

# CRPB du 20 novembre 2015

## Etude de faisabilité de la structuration de la filière chanvre/construction en Pays de la Loire



# Contexte de l'étude

- La DREAL assure le relais local des politiques du MEDDE sur les matériaux biosourcés :
  - √. Etude état des lieux MBS en PdL, en 2012,
  - √. Colloque freins/évolutions MBS en octobre 2013
  - √. Etude sur la structuration de la filière chanvre , lancée en octobre 2014

# Génèse de l'étude

- Filière chanvre/construction : filière la Plus complète en PdL :
  - √. Proposition de la DREAL d'une étude sur la structuration de cette filière,
  - √. Etude confiée Construction&BioRessources menée d'octobre 2014 à juillet 2015.

# Objectifs de l'étude

- L'étude a 2 objectifs :
  - √. Examiner la faisabilité de la structuration de la filière
  - √. Proposer une stratégie et une méthode pour la mise en œuvre de cette structuration

# Contenu de l'étude

L'étude comprend un état des lieux de la filière, une présentation des acteurs et de leur rôle, les réalisations, les freins et les atouts de la construction en chanvre, les enjeux, les travaux et actions à mener, une proposition de méthode de travail.

- ✓. Un état des lieux de la situation chanvre en construction en PdL : toute la chaîne de valeur du chanvre est présente en PdL, De la production des semences, à la culture du chanvre, la transformation du produit, sa distribution et sa mise en œuvre,

# Contenu de l'étude

- Un recensement des différents acteurs :
  - √. Producteurs : agriculteurs individuels ou regroupés
  - √. Transformateurs : Chanvre et Paysans, la CAVAC
  - √. Distributeurs, comme Le Carré Vert en 49 et 44
  - √. Maîtres d'oeuvre
  - √. Artisans et entreprises du bâtiment
  - √. Organismes d'accompagnement pour les particuliers (HEN, Synéco), pour les professionnels (Interchanvre, Construire en chanvre),
  - √. Organismes de formation (Eclat, Noria, IUT St Naz

# Cartographie des acteurs

Production

Fabrication

Distribution

Mise en œuvre

Prescription

Coopérative  
CAVAC  
1 400 ha

CAVAC  
Biomatériaux  
25 salariés

Distributeurs  
dont ~15  
spécialisés

Agriculture  
paillage - litière

Artisans  
~30 à 50 formés  
aux techniques

Maîtres d'œuvre  
~10 à 20  
entreprises  
prescriptrices

Fabricants de  
liant  
CESA, BCB, etc.

Chanvre & Paysans  
25 à 30 ha / 1 animatrice

Particuliers  
Auto-constructeurs

Interchanvre  
~10 adhérents

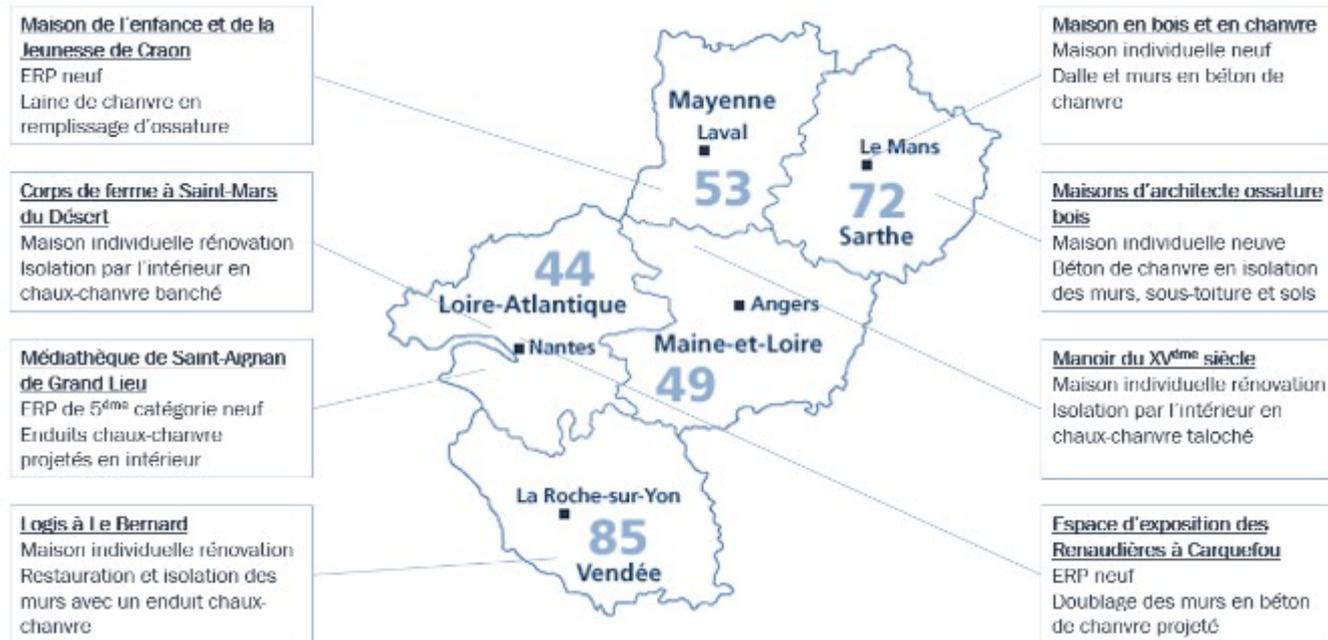
Chanvriers en Circuit Court  
~20 adhérents

