



L'ÉCHO DU RÉSEAU

L'EDITO

Quoi de neuf dans le réseau?

Dans ce numéro

- Les Agrofert'Iles Junior
- Dernières émissions
- Départs et arrivées
- Les brèves du réseau
- Les news de l'inter-DOM
- Prochaines formations
- L'agenda

Les Rencontres Agrofert'Iles junior, ont eu lieu les 02, 04 et 05 octobre. Après une première édition en 2016 le concept a été étendu aux filières animales qui n'échappent pas à cette nécessité de faire évoluer les modes de production vers des systèmes plus vertueux pour l'environnement, les consommateurs mais aussi le territoire. Cet évènement, intégré au plan régional "Enseigner à Produire Autrement", est désormais inscrit dans la feuille de route du transfert RITA.



Par Philippe THOMAS

Chargé de mission Animation des territoires, développement de l'expérimentation et de l'innovation / Formation initiale scolaire SFD - DAAF

Au Lycée agricole de Saint Joseph, ce sont 18 classes de l'enseignement agricole public et des MFR qui ont suivi un parcours sur les 16 ateliers mis en place sur tout le site par les partenaires du RITA Animal. Les thématiques prégnantes des filières animales ont été abordées: qualité et gestion de la ressource fourragère, pilotage de l'alimentation, gestion sanitaire des troupeaux, bien-être animal, gestion des biomasses... Les interventions, présentations et démonstrations des intervenants ont donné lieu à questionnements, discussions et prises de notes de la part des groupes d'élèves dans un état d'esprit aussi convivial que studieux.

L'enquête de satisfaction fait ressortir la passion/professionnalisme des intervenants, la qualité des interventions/interactions et l'acquisition de nombreuses connaissances/techniques/outils insoupçonnés des élèves. Il y avait bien là une attente de ce public qui regrette finalement de ne pas avoir pu voir tous les ateliers ou d'avoir passé trop peu de temps sur certains, contraintes d'organisation obligeant. A noter aussi le succès de la démonstration de chiens de troupeaux appréciée autant par son côté divertissant que pédagogique.

Rendez vous pour la prochaine édition avec encore plus d'agro-écologie dans les systèmes de production de nos filières animales!

Le transfert au cœur des Rencontres Agrofert'Iles Junior



Lancées en 2016, ces rencontres, dédiées aux apprenants des établissements d'enseignement agricoles de l'île, avaient rassemblé 400 élèves sur 2 jours autour de 26 ateliers sur le végétal. Face au succès de cette 1^{ère} édition, les 3 animateurs RITA Réunion, en partenariat avec la DAAF, ont décidé d'en faire un évènement phare du transfert vers les apprenants.

Pour l'édition 2018, ce sont 750 élèves qui ont participé à ces 3 journées organisées sur les sites de l'ARMEFLHOR et du lycée agricole de St Joseph. 45 ateliers y étaient proposés, autour des dernières innovations, des résultats des recherches et expérimentations menées dans le cadre du RITA et des plans nationaux (Ecophyto, Ecoantibio, Bien-être animal...), le tout centré autour de l'agro-écologie. Une montée en puissance qui répond aux besoins du programme « enseigner à produire autrement » et renforce le lien entre apprenants et acteurs de la R&D, pour des futurs professionnels de l'agriculture sensibilisés aux pratiques agro-écologiques et aux dernières innovations. Avec une programmation de ces rencontres tous les 2 ans, l'objectif est que chaque élève, au cours de son cursus, puisse bénéficier au moins une fois de ce transfert de connaissance. Pour cette année, c'est près de 50 % d'entre eux qui ont pu en profiter. Ces rencontres sont également un lieu d'échanges avec les chercheurs, vétérinaires et techniciens du monde agricole : 19 structures de recherche et développement agricole étaient représentées par plus de 80 personnes qui ont animé des ateliers de démonstration et présenté leurs travaux aux apprenants sur ces 3 journées. Une belle mobilisation, des ateliers de qualité, des retours d'élèves, d'enseignants-formateurs ou d'intervenants satisfaits, qui confirment que ces journées de transfert doivent s'inscrire dans la continuité.



Atelier GABIR : discussion autour des échanges de biomasses



Les Agrofert'Iles à St Joseph

265 apprenants de 5 établissements, leurs enseignants-formateurs et 29 intervenants de 8 structures de recherche et développement étaient rassemblés mardi 2 octobre au lycée agricole de St Joseph. Une 1^{ère} pour le site de St Joseph qui accueillait les 16 ateliers de la journée spéciale productions animales. A travers la visite de 7 ateliers présélectionnés, les apprenants ont pu découvrir les innovations et résultats d'expérimentations autour de thématiques en lien avec l'agro-écologie. La matinée s'est clôturée par une démonstration de chiens de troupeaux.

Présenter des résultats à un public novice et s'adapter au différents niveaux des classes, rendre les ateliers vivants, générer des interactions avec les élèves, tel était le challenge des animateurs d'ateliers.



