



SEMENCES DE MAÏS

version 2018

La culture du maïs

1^{re} production céréalière au monde, avec pour principaux producteurs de maïs les USA et la Chine.

2^e culture en Europe et en France.

En France, les surfaces cultivées en maïs représentent plus de 2,7 millions d'hectares, dont la moitié récoltée en grain, l'autre en plante entière pour le fourrage conservé en ensilage. Cette culture concerne 160 000 agriculteurs.

Débouchés

- alimentation humaine et animale
- usages alimentaires: amidonnerie, semoulerie, huilerie, distillerie...
- usages non alimentaires: amidonnerie, construction, isolations thermiques et phoniques, emballages, bioplastiques...
- ressources énergétiques: bioéthanol, biogaz, biomasse.

La filière

La filière française de semence de maïs est leader de son secteur d'activité. La qualité des semences françaises de maïs est reconnue par nos partenaires commerciaux européens et internationaux. La filière française s'appuie sur une structuration historique, qui encourage l'innovation variétale au service des usagers, qui permet aux agriculteurs multiplicateurs d'exprimer leur savoir-faire et aux établissements de produire des semences de maïs de qualité, qui sont distribuées largement pour répondre aux besoins des agriculteurs français, européens et internationaux.

Les données économiques clés

CHIFFRE D'AFFAIRES DE LA FILIÈRE :
949 MILLIONS D'EUROS, SOIT 29 % DU CA



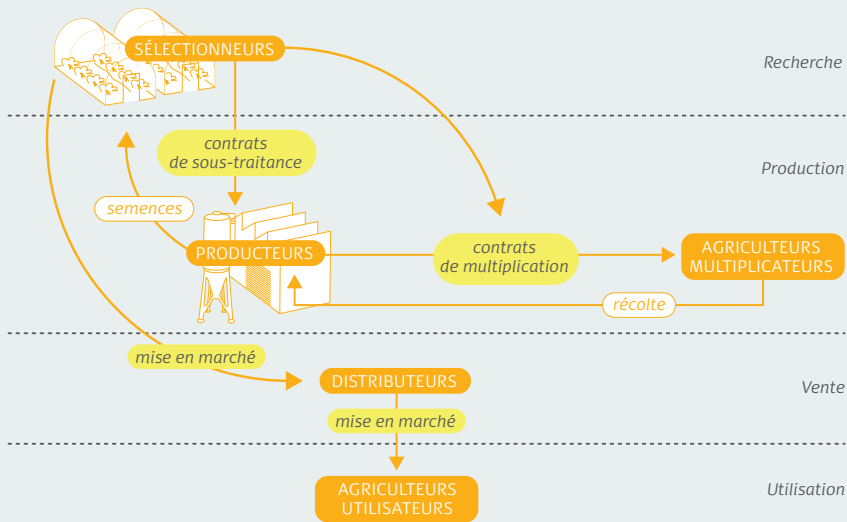
**1^{ER} PRODUCTEUR &
EXPORTATEUR MONDIAL**
40 % à l'export



EXPORTATION
Hausse des quantités
de semences exportées
70 % de la production



SOLDE DE LA BALANCE COMMERCIALE
+ 397 millions d'euros



Les chiffres

RECHERCHE & CRÉATION VARIÉTALE

Budget recherche en 2016
120 MILLIONS D'EUROS

12 ENTREPRISES DE SÉLECTION,
soit plus de 530 équivalents
temps plein

Sont inscrites sur les listes
du Catalogue français :
1 094 VARIÉTÉS DE MAÏS

PRÈS DE 100 NOUVELLES
VARIÉTÉS PAR AN

PRODUCTION DE SEMENCES

FRANCE : 1^{ER} PRODUCTEUR
EUROPÉEN

70 000 HA
avec + de 2 000 variétés
multipliées

PRÈS DE 2 MILLIONS
DE QUINTAUX CERTIFIÉS
vendus ensuite en France
et en Europe

40 ENTREPRISES
DE PRODUCTION
soit près de 1450 équivalents
temps plein

+ DE 4 000 AGRICULTEURS-
MULTIPLICATEURS

Les atouts

DES NOUVELLES VARIÉTÉS

Le progrès génétique apporte 85 % des gains de productivité, soit :

- **En maïs grain** (selon la précocité des variétés):
 - ▶ Augmentation des rendements de 23 à 29 quintaux par hectares en 20 ans
- **En maïs fourrage** (selon la précocité des variétés):
 - ▶ Augmentation des rendements de 1,5 à 2 tonnes de matière sèche (MS) par hectare en 10 ans

Le maïs produit 2 fois plus d'oxygène à l'hectare que la forêt.

1/4 seulement des surfaces de maïs sont irriguées en France et le maïs est la grande culture qui valorise le mieux l'eau, grâce à une très bonne photosynthèse.

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 apte à germer
- **Traçabilité totale**, de la production de la semence au conditionnement
- **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

Fédérations professionnelles représentant les acteurs de la filière au GNIS

AGPM - Association générale des producteurs de maïs
AGPM maïs semence -
COOP DE FRANCE- MÉTIERS DU GRAIN - Fédération française des coopératives
FNA - Fédération du négoce agricole
FNPSMS - Fédération nationale de la production de semences de maïs et de sorgho
UFS - Union française des semenciers

Contact

section.mais-sorgho@gnis.fr

