AgroEcoDom

RENFORCER LES LIENS INTER-DOM

POUR INNOVER EN AGRO-ÉCOLOGIE

Les apicultures ultramarines

ATELIER APICULTURE

- problématique et enjeux liés à la thématique
- le lien avec l'agro-écologie
- ce qu'apporte l'inter-DOM, son utilité
- les objectifs du groupe de travail, des ateliers
- les réalisations à ce jour (progression du travail depuis la création du GT), les livrables attendus
- l'intérêt pour le transfert
- les perspectives

problématique et enjeux liés à la thématique

- Etendre la démarche de qualité des miels à tous les Dom.
- Uniformiser les approches sanitaires (lutte contre varroa, épidémiosurveillance…)
- Favoriser les services écosystémiques de l'abeille en réduisant l'impact des pesticides et en diversifiant la ressource alimentaire

- Création d'un groupe de travail en mars 2017 au SIA

Lien avec l'agro-écologie

L'abeille fait partie de l'agro-écologie et des services écosystémiques

- La préserver
- Garantir des produits sains
- Valoriser les ressources mellifères
- Gérer les « mauvaises herbes » au profit des pollinisateurs
- Raisonner l'agriculture avec la diminution des pesticides et favoriser les plantes de services

Ce qu'apporte l'inter-dom, son utilité

- Partage d'expériences entre apiculteurs
- Forte synergie des acteurs locaux
- Problématiques communes et tropicales
- Les ressources et les contraintes sont tropicales
- Identification des compétences tropicales

Les objectifs du groupe de travail, des ateliers

Etat des lieux de chaque territoire sur 3 problématiques (Qualité des miels, Sanitaire et ressources alimentaires)

- Lever les freins (contraintes et démarches)
- Relancer le groupe de travail inter dom
- Travailler sur des actions concrètes (banque de données des pollens, lutte contre le varroa)

Les réalisations à ce jour (progression du travail depuis la création du GT), les livrables attendus

- Prise en compte des problématiques nouvelles (exemple varroa à la Réunion)
- Priorisation des actions (l'urgence actuelle, l'aspect sanitaire des 5 Doms)
- Identification des personnes ressources et des réseaux clés.

- Dossiers CASDAR en mars 2018

l'intérêt pour le transfert

- Optimiser la lutte contre le varroa
- Limiter l’impact de la chimie
- Préserver les territoires des agents pathogènes exotiques
- Mise en place d’un réseau d’épidémiosurveillance
- Améliorer la qualité des cires (production locale)
- Faire des sous thèmes dans COATIS

Perspectives

- Sous groupe dans coatis
- Espace commun de partage d'informations et de ressources

- Projet commun pour Fin février 2018 sur la lutte contre le varroa et l'épidémiosurveillance

AgroEcoDom

RENFORCER LES LIENS INTER-DOM

POUR INNOVER EN AGRO-ÉCOLOGIE

Discussion

AgroEcoDom

RENFORCER LES LIENS INTER-DOM POUR INNOVER EN AGRO-ÉCOLOGIE

A la rencontre des agriculteurs et des éleveurs

Réstitution des visites terrain

Illustration des ateliers :

- **10 exploitations**
- **2 Lycées Agricoles**
- **1 station expérimentale**
- **1 institut technique**
- **1 fabrique d'auxiliaires de culture**

Biosécurité en élevage

Exploitation de M. Ali AMBODY

- Poules pondeuses en hors-sol

Problématique : améliorer la biosécurité en lien avec les risques salmonelles

- ✓ Mise en place d'une clôture
- ✓ Utilisation de tenues de protection
- ✓ Vide sanitaire

Exploitations des lycées agricoles de Coconi (Mayotte) et St Joseph (Réunion)

- Polyculture Elevage
- volaille / vaches laitières

Thématique : des ateliers proches et avec beaucoup d'intervenants

- ✓ Mettre en place des mesures de biosécurité
- ✓ Sensibiliser les futurs exploitants à l'importance de la biosécurité

Illustration des bonnes pratiques et mesures de biosécurité simples en place

Alimentation des bovins

Problématique: gestion de l'alimentation des troupeaux

Exploitation M. Baco ABASSI

- Polyculture élevage
- **Valorisation des fourrages locaux**
  - ✓ Avocat marron, jacquier, banane…

Exploitation M. Anfani ISSA

- Polyculture élevage
- **Valorisation des fourrages locaux**
  - ✓ Avocat marron, jacquier, banane…
  - ✓ Mise en place de parcelles fourragères: Canne, banane fourragère, bracharia
  - ✓ Mise en place de haies fourragères

Exploitation du lycée agricole de Coconi

- Polyculture élevage
- **Association de cultures**
  - ✓ Bracharia sous cocotier

Alimentation des bovins

Exploitation EARL Piton Dugain

- Elevage bovin lait
- 75 vaches laitières, 30 génisses
- Système fourrager
  - ✓ 14 ha en pâture
  - ✓ 15 ha en fauche

Problématique: mieux valoriser l'herbe

- Mise en place d'un suivi de la pousse de l'herbe
  - ✓ Mesure hebdomadaire de la hauteur d'herbe pendant un an
  - ✓ Prélèvement d'un échantillon pour calcul de la biomasse et analyse de la valeur alimentaire

Cette expérimentation permettra d'ajuster le conseil pour améliorer la valorisation des prairies et ajuster la conduite pâture-fauche

Apiculture

Exploitation du lycée agricole de St Joseph

- 60 ruches
- Rucher sentinelle du réseau SEA

Problématique : gestion de varroa et vigilance petit coléoptère des ruches

- Utilisation du rucher pour des formations à la gestion du parasite
  - ✓ Estimation du niveau d'infestation par la méthode du sucre glace
  - ✓ Estimation de la réinfestation après traitement

Petite agriculture familiale

Exploitation Baco Abassi

- 2 ha SAU ; polyculture-élevage-production de lait

Exploitation Attou Attoumani

- 2 ha SAU Polyculture - maraîchage

Exploitation Anfani Issa

- 2,5 SAU Polyculture-élevage ;

Ruminants (lait), volailles, ananas

Exploitation Ibrahim et Philomène Mkadara

- 2,5 ha SAU ; polyculture-élevage ; vanille, café, vivrier, fruitier, volailles, ruminants

Exploitation Chadhouli Ousseni

- 1,5 ha SAU ; polyculture (fruitiers et vivriers sous couvert forestier)

- **Système n'utilisant aucun intrant chimique**
- **Productions très diversifiées dont vivrier**
- **Association de culture sur différents étages**
- **Complémentarité des ateliers animal/végétal**
- **Pluriactif ou 100% agriculteur**
- **Main d'œuvre : familiale, musada, ouvriers**
- **Vente directe + marché, magasin, entreprise**