

CONFÉRENCES SUR LE THÈME

« Quelles sciences pour quelles bios ? »

VENEZ ÉCOUTER, APPRENDRE, POSER VOS QUESTIONS ET DÉBATTRE AVEC NOS INTERVENANTS !

➤ 14h15 - Introduction

➤ 14h30 - Agriculture biologique : comment cultiver sans engrais ni pesticides de synthèse ?

Par Thomas Broué

Enseignant d'agronomie au lycée agricole de Toulouse- Auzeville

Le bio ça n'est pas seulement une agriculture sans engrais ni pesticides ! Du semis à la récolte, toutes les étapes de la culture doivent être réfléchies. A partir de l'exemple de la culture du blé, nous verrons l'ensemble des techniques mobilisables par les agriculteurs biologiques afin de se passer d'engrais et de pesticides de synthèse.

➤ 15h30 - "La fertilité par la semence" : Intégrer des couverts végétaux en maraichage bio

Par David-Alexandre Lobry

Agronome, Consultant/Formateur en maraichage biologique et Coordinateur de l'espace test agricole et de la microferme du 100e Singe

Introduction générale sur les enjeux de préservation de la vie des sols en système maraicher productif : entretien de la vie des sols cultivés, lutte contre l'érosion, amélioration de la capacité de rétention des nutriments, stockage du carbone...

Les grands principes de l'introduction de couverts végétaux

Présentation d'exemples à l'aide d'illustrations : au 100e Singe (Belberaud, 31450), dans le Montana (Etats-Unis), dans le Brong Ahafo (Ghana)

➤ 16h30 - Alors, quand est-ce qu'on passe à l'herbe?

Par Théo Furlan

Animateur technique Grandes Cultures et fourrages à ERABLES 31

Une vache, ça broute de l'herbe dans les prés. C'est en tout cas la vision qu'on nous propose la plupart du temps, oubliant bien souvent les ensilages et autres concentrés qui prennent une importance majeure dans les rations des vaches de nos campagnes. Mais est-ce la seule façon de faire ? En observant la transition d'un élevage bovin vers des systèmes herbagers et le pâturage tournant, nous verrons que les transitions vers de nouveaux systèmes de productions sont des changements complexes qui ne font pas appel qu'aux sciences agronomiques...

A PARTIR DE 14H DANS L'ESPACE CONFÉRENCE.