Formation 2017 - Le caoutchouc naturel : les secrets d'un polymère biosourcé

Quel utilisateur de caoutchouc naturel ne souhaite pas mieux connaître ce matériau mystérieux et versatile ? La formation sera réalisée par des spécialistes de l'hévéaculture et de la (bio)chimie-technologie du caoutchouc naturel. L'objectif principal de la formation est de permettre aux participants de mieux comprendre la variabilité de la qualité du caoutchouc naturel, les moyens de la contrôler et l'influence des déterminants agronomiques sur cette variabilité.

OBJECTIFS

- Connaître l'environnement socio-économique du caoutchouc naturel, les évolutions récentes
- Connaître sa production, sa caractérisation selon la norme ISO 2000.
- Mieux connaître sa composition, son élaboration, sa structure complexe.
- Connaître les principales causes de la variabilité de sa qualité.

SUPPORTS PEDAGOGIQUES

Dossier technique remis à chaque stagiaire
Travaux pratiques et visite des laboratoires

PUBLIC

Ingénieurs, techniciens et d'une façon générale toute personne cherchant à acquérir des connaissances sur le caoutchouc naturel

COMITE PEDAGOGIQUE

UMR IATE : Jérôme Sainte Beuve, Christine Char et Frédéric Bonfils
UMR AGAP : André Clément Demange, Vincent Le Guen
UR Performance des systèmes de culture des plantes pérennes : Eric Gohet

PROGRAMME

1er jour : 9h – 17h30

- La filière hévéa (socio-économie, agronomie et exploitation, amélioration variétale, ...)
- Production et transformation
- Spécifications (mesures, normes, ...)
  + travaux pratiques

2ème jour : 9h – 17h00

- Biosynthèse, composition et structure
- Influence de certains déterminants de la qualité technologique (clones, …)
- Relations structures - propriétés
- Questions, discussion

2 jours (14 heures) - 850 Euros HT
6 participants maximum
Montpellier (SupAgro, 2 Place Viala)
➢ *6 et 7 juin 2017*

CONTACTS

Technique
Frédéric Bonfils
Tel : +33 (0)4 99 61 24 10
E-mail : frederic.bonfils@cirad.fr

Administratif
Marielle GUIGOU
Tel : +33 (0)4 99 61 24 33
E-mail : marielle.guigou@cirad.fr