« Rencontres Agrofert'îles Junior 2018 »
Les journées sur l'agro-écologie à La Réunion

Le projet agro-écologique pour la France présenté en 2012 par le ministre de !'Agriculture et de l'Alimentation est un projet mobilisateur pour l'agriculture française. Ce projet vise à donner une perspective ambitieuse à notre agriculture en engageant la transition vers de nouveaux systèmes de production performants dans toutes leurs dimensions : économique, environnementale, et sociale.

À La Réunion, les instituts de recherche et techniques développent des pratiques innovantes pour faciliter cette transition dans un contexte tropical insulaire contraignant. Le transfert, déterminant dans la réussite de cette transition, est réfléchi et organisé dans les RITA (Réseau d'Innovation et de Transfert Agricole). Les journées de démonstration « Agrofert'îles », proposées aux agriculteurs par le RITA horticole, sont un exemple de transfert réussi.

Pour faire écho à la mobilisation de l'enseignement agricole avec le plan « Enseigner à produire autrement », une deuxième édition des « Agrofert'îles Junior » est organisée. Elle est spécialement dédiée aux apprenants de l'enseignement agricole, futurs professionnels du monde agricole.

Ces trois jours de partage entre professionnels et apprenants sont l'occasion d'aborder concrètement le concept d'agro-écologie dans les domaines des productions végétales et animales.

Les 47 ateliers proposés permettront notamment d'échanger sur des alternatives et outils contribuant à limiter l'utilisation des produits phytopharmaceutiques (plan Ecophyto II), sur l'utilisation en agriculture des matières fertilisantes d'origine résiduaire... Ces problématiques, exacerbées en contexte tropical insulaire, doivent être dépassées pour servir in fine le défi d'une agriculture réunionnaise compétitive, respectueuse de son environnement et génératrice d'emplois.

Plus de 600 apprenants des établissements agricoles publics (Établissements agricoles de Saint Paul et Saint-Joseph - EPLEFPA) et privés (Établissements des maisons familiales et rurales - MFR) y participent. Ces Journées sont l'occasion pour les différents intervenants (ADPAPAM, APLAMEDOM, ARMEFLHOR, ARP, CIRAD, CGSS, Chambre d'agriculture, Coccinelle, FDGDON, FRCA, eRcane, Parc National de la Réunion) de partager leurs connaissances et recherches en cours.

Contact presse : Céline Matias au 06.93.13.35.10 – Email : celine.matias@educagri.fr

AGROFERT'ÎLES Junior 2018 – DÉROULEMENT DES JOURNÉES

Début	AgroFert'îles JUNIOR 2018 ANIMAL 24/04/2018	Fin
8h00	Accueil des intervenants	8h30
8h30	Accueil des élèves et accompagnateurs	9h00
9h00	Atelier n°1	9h30
9h30	Atelier n°2	10h00
10h00	Atelier n°3	10h30
10h30	Atelier n°4	11h00
11h00	PLÉNIÈRE	12h00
12h00	PAUSE	13h30
13h30	Atelier n°5	14h00
14h00	Atelier n°6	14h30
14h30	Atelier n°7	15h00
15h00	**FIN**	

Début	AgroFert'îles JUNIOR 2018 VEGETAL 26 et 27/04/2018	Fin
8h00	Accueil des intervenants	8h30
8h30	Accueil des élèves et accompagnateurs	9h00
9h00	Atelier n°1	9h30
9h30	Atelier n°2	10h00
10h00	Atelier n°3	10h30
10h30	Atelier n°4	11h00
11h00	PLÉNIÈRE	12h00
12h00	PAUSE	13h30
13h30	Atelier n°5	14h00
14h00	Atelier n°6	14h30
14h30	Atelier n°7	15h00
15h00	**FIN**	

AGROFERT'ÎLES Junior 2018 – Les Ateliers – Journée thématique « ANIMAL » 24/04/2018

ATELIERS SUR LA THÉMATIQUE « ANIMAL »