Séance plénière sur le travail des chiens de troupeaux

Des ateliers d'ailleurs répartis sur tout le site pour être au plus près des thématiques : résistances aux antibiotiques dans le laboratoire, bien-être animal dans l'étable et le poulailler, coûts de production des fourrages dans la chèvrerie ou encore gestion des biomasses sous le hangar à compost, apiculture et gestion de Varroa au rucher... Tous les sujets du RITA Animal faisaient l'objet d'un atelier, ainsi que les thématiques en lien avec les plans nationaux, comme Ecoantibio ou le Bien-être animal.

Faire réagir les élèves sur un film de L214 en atelier Bien-être animal, reconstituer l'encombrement d'une pence de vache dans un sac plastique transparent, reconnaître les *Culicoïdes* parmi divers moucheron observés à la loupe binoculaire, montrer la ration réelle d'herbe ingérée par une vache laitière au quotidien avec un tas de 80 kg de kikuyu fraîchement coupé, expérimenter différents niveaux de filtration d'eau, reconnaître, photos à l'appui, les bonnes et les mauvaises pratiques de biosécurité... les animateurs d'ateliers n'ont pas manqué d'ingéniosité pour intéresser les élèves.

Résultats, des apprenants satisfaits avec un bon niveau de participation et des animateurs ravis des échanges et du succès des ateliers. Prochaine édition en 2020!

Un grand merci à tous les partenaires qui se sont mobilisés pour contribuer à la réussite de cette journée!



Observation de Varroa lors de l'atelier apiculture



Projection des observations de la loupe binoculaire pendant l'atelier Culicoïdes



Mise en pratique de filtration lors de l'atelier qualité de l'eau



Animation sur les bonnes pratiques en atelier biosécurité



Echanges autour des fourrages lors de l'atelier sur la gestion des prairies



Atelier sur le rationnement de la vache laitière



en ligne
sur notre
chaîne



[www.youtube.com/channel/RITA animal](http://www.youtube.com/channel/RITA%20animal)

Rencontres Agrofert'les junior animal

Retour en images sur les Agrofert'les Junior à St Joseph en passant par quelques ateliers et par la plénière avec les chiens de troupeaux.



Les 1^{ers} Etats Généraux de la santé animale

2 journées consacrées à la lutte intégrée contre les insectes arthropodes vecteurs de maladies chez les bovins qui se sont tenues à la Saline les 05 et 06 septembre. Un état des lieux et des échanges autour des tiques, des stomoxes et des Culicoides pour une lutte plus agro-écologique. L'émission revient sur ces journées qui ont rassemblé près de 80 personnes par jour et mobilisé toutes les structures en lien avec le monde de l'élevage.



Ceux qui partent et ceux qui arrivent...



Mauricette GAILLIEN, en charge des filières animales au SEAF de la DAAF, a pris sa retraite. Proche du terrain et à l'écoute des professionnels, nombreux sont ceux qui ont apprécié travailler avec elle. Bonne retraite Mauricette!



Eddy LAYEMARD a rejoint l'équipe de l'équipe de l'ARP depuis le mois d'août. Conseiller fourrager, il remplace David FORGET parti vers de nouveaux horizons.



Laure-Hélène RIBOLA a été nommée secrétaire générale de l'ARIBEV-ARIV. A l'interprofession depuis 6 ans, elle suit avec intérêt les travaux du RITA. Nous nous réjouissons de cette nomination!



Sophie CLUZEAU-MOULEY vient renforcer l'équipe inter-DOM des RITA pour l'ACTA. Ancienne directrice de l'ITSAP, elle est amenée à remplacer Jean CHAMPAGNE qui chemine doucement vers une retraite bien méritée!

EN BREF EN BREF EN BREF EN BREF

Tous les partenaires porteurs d'actions ont répondu aux **AAP 16.2.1 RITA 2019-2020**. La clôture du dépôt des dossiers était fixée au 08 octobre. Suite aux remontées des besoins des professionnels et au CPR de juin dernier, des actions supplémentaires ont été demandées, notamment en lien avec la crise Varroa et pour le traitement des effluents d'élevage. Les réponses sont attendues entre février et avril 2019.

Une **journée d'animation GABIR** est prévue le 05 novembre. La matinée sera consacrée à faire un point sur l'avancée des actions et des ateliers sont prévus l'après-midi. Au programme de ces 3 tables rondes mêlant échanges d'expérience et échanges : la transformation des biomasses à la ferme (co-compostage et méthanisation), la transformation et la valorisation des sous-produits d'origine avicole (ferme, intermédiaire et industriels), la litière en élevage bovin et porcin.

Pierre Emmanuel BELLOT, de l'**Institut de l'élevage**, sera à La Réunion du 05 au 13 novembre, pour assurer le suivi annuel du réseau des fermes de références et mener une mission d'appui à l'ARP sur le renouvellement des méthodes de conseil en prairies. Un partenariat initié depuis 2017 et qui devrait durer jusqu'en 2020.

Pierre PATRICE, de l'**Institut de l'élevage**, sera en mission à l'ARP du 19 au 23 novembre pour former les techniciens sur le conseil en fertilisation des prairies. L'objectif pour l'équipe est de développer une méthode et des outils de conseil ainsi que des référentiels adaptés pour répondre aux besoins exprimés par les professionnels sur la fertilisation.

