



Réunion CNRT matériaux Le chanvre en Basse-Normandie

Lundi 21 juin 2010



Histoire du chanvre en Basse-Normandie



- ▶ Le chanvre : une culture connue dans la région
- ▶ Production de cordage à la ferme (avant et après guerre)
- ▶ Production pour la papeterie
 - ✓ PDM pour papier cigarette et billets de banque
 - ✓ Cultivé dans le Calvados (St Pierre/dives...), dans l'Orne (Bellême et pays d'Ouche)
 - ✓ Arrêt de la production en 2005



Ordre du jour

- ▶ Historique du chanvre en Basse-Normandie
- ▶ Projet Agro Chanvre – Barrain
- ▶ Association de producteurs
- ▶ Chanvre et éco construction dans le Calvados

Agro Chanvre Barrain Plasturgie



- ▶ 2008 : mise au point du procédé d'extrusion de fibre de chanvre dans les matières plastiques

- ▶ Création d'Agro chanvre :
 - ✓ Début 2009 : montage d'une chaîne de défibrage
 - ✓ Septembre 2009 : démarrage du défibrage
 - ✓ Fin d'année mise au point de la chaîne

Agro Chanvre Barrain Plasturgie



► 2009 : Barrain plasturgie

- ✓ Production expérimentale, mise au point du procédé d'extrusion
- ✓ Développement d'une gamme produit
 - ⇒ Lame de terrasse, abri jardin, mobilier urbain, clôture...

► 2010 – 2011 :

- ✓ Développement de la production
- ✓ Démarche commerciale

Production de chanvre en Basse-Normandie



- ▶ 2008 : démarrage de la production
 - ✓ 12 ha dans la Manche

- ▶ 2009 : élargissement de la zone de production
 - ✓ 75 ha dans le Calvados, 30 ha dans la Manche

- ▶ 2010 :
 - ✓ Réduction des surfaces
45 ha dans le Calvados, 20 ha dans la Manche, 7 ha dans l'Orne
 - ✓ Création d'une association de producteurs

Chanvre et éco construction : projet de développement local



- ▶ 20 producteurs de chanvre
à la recherche de débouchés

- ▶ Une demande de matériaux
pour la construction ou la rénovation

- ▶ Projet local de transformation et valorisation
 - ✓ Porté par la Chambre d'Agriculture du Calvados
 - ✓ Mettre en relation producteurs et utilisateurs
 - ✓ Recherche de partenaires
(recherche, développement, formation, financement ...)