



INFORMATION AUX AGRICULTEUR (RICE)S INTERESSE (E)S POUR PRODUIRE DU CHANVRE EN FILIERE CIRCUIT COURT DANS LE GARD

St-Nazaire-des-Gardies, le 5 février 2014,

L'association Chanvre Gardois, créée en 2011, regroupe les agriculteurs du département qui cultivent du chanvre pour la structuration d'une filière locale d'éco-matériaux isolants issus du chanvre. La filière de production – transformation – commercialisation (circuit court) de chanvre gardois s'organise sous forme collective à la fois pour la mutualisation d'outils de transformation et la commercialisation ainsi que pour développer la culture de chanvre et la filière gardoise (formations, voyages d'étude, participation aux travaux de l'association nationale Chanvriers en Circuits Courts, etc).

LA FD CIVAM DU GARD ACCOMPAGNE LES AGRICULTEURS SUR L'ENSEMBLE DE LA FILIERE :

Pour la culture : retours d'expériences des producteurs, conseil-accompagnement individuel, fiches techniques, commande groupée de semences ...

Pour la structuration de la filière : appui à la mise en place d'un atelier de transformation, à l'organisation de la commercialisation, promotion des produits et structuration de débouchés, recherche et demandes de subventions, animation de l'association, préparation et animation des réunions ...

En 2014, nous organiserons des sessions d'information-démonstration-formation sur la culture, la récolte, la transformation à destination des agriculteurs. Si vous êtes intéressé(e) contactez-nous et nous vous tiendrons informé(e).

PRODUIRE DU CHANVRE

Le chanvre est une **grande culture de printemps**. Semée en avril (semoir à céréales) et récoltée entre août et octobre (faucheuse à section + roundballeur pour les pailles, voire moisson préalable si double récolte graine et pailles), elle ne nécessite aucune autre intervention : pas de désherbage, pas de traitements (pas de maladies et ravageurs).

Bonne tête de rotation, elle décompacte le sol grâce à sa racine pivotante et nettoie les parcelles par son implantation rapide et son semis dense (35 à 50 kg/ha) qui lui permettent de couvrir le sol.

Elle apprécie particulièrement les sols propices aux grandes cultures, profonds, au contraire des terres froides et trop humides et des zones de coteaux. C'est une culture peu gourmande en azote (besoins 13-15 U N/tonne) et en eau mais qui peut justifier une irrigation ponctuelle sous notre climat.

LA GRAINE DE CHANVRE (OU CHENEVIS) EN BIO: un co-produit à haute valeur ajoutée

Actuellement, les chanvriers gardois souhaitent se concentrer sur la paille et maîtriser l'obtention de ce produit et sa transformation. Cependant, ils envisagent à terme de valoriser également la graine (chènevis) qui est un co-produit à haute valeur ajoutée. Les débouchés sont présents pour du chènevis bio de qualité (taux d'humidité et d'oxydation bas, trié). Après pressage celui-ci donne de l'huile de chanvre, utilisée en alimentation humaine et cosmétique; le tourteau de chanvre constituant par ailleurs un excellent aliment pour les animaux par sa richesse en protéines et acides gras.

Contractualisation possible avec des transformateurs français ou vente en circuits courts ou longs. **Chènevis bio de qualité** commercialisé en moyenne à **1100 €/tonne**, huile de chanvre de 30 à 40€/L. Valorisation de lots de moindre qualité et non bio partir de 350 €/tonne sur des filières type oisellerie / pêche.

<u>LA TRANSFORMATION DES PAILLES DE CHANVRE</u> en matériaux isolants pour l'éco-construction:

Chanvre Gardois est en cours d'acquisition des matériels constitutifs d'une ligne de transformation des pailles de chanvre et travaille aujourd'hui à sa mise en place dans le Gard.

Cet **atelier de transformation collectif** sera localisé sur la commune de Bouquet. Il permettra d'**augmenter la valeur ajoutée** des produits en améliorant leur qualité et en élargissant la gamme.

LA COMMERCIALISATION DES PAILLES

En 2012, travail sur la valorisation du produit : les pailles produites depuis 2009 ont été commercialisées. Il s'agit de paille de chanvre broyée utilisable comme isolant écologique en vrac en voie sèche (isolation sous toiture, de combles perdues, de plancher...) vendues à des auto-constructeurs et des professionnels du bâtiment en circuits courts.

Appui du CIVAM à la promotion, la commercialisation, la structuration de débouchés.

Promotion collective du produit sur les salons/foires dans le Gard (Foire bio de Barjac, Journées de l'arbre de la plante et du fruit à St-Jean du Gard, Terrabio à Remoulins).

L'outil de transformation en cours d'acquisition permettra de développer une gamme de produits issus du chanvre (fibre et chènevotte de différents calibres) pour l'isolation écologique des bâtiments.

PREMIERES ESTIMATIONS DE MARGES

Les rendements dans le Gard en bio se situent entre **2 et 4 t/ha**, avec des rendements jusqu'à 6 t/ha avec possibilité d'irrigation.

La solution actuelle de transformation permet une valorisation du produit à 600 €/tonne.

La culture de chanvre permet l'activation de DPU (non prises en compte dans le tableau ci-dessous). Le tableau ci-dessous donne une première estimation des marges dans ce cas :

CHARGES (€/ha)		PRODUIT (€/ha)			
		rendement paille (t/ha)	2	3	4
semences	200	paille vrac	1200	1800	2400
engrais/amendements	200				
charges de mécanisation préparation du sol, semis, fertilisation, fauche, andainage, presse	200				
	€/ha)	600	1200	1800	

L'outil en cours d'acquisition offre des perspectives d'amélioration des produits et d'élargissement de la gamme et donc de meilleure valorisation, située entre 1000 et 1500 €/tonne selon les produits. A ceci se soustrairait le coût de la transformation, en cours d'estimation.

Attention les semis de chanvre se font à partir de début avril! Nous organisons une commande groupée pour les semences.

La FD CIVAM du Gard et les agriculteurs de Chanvre Gardois proposent de vous accompagner pour un essai de culture de chanvre en 2014. Nous vous conseillons de démarrer par une petite surface, ce qui permet de se familiariser avec cette culture sans prise de risque et de se donner la possibilité de produire davantage les années suivantes, en bénéficiant du travail de mise en place d'un outil de transformation et de structuration de la filière.

CONTACT:

Cléa Lucchesi – chargée de mission « filière chanvre » à la FD CIVAM du Gard

direct: 04.66.77.14.55 - standard: 04.66.77.11.12 - lucchesi@civamgard.fr

(contact direct du lundi au mercredi)

LE GARD CONSEIL GENERAL

Avec le soutien :