Construire en Chanvre  
~100 adhérents

Filière industrielle  
Filière courte

Associations nationales

# Les réalisations



# Contenu de l'étude

- Une mise en évidence des principaux enjeux
  - √. autour de la méconnaissance du produit et du défaut de valorisation dont il souffre:

La méconnaissance du matériau fait que les professionnels « praticiens » du chanvre ne sont pas visibles des maîtres d'ouvrage,

Les atouts du chanvre en construction ne sont pas valorisés : stockage de carbone, pas de COV, performances thermiques, hygrothermiques, acoustiques, résistance au feu, aux rongeurs.

# Contenu de l'étude

- des enjeux autour des questions techniques :
  - √. Modes constructifs combinant plusieurs matériaux biosourcés,
  - √. Cadre réglementaire autour de la RT 2012 mal adapté au matériau,
  - √. Question de la reconnaissance des règles professionnelles, l'assurabilité, les problématiques rencontrées par les bureaux de contrôle,

# Contenu de l'étude

- Définition des principaux enjeux sur lesquels travailler :
  - √. Enjeux d'information et de communication,
  - √. Enjeux de reconnaissance des règles professionnelles / assurabilité / bureaux de contrôles.

# Conclusions de l'étude

- L'étude conclut à la faisabilité de la structuration de la filière chanvre en Pays de la Loire,
  - √. Les acteurs optent pour une démarche pragmatique,
  - √. La méthodologie de mise en œuvre adoptée correspond à la méthode de travail mise en place, tout au long de l'étude.

# La méthode de travail

- Proposition d'une méthode de travail : participation active des acteurs de la filière,
  - √. rencontres / interview des professionnels
  - √. réunions de filière + 1 atelier
  - √. comité de suivi,
  - √. groupes de travail thématiques
  - √. une coordination animation, DREAL/Novabuild

# La méthode de travail et le partenariat

- Le partenariat et les acteurs de l'étude :
  - √. comité de suivi : DREAL, DRAFF, ADEME, Région, CAPEB, FRB, Novabuild, Interchanvre, CIVAM
  - √. réunions de filière et atelier : Interchanvre, Construire en Chanvre, Chanvre et Paysans, CIVAM, Cavac, architectes, artisans, CAUE, organismes de formation, des organismes d'accompagnement des particuliers

# Travail sur les enjeux

- 2 GT thématiques se sont mis en place :
  - √. L'un sur l'information/communication afin de valoriser et promouvoir le chanvre en construction,
  - √. L'autre sur les problématiques règles professionnelles/assurabilité/bureaux de contrôles.

# Etude structuration filière chanvre en PdL

- Un plan d'actions se met en place d'ici à l'été 2016,
  - √. Visites d'opérations, rencontre avec les bureaux de contrôle et les assureurs, action de sensibilisation / formation pour les prescripteurs,
- Un calendrier 2016 des comités de suivi, et des réunions de filière a été arrêté.

# Coordination et Animation de la démarche

- La coordination de la démarche se fait par un duo DREAL / Novabuild,
- L'animation opérationnelle est assurée par Novabuild