



A la Une



Par Agathe DEULVOT
Animatrice du RITA Animal, FRCA

Le projet Nouv'AFER : premier point d'étape

Le projet CASDAR **Nouv'AFER** (**NOU**velles méthodes de transfert pour l'**Autonomie Fourragère des Elevages Réunionnais**) a débuté !

Pour répondre à un objectif d'améliorer les compétences et pratiques des éleveurs, techniciens, formateurs et apprenants en matière de gestion et de valorisation des prairies et des ressources fourragères disponibles sur l'île, 3 grandes actions ont été mises en place depuis novembre 2023, voici un résumé de l'avancement des travaux ...



Nouv'AFER
Zerb po zanimo

Action 1 : Accompagner les éleveurs dans l'adoption et l'appropriation des savoir-faire fourragers

🌿 Réalisation d'une **enquête qualitative** auprès de **35 éleveurs** des filières ruminants pour identifier les leviers applicables aux exploitations pour une autonomie fourragère.

🌿🌿 Constitution de **13 collectifs d'agriculteurs** (bovins allaitants, bovins laitiers, petits ruminants, équins, producteurs de foin) répartis sur différentes zones de l'île pour échanger et partager 3 fois/an autour des problématiques communes, de la mise en place de parcelles de démonstration, des leviers à actionner, etc.



Action 2 : Transférer et enseigner les savoir-faire fourragers à l'ensemble des éleveurs et apprenants

🌿 Mise en place d'un accompagnement avec **Peda GO !** pour la réalisation d'une mallette de **jeux pédagogiques** autour des prairies par les **apprenants et formateurs** de l'EPLEFPA de Saint-Joseph et la MFR Plaine des Palmistes.

🌿🌿 Réalisation de **modules de formations** depuis février par l'ARP pour les **techniciens** des filières concernées et les **formateurs** de l'Enseignement Agricole.



Action 3 : Capitaliser les savoir-faire fourragers via l'élaboration d'un centre de ressources

🌿 Adaptation des **fiches leviers** Autosysel de l'idèle au contexte local et à l'identité graphique du projet.

🌿🌿 Planification de **2 stages CIRAD** pour la capitalisation des travaux réalisés et la contribution à la rédaction de fiches leviers.

Cliquez ici pour visualiser la plaquette du projet !



Pour en savoir plus :
Marie-Dominique KOIDIO
Animatrice projet Nouv'AFER
marie-dominique.koidio@armeflhor.fr



GABiR, quelles contributions ?

Depuis plus de 10 ans, le **Cirad** a mis en place un dispositif interne permettant d'évaluer les impacts de ses activités de recherche. Une évaluation a été réalisée sur le **projet GABiR** (Gestion Agricole des Biomasses à l'échelle de La Réunion) par l'équipe ImpresS et le Pôle Elevage à La Réunion entre 2023 et 2024. L'objectif était d'identifier les contributions directes et indirectes de GABiR. Pour ce faire des entretiens ont été menés auprès des participants du projet. En complément, un atelier participatif réunissant plus d'une vingtaine de structures différentes a été réalisé en novembre 2023.

22 changements ont été identifiés. Selon les participants, la principale contribution du projet semble être la sensibilisation aux enjeux de gestion de la biomasse. Le projet a également permis de mettre en réseau les acteurs en renforçant leur capacité d'accompagnement sur des thématiques comme le compostage ou la gestion des effluents d'élevage. Mais aussi en participant à la genèse d'autres projets et instances de concertation (CONVER, Comité de gestion des effluents, SATEGE).

Le projet GABiR aura marqué substantiellement le Pôle Elevage et les relations avec ses partenaires. Fort de cette expérience, de nouveaux projets invitant les acteurs à réfléchir collectivement la construction d'une bioéconomie circulaire dans une démarche de « laboratoire vivant » verront le jour prochainement.



Atelier participatif avec les partenaires au Cirad

Le rapport complet ainsi que la synthèse de cette étude sont disponibles en ligne



sur le site du  **cirad** !

Silence, ça tourne !



Dans le cadre des actions du **transfert** du RITA, un projet collectif entre la FRCA et une classe d'apprenants de l'**EPLEFPA de Saint-Joseph** (22 élèves en **1ère Bac Pro CGEA**) a été mis en place en mars afin que les étudiants, accompagnés de 2 formatrices, réalisent des **capsules vidéos** sur des thématiques d'innovation du réseau RITA Animal.