A 01 Qualité des fourrages
Estimer la composition des fourrages à l'aide de la SPIR

A 02 Coûts de production
Diagnostic des coûts de production des fourrages

A 03 Gestion des prairies
Outils de pilotage du système fourrager

A 04 Ration VL
Une application pour le rationnement de la vache laitière

A 05 L'ensilage de la canne à sucre
Une solution pour le manque de fourrage grossier à La Réunion

A 06 Les moucherons de type *Culicoïdes*
Mieux connaître les vecteurs à La Réunion

A 07 Tiques et lutte intégrée
Lutte agro-écologique contre les tiques du bétail

A 08 Biosécurité
Dans les élevages de volailles

A 09 Qualité de l'eau en élevage
Obtenir une eau de qualité pour nos animaux est impératif

A 10 Epidémiosurveillance
Assurer un suivi des maladies

A 11 Antibiorésistance
L'importance de réduire l'utilisation d'antibiotiques en élevage

A 12 Bien-être animal
En élevage de volailles

A 13 Bien-être animal
En élevage de ruminants

A 14 La gestion des biomasses à l'échelle de l'île de La Réunion
Quelle valorisation en agriculture ?

A 15 L'outil Ferti'Run
Quelques clics pour calculer vos doses de fertilisants

A 16 Biologie de l'abeille réunionnaise
Et gestion du *Varroa destructor*

A 17 Les chiens de troupeaux

AGROFERT'ÎLES Junior 2018 – Les Ateliers – Journée thématique « VÉGÉTAL » 26-27/04/2018

ATELIERS SUR LA THÉMATIQUE « VÉGÉTAL »

V 01 Fertilisation organique
Une alternative au « tout minéral »

V 02 De la fertilité du sol à la fertilisation des cultures
Diversité des sols et de leurs propriétés à La Réunion

V 03 De la fertilité du sol à la fertilisation des cultures. SERDAF et Ferti-Run :
deux outils pour raisonner en quelques clics votre fertilisation !

V 04 Travail du sol simplifié
Peut-on réduire le travail du sol pour planter la canne ?

V 05 Gérer ses mauvaises herbes grâce à internet. WikWio : plateforme participative
Web 2.0 pour identifier et gérer ses adventices et son enherbement

V 06 Maîtrise des mauvaises herbes en canne à sucre
Des pratiques alternatives pour réduire les herbicides

V 07 Création variétale de canne à sucre
Des variétés adaptées à chaque zone

V 08 Une solution Push-Pull : pour la gestion agro-écologique du foreur des tiges et des
adventices de la canne à sucre

V 09 La lutte contre les rats à La Réunion
Les bons gestes

V 10 Otelho
Une appli ... pour moins d'applications phytosanitaires

V 11 Tropilég
Reconnaître les bioagresseurs des légumes tropicaux pour mieux les gérer

V 12 Bulletin de Santé du Végétal
La santé de vos cultures en quelques clics

V 13 Le désherbage mécanisé des cultures
Le binage mécanisé

V 14 La Protection Biologique Intégrée à La Réunion
Travailler avec des insectes pour des cultures performantes

V 15 Ecophyto DEPHY EXPÉ RESCAM : réseau d'expérimentation de systèmes de culture
agro-écologiques maraîchers

V 16 Plantes À Parfums, Aromatiques et Médicinales
Concevoir des itinéraires techniques de production

V 17 Interactions entre espaces agricoles et naturels
Lutte contre les espèces envahissantes et valorisation des espèces indigènes

V 18 Pl@ntnet
Une application pour la reconnaissance des plantes péi

V 19 Diminuer les rejets d'effluents
Recyclage des effluents par la méthode du bassin filtrant végétalisé

V 20 Préservation de la ressource
Gestion de l'irrigation

V 21 La SAPHIR
Pour une irrigation moderne et maîtrisée

V 22 Gestion des déchets agricoles non organiques
Les bonnes pratiques d'élimination des déchets

V 23 Risques liés à l'emploi de produits phytosanitaires
Quels risques, quelles démarches de prévention, quels EPI ?

