La fin de l'année scolaire approche à grands pas : plus que quelques jours avant les grandes vacances pour les enfants. Le moment classique pour... une excursion scolaire !

Au programme : visite de la SOCOMA, la Société Cotonnière du Gourma, située moins d'un kilomètre de la maison

Quelques éléments-clé:

- l'usine de coton produit quelque 45.000 tonnes par an, soit 10% de la production nationale. Ce volume est cependant fort dépendant de la pluviométrie
- elle occupe 30 permanents et jusqu'à 340 personnes en saison haute avec les occasionnels et les saisonniers
- la SOCOMA possède trois sites dans la Région de l'Est, le plus important -mais le plus ancien- étant celui de Fada, qui compte deux égraineuses
- l'égrainage est la seule opération effectuée au Burkina, le reste de la filière coton étant assuré par l'étranger. L'égrainage consiste séparer des petites boules de coton la fibre qui entoure les graines. Ceci se fait mécaniquement : de multiples scies circulaires passant par autant de minces fentes arrachent la fibre. Les graines, plus larges que les fentes, restent bloquées. Pour un résultat optimal, le taux d'humidité du coton est (monté) à 6-8%
- rien ne se perd : les graines sont particulièrement appréciées du bétail ou sont utilisées pour produire de l'huile. Ou encore simplement comme semence
- une balle de coton (en orange sur les photo ci-dessous) pèse un peu plus de 200 kilos, le coton étant compressé au maximum. Libérée, une balle prendrait la place d'une pièce de taille normale...
- un camion peut transporter quelque 110 balles. Le Burkina n'ayant pas d'accès à la mer, les camions prennent la direction du port de Lomé (Togo). La toute grande majorité de la production part vers l'Asie

Sur les photos ci-dessous, on voit respectivement :

- le coton encore sur sa tige
- les tuyaux d'aspiration qui permettent de vider à leur arrivée les camions revenant des

champs

- une des deux égraineuses
- une boule de coton prise à la sortie de l'égraineuse
- un camion chargé d'une centaine de balles de coton de 200 kilos l'unité

{gallery}lau-marc/200906/coton{/gallery}