

VALORISATION DES SOUS-PRODUITS DE LA VIGNE DANS UNE LOGIQUE D'ÉCONOMIE CIRCULAIRE : PERSPECTIVES DE TRANSFORMATION DES CEPS DE VIGNE EN BOIS ÉNERGIE

Portée par l'association SME du Vin de Bordeaux, ce GIEE a pour objectif la mise en place d'un modèle technico-économique permettant la valorisation énergétique des sous-produits de la vigne (ceps et sarments), adaptée aux enjeux du territoire avec une approche industrielle.

DESCRIPTION DU PROJET



Ce projet repose sur deux objectifs :

- L'utilisation de la biomasse générée par les sous-produits de la vigne pour la filière, particulièrement sur la Gironde qui concentre la plus grande superficie en AOC du monde, en limitant les contraintes de gestion de ces déchets, de brûlage, sans oublier les contraintes sanitaires induites par le stockage à l'air libre de pieds de vigne contaminés ;
- La valorisation industrielle en accord avec les besoins énergétiques induits par l'attractivité urbaine de Bordeaux Métropole.

Les actions engagées sont les suivantes :

- L'établissement d'une fiche d'identité biomasse sur chacune des 20 exploitations à partir d'un diagnostic global doublé d'une étude de gestion des sous-produits de la vigne. Un état des lieux sera dressé de la production, de la gestion des sous-produits viticoles, et de ses caractéristiques physico-chimiques à l'échelle de l'entreprise et de la filière ;
- La mutualisation des chantiers d'arrachage en vue d'une collecte pour la valorisation et le test de transformation de séchage sur une plate-forme puis de valorisation en installation de combustion ;
- La détermination du modèle de collecte optimal à la parcelle ;
- La détermination des besoins de réseaux de chaleur communaux.

Les performances mesurées sur la limitation des brûlages à l'air libre, la production d'énergie via une matière aujourd'hui sous valorisée, et la valorisation des coproduits seront enregistrées. Par ailleurs, le projet comporte une dimension sociale avec des emplois induits et surtout le lien recrée entre les atouts du tissu agro-viticole et les besoins de la population urbaine non agricole.



NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS
20

STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE
Association SME Vin de Bordeaux

PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION
► Viticulture

PRINCIPALE THÉMATIQUE
► Économies d'énergie

AUTRES THÉMATIQUES AU CŒUR DU PROJET

- Énergie renouvelable (hors méthanisation)
- Valorisation non-alimentaire de la biomasse
- Changement climatique et émissions de gaz à effet de serre

STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT
Association SME Vin de Bordeaux

PARTENAIRES ENGAGÉS

- Conseil Interprofessionnel du Vin de Bordeaux (CIVB)
- Véolia
- Ademe
- Institut des Sciences de la Vigne et du Vin (ISVV)

DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET
4 juin 2015

DURÉE DU PROJET
6 ans

TERRITOIRE CONCERNÉ
Grezillac

ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS

Association SME Vin de Bordeaux