V 24 L'agriculture biologique
Présentation d'itinéraires techniques

V 25 Technique de multiplication
Bouturage et greffage

V 26 Les mauvaises herbes
Peut-on s'en servir ?

V 27 Vigilance sanitaire
Importance du choix du matériel végétal avant plantation

V 28 Biodiversité fonctionnelle et intensification écologique
Utilisation des plantes de service

V 29 Biodiversité cultivée
La production de semences et plants de variétés locales

V 30 Plantation mécanisée en culture d'ananas
Utilisation d'une assistance à la plantation

Agrofert'Iles Junior ANIMAL - PLAN DU SITE

1	Qualité des fourrages SPIR
2	Coûts de production des fourrages
3	Gestion des prairies
4	Ration VL
5	Ensilage de canne à sucre
6	Culicoïdes
7	Tiques et lutte intégrée
8	Biosécurité en élevage volaille
9	Qualité de l'eau
10	Epidémiosurveillance
11	Antibiorésistance
12	Le Bien-être animal en volaille
13	Le Bien-être animal en ruminants
14	Gestion des biomasses
15	L'outil Ferti-RUN
16	Apiculture
17	Plénière Chiens de troupeaux
18	Plénière GABIR ou PEPIETA

ARMEFLHOR – 1 chemin de l'IRFA Bassin Martin – 97410 Saint Pierre
0262 96 22 60

4	Travail minimum du sol à la plantation
6	Gestion innovante de l'enherbement de la canne
8	Lutte contre le foreur de tiges (Résultats d'Ecocanne)
13	Le désherbage mécanisé des cultures
14	La protection biologique intégrée, travailler avec des insectes pour des cultures performantes
15	Ecophyto Dephy expé RESCAM, réseau d'expérimentation de systèmes de culture agroécologique maraîchers
30	Gestion mécanisée de l'Ananas à la Réunion

1	La fertilisation organique : une alternative au tout minéral
2	Le sol et ses propriétés, intérêt et nécessité de les entretenir
3	Les outils de conseil en fertilisation
4	Travail minimum du sol à la plantation
5	WikWio, plateforme participative sur les mauvaises herbes dans OI
6	Gestion innovante de l'enherbement de la canne
7	Des variétés de canne à sucre adaptées aux régions de culture
8	Lutte contre le foreur de tiges (Résultats d'Ecocanne)
9	Lutte contre les rats, les bons gestes
10	Otello, une application pour moins... d'applications phytosanitaires
11	Tropileg- reconnaissance ravageurs sur légumes ?
12	Bulletin de santé du végétal
13	Le désherbage mécanisé des cultures
14	La protection biologique intégrée, travailler avec des insectes pour des cultures performantes
15	Ecophyto Dephy expé RESCAM, réseau d'expérimentation de systèmes de culture agroécologique maraîchers
16	Production d'espèces indigènes à usage agricole, des démarches de protection de la ressource
17	Interactions agriculture – espaces naturels,
18	Pl@ntNet, une application pour la reconnaissance des plantes péi
19	Diminuer les rejets d'effluents, recyclage des effluents par la méthode du bassin filtrant végétalisé
20	Ressource en eau, pour une bonne gestion de l'irrigation
21	
22	La gestion des déchets phytosanitaires,
23	Risques liés à l'emploi de produits phytosanitaires
24	Agriculture biologique, présentation d'un itinéraire technique et des engrais verts
25	Techniques de multiplication, bouturage et greffage
26	Les mauvaises herbes, Peut-ont s'en servir ?
27	Vigilance sanitaire, importance du choix du matériel végétal avant plantation
28	Biodiversité fonctionnelle et intensification écologique
29	Productions de semences et plants de variétés locales
30	Gestion mécanisée de l'Ananas à la Réunion