Formation participative

Gestion de la fertilité des sols et fertilisation de la canne à sucre pour soutenir la durabilité des exploitations agricoles

Séquence n°3 : La plante

Résumé : La séquence 3 a pour objectif d'expliquer les besoins de la canne en élément nutritif. L'objectif est de développer la composition chimique de la canne, son cycle végétatif et comment elle puise les éléments dans son milieu. Pourquoi toute la fertilisation apporter n'est pas absorbé par la canne ? Quelles sont les pertes, les immobilisations qui dépendent du type d'apport, de la technicité de l'apport ? La séquence se déroulera avec une matinée en salle et l'après-midi sur le terrain à la Mare.

2 session Nord : le 2 et 10 mars 2021

Déroulé	**Contenu**	**Format**	**Animateurs/trices**
20 min	Question d'introduction: Quel est le meilleur moment pour fertiliser la canne et pourquoi?	Participatif avec paper board	
1h 10	Cycles et besoins Cycle aérien (Amélie) et racinaire (Mathias) Composition (Amélie) besoins/absorption au cours du temps et limitation (Mathias)	Théorique	Amélie février Mathias Christina
1h 30	Efficience agronomique et sources (Antoine engrais min et mafor et mathias pour PDS) Les sources et leur efficience: Les 3M - Minéral - Mafor - Mulch	Théorique	Antoine versini
20 min	Apporter la fertilisation au bon moment et au bon endroit et en quel quantité et quel produit?	Participatif	
Visite Après-midi	La Mare : Soere-Pro / Salsa / TERO 3 groupes : 30 min par exposé compter 10-15 min pour changer d'atelier Bonus : A quoi sert une station expérimentale ?	Au Champ	Amélie Février Mathias Christina Antoine Versini