Université Populaire Vivarais Hermitage

Visite de la Ferme Expérimentation d'Etoile sur Rhône : venez découvrir les systèmes et techniques de production de l'Agriculture de demain.

M. BARDON Clément (Chambre d'Agriculture de la Drome Coordinateur Recherche-Développement Responsable de station expérimentale d'Etoile sur Rhône Responsable plateforme des Techniques Alternatives & Biologiques (TAB) Docteur spécialisé en Agroécologie, Chimie, et Microbiologie)

INFORMATIONS

Ces informations sont susceptibles de modifications. Merci de vous référer au site.

Lieu : ETOILE

MATERIEL : Aucun

Début le mardi 11 mai 2027

CODE ACTIVITÉ : SNE 870

DURÉE : 03:00

Prix : **5.00 €**

DESCRIPTION

L'Agriculture est en prise à de multiples enjeux tant environnementaux qu'économiques.
Mais le défi de son adaptation au changement climatique préoccupe aujourd'hui beaucoup les agriculteurs : augmentation des températures (déjà +1,5°C depuis les années 80), tension sur la ressource en eau (en période d'étiage), accélération de la fréquence des aléas climatiques (gel, grêle, canicule, fortes pluies).

Parallèlement, les citoyens, en quête de préservation de l'environnement, s'interrogent aussi sur la mobilisation des ressources naturelles par les acteurs économiques du pays.
Tout le monde s'accorde à dire que l'activité économique durable repose sur la préservation de notre environnement, reste à trouver les leviers nécessaires.

Dans le département de la Drôme, la Profession Agricole rassemble sur le site de la Ferme Expérimentale d'Etoile sur Rhône les acteurs de la Recherche et du Développement agricole où les ingénieurs et techniciens travaillent d'arrache-pied à la recherche des adaptations et innovations nécessaires.

Depuis 2012 plus de 15 instituts techniques, de recherche et de développement se sont réunis pour créer le site expérimental de la plate-forme des Techniques Alternatives & Biologiques -sur le site de la Ferme d'Etoile sur Rhône- et pour proposer aux agriculteurs des solutions durables de production en mêlant innovations techniques, approches multi-filières et biodiversité.

C'est sur cet espace que nous vous proposons de découvrir les 3 projets pilotes -uniques- suivants :

LA CULTURE AGRIPHOTOVOLTAÏQUE : implanté sur une surface de 4 hectares, et véritable vitrine de la technologie agrivoltaïque pour les filières agricoles, l'objectif de la couverture des cultures par des panneaux photovoltaïques consiste non seulement à protéger les cultures des aléas climatiques (fortes pluies, canicule) mais aussi à produire une énergie renouvelable.

La PARCELLE conduite en AGROFORESTERIE : grâce une combinaison de leviers agronomiques, écologiques et techniques, des cultures annuelles et des arbres sont associés sur un même espace pour intégrer la biodiversité aux agrosystèmes, gérer la ressource en eau et produire face aux aléas climatiques.

L’EXPERIMENTATION « VIGNE CLIMATIC » : ce projet vise notamment à mettre en place, évaluer et comparer différents dispositifs d’ombrage : l’ombrage généré par des arbres en contexte agroforestier, par des filets anti grêle et par la combinaison de vigne de table avec la vigne de cuve. Ce dispositif s’appuie également sur l’impact d’aménagements pour favoriser la Biodiversité.

SÉANCES

Jour	Date	Horaire	Durée	Lieu
Mardi	11-05-2027	09:00	03:00	ETOILE, 2485 route des Pécolets - 26800 ETOILE-SUR-RHONE