

# VINEA ÉNERGIE

VALORISATION DES CEPS DE VIGNES ARRACHÉS EN ÉNERGIE  
 RENOUVELABLE LOCALE, GRÂCE À UN SERVICE DE RAMASSAGE GRATUIT



**PORTEUR DU PROJET**  
 Vinea Énergie



## PARTENAIRES

- > Vignerons de Tutiac
- > SMICVAL
- > Agora
- > Communauté de Communes de l'Estuaire
- > Pôle de compétitivité Xylofutur
- > CCI Bordeaux Gironde
- > SOLTENA / CIVB / BNIC



## LABELLISATION

mars 2021

## PÉRIODE DU PROJET

septembre 2020 - avril 2022  
 Durée : 19 mois



## COÛT TOTAL DU PROJET

1 600 000 €

## FINANCEMENT OBTENU

14 287 €

## FINANCEURS

- > ADEME
- > Région Nouvelle-Aquitaine
- > Union Européenne

## Objectifs

Valoriser les coproduits de la vigne répond à une logique naturelle en viticulture, en plus de proposer un modèle économique circulaire local. En revalorisant les ceps de vigne en bois-énergie, une nouvelle alternative écoresponsable au brûlage à l'air libre devient possible.

Vinea Énergie décharge les vignerons des contraintes liées à l'élimination de leurs déchets en récupérant gratuitement leurs ceps de vigne arrachés et leurs manquants, pour les transformer en combustibles.

Ces nouveaux combustibles 100% pieds de vigne sont produits localement et livrés aux réseaux de chaleur de la Région Nouvelle-Aquitaine.

## Enjeux

Le brûlage à l'air libre est une pratique courante, mais son impact environnemental donne lieu à des arrêtés qui l'interdisent.

Vinea Énergie souhaite accompagner la filière vitivinicole dans sa transition écologique en lui apportant une solution simple et bénéfique pour l'environnement. Pour cela, il est important de respecter la réglementation, malgré les dérogations, afin d'éviter le brûlage à l'air libre et la pollution de l'air.

Ce petit changement d'habitude pour la filière vitivinicole représente un grand changement pour la qualité de l'air et la planète, puisque le processus de Vinea Énergie permet d'éviter 62% d'émissions de CO<sub>2</sub> en particules fines.

## Retombées

- > Création d'une nouvelle économie circulaire sur le territoire
- > Réduction des gaz à effet de serre et de la pratique du brûlage à l'air libre
- > Création d'emplois indirects liés à la viticulture



### Le cluster & le projet

« Les actions menées et les valeurs portées par le Cluster INNO'VIN en font un acteur incontournable pour notre activité. Il est important pour nous que la dimension écoresponsable de notre démarche soit approuvée par ce référent régional. Le cluster, résolument tourné vers l'avenir, nous permet de confirmer la viabilité technique de notre projet. Il valide également notre capacité à innover, tout en nous intégrant parfaitement aux modes de fonctionnements déjà en place. Nous pouvons ainsi contribuer pleinement aux enjeux de la filière ».

Romain Guillaument  
 Cofondateur & Président  
 VINEA ÉNERGIE

### Le saviez-vous ?

La revalorisation des cepages de vigne en énergie propre suit un processus de transformation précis. Il est le fruit de plusieurs mois de tests et d'analyses menés par les équipes de Vinea Énergie. Il permet de valoriser les biodéchets viticoles en énergie locale, et d'éviter ainsi le brûlage à l'air libre des cepages arrachés.

Depuis février 2021, les cepages de vigne ramassés sont ainsi transformés en « plaquettes ». La plaquette est, avec les bûches, les granulés de bois (ou pellets) et les déchets connexes de scieries, l'une des quatre sources d'approvisionnement des chaudières au bois énergie. Elle se présente sous la forme de petits morceaux de bois ; sorte de broyat de matière. Cette nouvelle source d'énergie renouvelable présente un rendement énergétique supérieur aux bois « classiques » comme le pin ou le hêtre.

Concrètement, une fois le ramassage effectué, les pieds de vigne sont transportés sur la plateforme de transformation de Vinea Énergie. Ils sont triés, coupés, nettoyés puis broyés en plaquette de différents calibres.

### Abstract

VINEA ENERGIE aims to offer a free solution for winegrowers to dispose of their uprooted vine stems in order to transform them into biomass for the production of renewable energy. Over the first two years, the aim is to increase the collection capacity and to work on optimizing the biomass produced in order to use as little energy as possible to produce the most efficient energy-source possible.

#### Inno'Vin

210 chemin de Leysotte - CS 50008  
 33 882 Villenave d'Ornon

Gilles Brianceau / tél : 05 57 57 58 62

Thomas Rospars / tél : 05 57 57 59 05

Maeva Breuil / tél : 05 57 57 59 05

WWW.INNOVIN.FR

#### NOS SOUTIENS



GRAND::COGNAC

