

Visite de la sucrerie et la distillerie de Bois-Rouge

Après avoir étudié la filière canne le groupe de la 3^{ème} DP3 est allé visiter la sucrerie de Bois-Rouge et la distillerie Sananna le vendredi 17 octobre 2014. Nous étions accompagnés de notre professeur et de deux parents d'élèves.

Arrivés à l'usine, nous avons été accueillis par le personnel du groupe Tafia&Galabé. Nous avons été séparés en deux groupes pour la visite. Pendant qu'un groupe visionnait une vidéo expliquant le fonctionnement de l'usine, l'autre groupe visitait la boutique. Le film présentait le site industriel de Bois -Rouge, les enjeux de la canne à sucre à la Réunion et l'historique du site. Nous nous sommes équipés avec du matériel de protection tels que la charlotte et le casque et nous avons commencé la visite accompagnés d'un guide.

Nous avons commencé par visiter la sucrerie. Le guide nous a expliqué le processus de fabrication du sucre : de la canne au sucre. La canne est broyée dans un moulin pour en extraire le jus qui va être purifié et nettoyé . La bagasse (canne broyée) est emmenée vers un évaporateur qui va extraire le reste du jus de canne. Ce jus de canne est appelé le « sirop la cuite » . La bagasse est emmené vers la centrale thermique situé plus loin où il va être utilisé pour produire de l'énergie . Le Jus de canne est mis dans un four à forte température où on l'ensemence de cristaux de sucres pour commencer la cristallisation du jus de canne.

Il faisait chaud et ça sentait fort la bagasse mais la visite était très intéressante .

Après cela nous sommes allés visiter la distillerie de Savanna . On nous a expliqué que la mélasse sert de matières premières aux distilleries pour la fabrication des rhums et alcools de canne. Elle est distillé et mis en vieillissement dans des tonneaux . On a vu

des tonneaux datant de 2007,2010... Cela sentait fort l'alcool . On nous a expliqué c'était « la part des anges » ,la partie du volume d'un alcool qui s' évapore pendant son vieillissement en fût.

A la fin de notre visite nous avons été invités à déguster les différents produits (non alcoolisés) vendus en boutique tels que : le sirop la cuite, une gelée, du caramel, du sirop à l'ananas ou au fruit de la passion et une sucette C'était très bon !



Catan Chloé ; Selly Djamila;Cazal Mathilde;Virassamy Cynthia