Les objectifs sont multiples :

- ➔ conduire un projet dans son intégralité (co-construction du cahier des charges avec le commanditaire, rédaction du script, réalisation d'interviews, montage vidéo, etc) ;
- ➔ s'appropriier un sujet parfois assez technique avec du vocabulaire adapté, approfondir leurs connaissances sur le sujet au travers des visites d'exploitation ;
- ➔ pouvoir rencontrer un panel d'acteurs du secteur agricole (chercheurs, conseillers, techniciens, éleveurs, ...), favoriser l'échange entre jeunes et professionnels.



Visite d'un élevage de vaches

allaitantes à la Plaine des Cafres pour parler des prairies multi-espèces

4 sujets RITA ont été sélectionnés :

Qu'est-ce que la lutte intégrée ?
Le cas des stomoxes



Intérêts des prairies multi-espèces (PME)



Ces capsules vidéos seront partagées aux formateurs de l'Enseignement Agricole à la rentrée scolaire d'août 2024.



Elevage de porc sur litière : allier gestion du lisier et bien-être animal

La gestion de l'enherbement dans les parcelles agricoles avec les races locales



Vous êtes agriculteur ou professionnel agricole et vous souhaitez savoir comment interpréter une analyse de sol ? Ce *Guide de lecture*, rédigé par la Chambre d'Agriculture de La Réunion et l'Armeflhor dans le cadre du RITA, s'adresse à vous ! Il explique en détails ce que chaque indicateur signifie, permettant ainsi une meilleure compréhension des analyses réalisées en laboratoire.

Livret à retrouver sur **Coatis**



En bref En bref En bref

#DICO ELEVAGE : le "Dictionnaire des Sciences Animales" du Cirad est un outil en ligne qui vise à regrouper des informations relativement détaillées sur les sciences animales qui sont dispersées dans de nombreuses sources concernant divers domaines. Le thème central est celui des animaux, surtout en régions chaudes qui sont plus détaillées, mais tout ce qui les entoure est abordé : zootechnie, pathologie, parasitologie, alimentation, agropastoralisme, biochimie, physiologie, anatomie, reproduction, génétique, zoologie, etc.

#Projet RITA 3 : Un colloque RITA a eu lieu lors du SIA à Paris le 1er mars 2024 : **140 participants**, 14 intervenants, présentations et discussions autour de 3 thématiques phares : *changement climatique, souveraineté alimentaire, et réduction de la dépendance aux intrants importés*. Retrouvez le diaporama de présentation sur le [site COATIS](#)

#Projet OAF DOM : Le 25 mars dernier a eu lieu la réunion de lancement du projet Odeadom "Co-développer un outil d'aide à la fertilisation répondant aux besoins des agriculteurs des filières canne, maraichage et prairie de La Réunion et des Antilles" piloté par le Cirad. Partant d'un constat qu'il existe peu d'outils d'aide à la fertilisation dans les DROM, souvent insuffisamment utilisés, avec des modes de raisonnement dépassés, inadaptés sur la forme..., ce projet a pour objectif de construire un **OAD Ferti transfilères** adapté au contexte tropical des DROM et qui réponde au besoin des filières agricoles réunionnaises et antillaises sur l'aide à la gestion durable des sols et la fertilisation raisonnée des cultures. Ce projet Odeadom s'articule avec le projet **CASDAR FertiDOM** qui va permettre, en parallèle, d'acquérir des références fertilisants, construire un cadre de raisonnement dans l'outil et transférer les connaissances et l'OAD aux professionnels.



#NOUVELLE RECRUE ARP : **Guillaume CLAIN** a intégré l'équipe de l'ARP en tant que technicien d'expérimentations. Bienvenue à lui au sein du réseau !



Actus dP ONE HEALTH OI



- Comité Scientifique et Technique du 14/02

Voir infos



- 4 stages en cours



Cliquez sur chaque numéro pour voir les différents sujets de stage !

