



# SEMENCES DE LIN ET CHANVRE

version 2018

## La culture du lin

### POUR LE LIN TEXTILE

La France est le 1<sup>er</sup> pays producteur mondial de lin à fibre, avec des fibres de grande qualité, devant la Belgique et les Pays-Bas, le bloc de l'Est et l'Égypte.

Elle représente plus de 80 % de la production européenne, avec :

- 5400 producteurs, 97 000 à 98 000 hectares
- environ 100 000 tonnes de lins teillés

La production française en lin oléagineux oscille entre 10 000 ha et 20 000 ha. Les gros pays producteurs sont le Canada, la Chine et les USA.

### DÉBOUCHÉS DU LIN

- À partir des fibres : habillement 70 %, textile maison 15 %, ameublement 10 %, usages techniques 5 %.
- À partir des anas, partie ligneuse située au centre de la paille de lin : les anas, une fois réduits et transformés, servent notamment à la fabrication de panneaux de particule ou de litière animale.
- À partir des graines et extraction de l'huile : peinture, résine, encres, savon, ... ; ou entière sous forme de farine ou de graines pour l'alimentation animale.

## La culture du chanvre

La production de chanvre couvre 25 000 ha en Europe et 11 000 ha en France.

Les débouchés pour le chanvre sont les fibres longues, le papier de qualité (70%), les fibres (papiers spéciaux, fibres techniques, plasturgie), la chènevotte (construction, isolation, le paillage), la poussière organique (litière, amendement), le chènevis, c'est-à-dire les graines (oisellerie, huile).

## La filière

De plus en plus demandé, le lin a le vent en poupe, pour ses usages traditionnels en vêtements, linge de maison ou de toilette. De plus dans de nombreux secteurs innovants le lin et le chanvre sont aussi très demandés : isolants, nouveaux matériaux dans le bâtiment, les sports, le rail, l'automobile, l'aviation du fait de ses propriétés.

Ces 25 dernières années, les rendements en lin ont gagné 35 kg/ha et par an de fibres longues soit de l'ordre de 3 % par an.

La filière lin et chanvre répond à la transition écologique avec l'utilisation de moins d'intrants pour répondre aux critères techniques des transformateurs et écologiques de nos concitoyens. La filière semences et en particulier la création variétale, y contribuent largement.

## Les données économiques clés

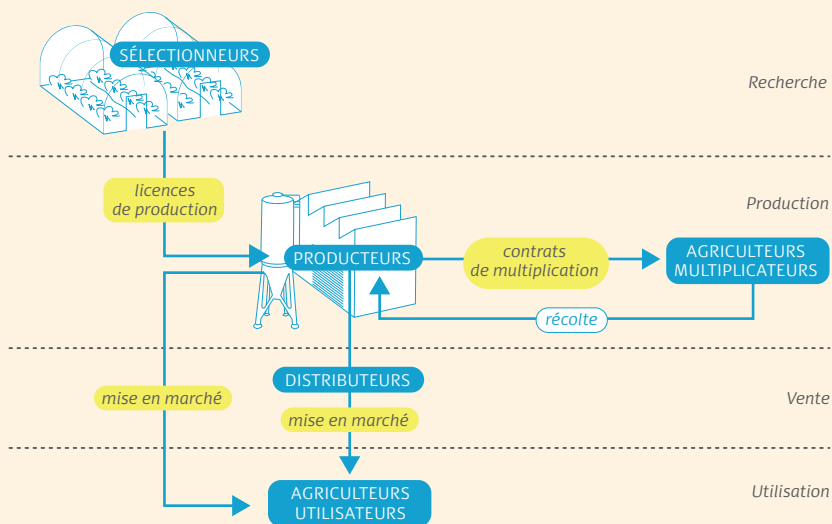
CHIFFRE D'AFFAIRES DE LA FILIÈRE :  
**24 MILLIONS D'EUROS**



**1<sup>er</sup> pays producteur  
mondial de lin à fibre**



**PART DES VENTES  
À L'EXPORT  
4 % du CA**



## Les chiffres

### RECHERCHE & CRÉATION VARIÉTALE

**Budget recherche en 2016**  
**3 MILLIONS D'EUROS**

**5 ENTREPRISES DE SÉLECTION**

**Sont inscrites sur les listes du Catalogue français :**

**44 VARIÉTÉS DE LIN TEXTILE**

**19 VARIÉTÉS DE LIN OLÉAGINEUX**

**8 VARIÉTÉS DE CHANVRE**

### PRODUCTION DE SEMENCES

**22 200 HECTARES**  
**dont plus de 19 000 hectares**  
**pour le lin à fibres**

**Près de 139 000 QUINTAUX**  
**EN PRODUCTION**  
**DE SEMENCES**

**64 VARIÉTÉS MULTIPLIÉES**

**21 ENTREPRISES**  
**DE PRODUCTION**

**1 500 AGRICULTEURS-**  
**MULTIPLICATEURS**

## Les atouts

### DES NOUVELLES VARIÉTÉS

- Chanvre : sans THC (Tétrahydrocannabinol)
- Lin textile : variétés plus productives en fibres longues
- Lin oléagineux : augmentation du rendement en graines et amélioration de la teneur en oméga 3

- Pour ces 3 espèces :
  - ▶ 50 % des gains de productivité grâce aux progrès génétiques
  - ▶ + de résistances aux maladies et à la verse

### DES SEMENCES CERTIFIÉES

- **Assurance** pour l'agriculteur de cultiver la variété souhaitée, celle qui permettra de répondre aux attentes de ses clients industriels ou consommateurs.
- **Garantie** de semences en bon état, saines et aptes à germer.
- **Traçabilité** totale, de la production de la semence au conditionnement de la récolte de l'agriculteur.
- **Respect de l'environnement** : en usine, l'utilisation de produits phytosanitaires est parfaitement encadrée afin que ne soit appliquée que la bonne dose du bon produit sur la semence.
- **Santé** : protection de la santé de l'agriculteur, les produits phytosanitaires étant appliqués en usine avec tout le matériel nécessaire et selon des règles très strictes.
- **Gain de temps** pour l'agriculteur.

## Contact

section.lin-chanvre@gnis.fr

### Fédérations professionnelles représentant les acteurs de la filière au Gnis

AGPL - Association Générale des Producteurs de Lin  
 FESTAL - Fédération Syndicale du Teillage Agricole  
 FNA - Fédération du négoce agricole  
 FNAMS - Fédération nationale des agriculteurs multiplicateurs de semences  
 FNPC - Fédération Nationale des Producteurs de Chanvre  
 INTERCHANVRE - Interprofession du chanvre  
 SEMLIN - Syndicat National des Établissements Multiplicateurs de Lin  
 SNAMLIN - Syndicat National des Agriculteurs - Multiplicateurs de semences de Lin  
 UFS - Union française des semenciers  
 USRTL - Union Syndicale des Rouisseurs de Lin

