

Fiche didactique

La filière arachide sénégalaise - Vidéo n°3 : La transformation de l'arachide

Juin et juillet 2018 - Sénégal

Introduction

Une grande partie de la transformation de l'arachide au Sénégal est réalisée par des entreprises industrielles qui produisent de l'huile brute et des tourteaux d'arachides. Toutefois d'autres entreprises font de la transformation semi-industrielle et artisanale.

Comment s'organise la transformation de l'arachide et comment s'adapte-t-elle aux enjeux actuels de la filière ?



© IMExpertise2018

TRANSFORMATION

Produits :

- Huile d'arachide
- Tourteaux d'arachides

Sous-produits :

Coques d'arachides utilisées dans les usines comme combustible ou vendues pour d'autres utilisations

La majorité des produits transformés étant **exportés, plusieurs paramètres, comme** la concurrence de l'huile de palme, maintiennent le secteur en situation de crise depuis les années 1980.

TRANSFORMATION SEMI-INDUSTRIELLE

Produits :

- Huile d'arachide non raffinée
- Tourteaux d'arachides

TRANSFORMATION ARTISANALE

- Pâte d'arachide
- Farine d'arachide,
- Gâteaux d'arachides
- Snacks variés

Ces deux secteurs se sont fortement développés depuis la **libéralisation du système de collecte** des arachides en 2001. Ils connaissent une forte croissance malgré la loi de 2010 interdisant la vente d'huile brute d'arachide artisanale qui est dangereuse pour la santé des consommateurs .

Solution : L'Institut de Technologies Alimentaire (ITA) a créé une **table de filtrage des huiles brutes artisanales** qui permet de réduire la teneur en impuretés et en aflatoxine et de la rendre propre à la consommation. De nombreux groupements produisent actuellement de l'huile d'arachide avec cette table.

1/3

Lors de la campagne 2016-2017, les 4 plus grosses usines du Sénégal n'ont transformé qu'un tiers de leur capacité de production totale.

4 µg/kg

20 µg/kg

Aflatoxine = Toxine toxique et cancérigène produite par un champignon et se retrouvant dans les graines d'arachides. Elle touche tous les secteurs de la transformation de l'arachide.

Transformation industrielle : Problème d'accès au marché européen plus rémunérateur → Teneur maximum en aflatoxine en Chine : **20 µg/kg**, teneur maximum pour l'UE : **4 µg/kg**

Conclusion

Bien que la transformation industrielle de l'arachide en huile occupe une place particulièrement importante dans la filière, on voit plusieurs unités de transformations semi-industrielles ou artisanales se développer ainsi qu'une volonté d'innover dans les produits finis. La transformation artisanale est aussi un moyen d'apporter de la valeur ajoutée à la production. Elle motive l'entrepreneuriat en milieu rural.