

Le village technique: une nouveauté 2016

L'ITB et l'IRBAB organiseront pour la première fois à Betteravenir un village technique au cœur de la manifestation. Ce village animé par les deux instituts techniques et certains partenaires (Agro-transfert, Michelin, Tereos et le Syndicat Betteravier de l'Oise) sera divisé en deux ateliers: récolte/conservation et préservation du sol.

La partie récolte et conservation permettra de regrouper les dernières innovations et résultats d'essais concernant l'effeuillage et le nettoyage des betteraves. Les instituts ont une bonne connaissance des nouveaux systèmes de « microtopping » pour faire une betterave entière. Ils ont également effectué de nombreux tests sur le matériel d'effeuillage - décolletage plus anciens pour en tirer le meilleur parti. Les maladies racinaires et la conservation des betteraves sont d'actualité. Cette année on constate de nombreuses parcelles touchées à des degrés divers par l'Aphanomyces! Quel sera son impact sur le rendement, la qualité des betteraves et la conservation?

Quelle attitude adopter? Le rhizoctone est également présent dans certaines régions. Quels sont les moyens de lutte et quel est l'impact sur la conservation des betteraves atteintes? Venez interroger les animateurs et les spécialistes présents! Les coûts des matériels de récolte seront abordés par l'intermédiaire de l'Outils d'Aide à la Décision de l'ITB: Perfbet.

La préservation du sol, et tout particulièrement la compaction, est un sujet d'actualité et controversé. Un atelier lui est spécialement dédié. Il permettra de montrer des profils de racines de betteraves par l'intermédiaire de bacs de croissance. Des animateurs commenteront les derniers résultats d'études au sujet du tassement des sols suite à une récolte de betteraves. Une nouvelle méthode de profil de sol sera réalisée grâce à un télescopique. Que penser des différents types de pneumatiques? Quelles sont les pressions de gonflage en fonction des charges? Comment tirer le meilleur parti de vos équipements? La société Michelin présentera des fosses pédologiques suite à des passages de machines avec différentes pressions de gonflage de pneumatiques.

BETTERAVENIR
LE SALON DE LA BETTERAVE 2016

Les 26 et 27 octobre 2016,
à Moyvillers, dans l'Oise

Découvrez
**LE VILLAGE
TECHNIQUE
BETTERAVENIR**

Ateliers et échanges avec les experts de l'ITB, l'IRBAB
et leurs partenaires sur les dernières avancées techniques
en récolte de betteraves

- Tassement du sol
- Qualité de récolte
- Stockage en silos

En partenariat avec
AGROTRANSFERT, MICHELIN, SBO, Tereos France

Plus d'infos sur www.betteravenir.com



IRBAB et ITB étudient depuis plusieurs années la conservation longue durée de betteraves. Une bonne connaissance des paramètres qui influencent la conservation est essentielle dans le cadre des allongements de campagne.

La turbine est utilisée pour simuler différents niveaux de blessures des betteraves dans le cadre des essais de stockage.



Des éléments complémentaires de bâchage Toptex ont été développés pour protéger les betteraves du gel intense.



Les performances des systèmes de « microtopping » ont été évaluées en vue des livraisons de betteraves entières.



Les racines de betteraves peuvent descendre à plus de 2m dans le sol. Les parasites du sol et des travaux du sol en mauvaises conditions peuvent fortement altérer leur développement.