- Derniers podcasts Sani'Terre à retrouver sur **Youtube**



COLLECTE

des EMBALLAGES VIDES de PRODUITS PHYTOSANITAIRES et d'HYGIÈNE de l'ÉLEVAGE
des ÉQUIPEMENTS de PROTECTION INDIVIDUELLE USAGÉS

Du 11 au 13 juin 2024

Emballages concernés

- Tous les bidons vides de produits phytosanitaires et d'hygiène de l'élevage en matière plastique dont la capacité est inférieure ou égale à 25 litres.
- Tous les sachets plastiques et boîtes (papier, carton ou multi-matériau).
- Tous pièges à mouches Coratpak et Docistrap (ne pas mélanger les pièges à mouches avec les autres types de déchets).

Équipements concernés

- Gants
- Combinaisons
- Masques
- Cartouches

Consignes à respecter

- Les bidons doivent être parfaitement rincés, séchés et apportés en vrac au point de collecte. Les bidons contenant de l'eau ou des traces de produits, seront refusés.
- Les sachets doivent être placés à part dans un sachet plastique.
- Les boîtes et sachets doivent être vidés le plus possible, fermés et glacés.

ATTENTION : NE PAS MÉLANGER LES SACHETS PLASTIQUES ET BOÎTES AVEC LES BOÎTES PLASTIQUES

Les équipements doivent être placés dans un sac transsudable prévu à cet effet (sur EPF disponible en magasin d'agrofourrière).

13 points de collecte

Renseignements :
Eco Agri Réunion
0692 46 00 48

Sainte Rose, Saint-André : CANE
Saint-Louis, Saint-Joseph, Tampon 600 : FERMES & JARDINS
Petite-Île, Saint-Paul, Saint-Pierre : SAISON VERT
Saint-Benoît, Saint-Pierre : SIC REUNION
Plaine des Cafres : SICA LAIT
Saint-Pierre ZI no.4 : TALARNOR AGRI
La Saline les Hauts : TERRACODP CORBAIL

Vidéos Agrofert'îles Junior 2023

Dans le cadre des éditions Agrofert'îles Junior 2023, le pôle Communication du GDS a réalisé une série de **11 mini-vidéos** sur certaines thématiques des 3 RITA réunionnais. Ces vidéos courtes explicatives sont à destination des apprenants et des enseignants des établissements de l'Enseignement Agricole et des MFR.



Retrouvez-les sur la chaîne Youtube du RITA Animal !



TROPISM REUNION

Initiative pour un référentiel de la qualité biologique des sols

Création de connaissances pour l'élaboration d'outils de gestion durable des sols demandés par - et co-construits avec - les acteurs.ices du territoire, accessibles à tou.tes

DES ENJEUX...

Gage de productivité, stabilité et durabilité des écosystèmes, peu de données existant sur la diversité des sols à la Réunion.

60% des espèces terrestres transitent par le sol.

...ET MENACES SUR LE SOL REUNIONAIS

- Invasions biologiques
- Homogénéisation et perte de diversité
- Changements d'occupation des sols

OBJECTIFS DU PROJET

- Réaliser un état des lieux de la biodiversité des sols réunionnais
- Développer des outils (indicateurs, référentiel) pour une gestion durable de ces sols

METHODE

→ prélèvements de tous les types de sols réunionnais :

- milieux agricoles
- milieux naturels
- milieux urbains

→ analyses (ADN environnemental et chimiques)

UN PROJET PARTICIPATIF IMPLIQUANT LES ACTEUR.ICES DE LA GESTION DES MILIEUX REUNIONNAIS

REJOIGNEZ NOUS !

<https://tropism-reunion.org>
tropism.reunion@cirad.fr

UN PROTOCOLE SIMPLE

5 prélèvements de sol sur un carré de 10m

à ramener au CIRAD, Station de Bassin-Plat

Avant de prélever :

- Valider le point d'échantillonnage avec les référentes du projet
- Remplir la fiche de consentement
- Remplir le questionnaire via ce QR code

POUR QUELS OUTILS ?

- Atlas de la biodiversité des sols
- Base de données accessible, conservatoire des sols
- Guides techniques, cours, jeux.

POUR UN PROJET DE SCIENCE RESPONSABLE, PARTICIPATIVE ET OUVERTE

L'AGENDA

⇒ Comité de Pilotage Régional du RITA Animal : **25 juin**

⇒ Agrofert'îles Pros 2024: **20 juin** (journée canne) à Sainte-Marie, site de La Mare
03 octobre (journée animale) à la Sica Revia, Saint-Pierre
21 et 22 novembre (journées végétales) à l'Armefflor