Vincent MANNEVILLE, de l'**Institut de l'élevage**, sera à La Réunion la 1^{ère} semaine de décembre, dans la continuité de la mission qu'il avait menée fin 2017 sur l'offre de conseil. L'objectif de sa visite est de venir en appui au RITA sur la mise en place d'un pôle de compétence techniciens et d'amener son expertise sur le volet bien-être animal en ruminants.

C'est Sophie CLUZEAU-MOULEY et Jean CHAMPAGNE, de l'ACTA, qui représenteront l'animation inter-DOM pour le prochain **CPR RITA animal** du 04 décembre.

Dans le cadre du **programme « Ambition Bio- 2022 »**, un groupe de travail a été constitué sur le volet réglementation pour l'axe 7 qui concerne les DOM. Une 1^{ère} réunion du groupe s'est tenue le 11 septembre. La prochaine est fixée au 15 novembre.

L'inter-DOM



TransAgriDom, c'est parti!

Le projet a officiellement démarré le 02 août 2018 et s'achèvera le 30 juin 2021. Pour rappel, l'objectif est d'accentuer la synergie entre territoires et acteurs des RITA pour assurer la transition agro-écologique dans l'outre-mer. Sur les 6 actions que compte le projet, 3 sont transversales et les autres sont axées sur l'innovation technique dans les filières végétales, animales et apicoles.

La FRCA et le GDS Réunion sont responsables respectivement des actions animales et apicoles. Au programme de ces actions, on retrouve les sujets d'intérêt communs. Pour l'animal : la santé, le bien-être et l'utilisation raisonnée des médicaments vétérinaires, les systèmes fourragers, la génétique et la valorisation des races locales, l'élevage et l'environnement. Pour l'apiculture : l'épidémiologie-vigilance, les ressources alimentaires et la qualité des miels. Les premières réunions de travail ont été lancées pour établir le plan d'activité des actions qui seront menées en 2 phases et prévoit, pour 2019, des rencontres à Paris et en Guyane.



AntibioDom



Ce projet, autrement intitulé « consommation d'antibiotiques et résistance bactérienne dans les élevages à la Réunion et Mayotte » a reçu une réponse favorable. Porté par le CIRAD et déposé dans le cadre des projets de recherche du plan Ecoantibio, ce projet de 3 ans a pour objectif de surveiller l'évolution de la résistance aux antibiotiques et d'assurer un suivi plus précis de l'utilisation des antibiotiques à usage vétérinaire dans les élevages de rente. A souligner, il s'agit du 1^{er} projet impliquant les DOM dans le cadre du plan national Ecoantibio.

L'agenda

- **Journée d'animation GABIR** le lundi 05 novembre à l'hôtel Récif à St Gilles
- **Comité Scientifique et Technique SIAMM** le vendredi 09 novembre à la Nordev à Ste Clotilde
- **Comité de Pilotage Régional RITA Animal** le mardi 04 décembre au lycée agricole de St Joseph
- **Comité de Pilotage du DP OHOI** du 04 au 06 décembre
- **Comité Scientifique et Technique ONE-HEALTH** le vendredi 14 décembre



Le réseau inter DOM-TOM de la lutte contre les tiques

s'est réuni le 13 septembre pour faire un point sur l'avancée des différents projets régionaux et aborder la possibilité de monter un projet collectif sur des essais vaccins.

Ces essais ont démarré en Nouvelle Calédonie depuis septembre. Les partenaires ont décidé, dans un 1^{er} temps, d'attendre les résultats de ces expérimentations. Ils souhaitent plutôt axer leurs travaux sur la lutte agronomique. En attendant un projet inter DOM-TOM, la priorité est de faire un diagnostic pour évaluer les résistances aux acaricides, ce qui n'a pas encore été fait sur tous les territoires.

Pour la Réunion, cela se fera courant 2019, un labo spécifique devant être installé au GDS prochainement.



Retrouvez toute l'actualité des RITA dans les DOM sur:

<http://coatis.rita-dom.fr>

Prochaines formations

« Réduire et prévenir les boiteries bovines : initiation à la pratique du parage fonctionnel et curatif » du 05 au 16/11/2018

« Choisir son chien de troupeau et préparer son arrivée sur l'exploitation » le 19/11/2018

« Améliorer les performances sanitaires, de reproduction et de contention des élevages de petits ruminants » du 14/11 au 19/12/2018

Ces formations sont organisées par le GDS Réunion
Renseignements au 06.92.89.55.14



Ou sur le site de VIVEA:

<https://www.vivea.fr/region/la-reunion/>



Animation FRCA
Contact: Pascale ACHARD
Tel: 06.92.62.41.31 / p.achard.frca@orange.fr

Directeur de publication: Patrick HOAREAU

Rédaction : Pascale ACHARD

Crédits photos: RITA

Si vous souhaitez rédiger un article pour le prochain numéro, merci de contacter l'animatrice RITA.

Le RITA animal est cofinancé par l'Union Européenne dans le cadre du PDRR / FEADER 2014/2020

