanges plus approfondis avec les acteurs régionaux intéressés et la mise en relation des acteurs régionaux entre eux.**

Vous êtes intéressés pour échanger un peu plus avec un ou des acteurs régionaux ou même des partenaires européens dans le cadre du projet RUSTICA : n'hésitez pas à contacter Céline MARJOLET pour l'organisation si vous le souhaitez !



N'oubliez pas de participer aux deux réunions organisées pour VOUS avec les partenaires européens

- le 24 novembre (fertilisant solide)
- le 1^{er} décembre prochain (fertilisant liquide)

Nous réceptionnons l'exposition mobile du projet Rustica fin décembre 2023



1- Module d'accueil : présentation du projet et des partenaires européens



2- 2^{ème} Module : présentation des technologies, des ingrédients et des fertilisants pour les PdL, l'agenda et le contenu du projet que notre de travail en région et le rôle de la chambre d'agriculture



3- 3^{ème} module à compléter : protocoles d'expérimentations au champ et résultats

On vous la prête à partir de 2024... Plus d'informations bientôt

Veille et informations :

Les livrables du projet RUSTICA seront publiés à ce lien :

<https://rusticaproject.eu/project-multimedia/public-deliverables/>

Stade du projet :



2^{ème} semestre 2023

- * Pour les 5 régions du projet RUSTICA dont les Pays de la Loire
 - Premières expérimentations au champ (En Pays de la Loire : juillet et octobre 2023)
 - Programmation de la production des autres fertilisants pour les prochaines expérimentations (En pays de la Loire : fertilisants solides pour les expérimentations 2024 en viticulture ; fertilisant liquide pour les expérimentations en hors-sol)
 - Développement des business model en région

* Travail par notre équipe sur l'exposition mobile présentant le projet Rustica

NOTRE ÉQUIPE PROJET A LA CHAMBRE D'AGRICULTURE

Maëlle DEPRIESTER, conseillère en productions maraîchère, Marine RENAUDON, technicienne expérimentation maraîchage et Démonstrateur Agriculture Urbaine
Laura PEREZ, chargée de mission innovation et partenariats européens, Marie BOS, chargée de communication, Yann MATHIAS, chargé d'études économiques
Et Céline MARJOLET, chargée de mission économie circulaire

SITE WEB RUSTICA : <https://rusticaproject.eu/>

PAGE WEB CHAMBRE D'AGRICULTURE PAYS DE LA LOIRE : consacrée à la mise en œuvre du projet à l'échelle régionale : <https://pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/innovation-rd/agronomie-vegetal/recherche-developpement/fertilite-des-sols/projet-rustica/>

POUR NOUS JOINDRE : votre contact régional pour la chambre d'agriculture des Pays de la Loire : Céline MARJOLET : 06-23-75-79-52, celine.marjolet@pl.chambagri.fr

POUR VOUS IMPLIQUER DANS LE PROJET : [Cliquez ici](#)

