

GROUPES DE TRAVAIL THEMATIQUES INTER-DOM

INTRODUCTION

Les groupes de travail thématiques inter-Dom (GT) naissent d'un besoin exprimé par des acteurs du terrain de plusieurs Dom pour partager leurs expériences, leurs réussites et leurs difficultés, mais aussi pour valoriser des résultats ou construire ensemble des actions ou des projets.

L'animation nationale des RITA facilite la mise en réseau et la prise de contact, et peut apporter des facilités de travail : création d'espaces collaboratifs dans Coatis, mise à disposition de lignes téléphoniques, organisation des Rencontres annuelles des RITA, organisation de rencontres inter-Dom sur le terrain dans le cadre du projet AgroEcoDom (Réseau Rural National) porté par le Cirad, etc.

Ces groupes de travail présentent des objectifs et des modes de fonctionnement variés, et n'ont pas nécessairement vocation à être pérennes. Certains peuvent s'éteindre au bout de plus ou moins longtemps faute d'animation, d'autres peuvent se fermer suite à la réalisation des livrables prévus, ou d'autres peuvent évoluer en raison de l'actualité ou de la modification progressive de leur périmètre.

L'état d'avancement et le dynamisme étant très variables d'un groupe à l'autre, une réflexion collective sur les modalités et les facteurs de réussite de l'animation des Groupes Thématiques inter-Dom avait été conduite lors des Journées Techniques 2017 des RITA. Les enseignements avaient été partagés avec tous.

L'analyse des groupes en 2017 avait conduit à l'établissement d'une typologie sur laquelle nous proposons de nous baser de nouveau cette année. L'évolution est présentée dans le schéma ci-joint.

EVOLUTION DES GROUPES THEMATIQUES

1. Les groupes qui n'ont pas survécu

Ces groupes ont été lancés lors d'un atelier, qui pouvait être un simple atelier informatif et non destiné à être pérennisé (« **Réseaux de fermes** »), ou lors d'un atelier destiné à évaluer l'intérêt inter-Dom de la thématique. C'est notamment le cas des GT « **Usages mineurs** » et « **Solanacées** ». Il n'y a pas eu de nouveaux ateliers sur ces thématiques depuis 2015/16.

2. Les groupes qui renaissent après une interruption

Il s'agissait du groupe « **Agroforesterie** » qui est désormais en phase de croisière, cette thématique étant intégrée dans le projet TransAgriDom, financé par le Réseau Rural National et l'Europe. Le travail de mise en réseau des acteurs s'est poursuivi avec la construction de l'Action 5 de TransAgriDom. Dans ce cadre, un travail de recensement, caractérisation et typologie des systèmes agro-forestiers de sous-bois est prévu dans chaque Dom en 2019.

Il s'agissait aussi du groupe « **Auxiliaires de cultures** » devenu « **Gestion intégrée des bioagresseurs des cultures** ». Un atelier « **Protection biologique intégrée** » a été organisé lors des rencontres RITA 2018 pendant le SIA. Il n'a pas fait l'objet de compte-rendu. Nous pouvons considérer que ce groupe n'a pas vocation à perdurer avec des objectifs bien définis mais seulement à se réunir de temps à autre afin d'échanger sur le sujet. A noter que ce groupe est en intersection avec le groupe « **Outils techniques et numériques** » (cf. Plus loin) et l'agriculture biologique qui a fait l'objet de présentations durant les rencontres RITA 2018.

3. Les groupes qui n'ont pas connu d'interruption majeure

Quatre GT étaient dans ce cas.

Le GT « **Apiculture** », qui connaît cependant des difficultés, notamment parce que les activités de terrain et les structures impliquées aux Antilles connaissent de grandes difficultés dues au retard de mise en œuvre des programmations européennes. Ce groupe tente cependant de survivre et s'est scindé en 2 sous-groupes : aspects sanitaires, qualité et caractérisation des miels. Un atelier a été organisé lors des rencontres 2018 avec seulement 4 participants. Une action est consacrée à l'apiculture dans le projet TransAgriDom avec comme objectif minima de publier une lettre trimestrielle inter-Dom sur l'apiculture.

Le GT « **Plantes de services** » a progressé de manière régulière depuis sa création, avec un objectif clair : la création d'une base de données et d'une application web, outil de dialogue entre le prescripteur et l'agriculteur. Les réflexions se sont poursuivies tout au long de l'année (atelier des rencontres 2018 ou en dehors) et ont permis la finalisation du cahier des charges pour le développement de cette application sur les plantes de service. Le financement du développement a été accepté dans le cadre du projet TransAgriDom.

Le GT « **Matériel végétal** », bien qu'actif lors des réunions en présentiel, éprouve des difficultés à se donner une ligne directrice et un objectif clair. Les discussions, bien que riches, n'ont pas encore abouti à la production de livrables utiles à la communauté. On peut cependant considérer les échanges eux-mêmes comme des contributions à l'enrichissement mutuel des membres de ce GT. Un effort sera fait dans le cadre du projet TransAgriDom pour formaliser des livrables dont ceux sur la production de matériel agrumes et la lutte contre le HLB.

Le GT « **Petite agriculture familiale** » s'est lui aussi réuni régulièrement en présentiel mais aussi par téléphone, pour progresser dans la production de livrables sur : la caractérisation des petites agricultures familiales dans les Dom, la capitalisation des outils et moyens de transfert et d'accompagnement, l'inventaire des systèmes et des petites mécanisations. Une restitution des travaux a eu lieu lors du séminaire conclusif du projet AgroEcoDom (Rencontres RITA 2018). Lors de la construction du projet TransAgriDom, les personnes les plus actives sur l'agriculture familiale n'ont pas répondu à nos appels pour y intégrer une action sur cette thématique.

4. Les groupes qui évoluent en se spécialisant

C'est le cas des filières animales. Le GT avait commencé les réflexions avec un groupe très large « **Productions animales** » en 2015 lors de la création du RITA Animal à La Réunion. Il a permis de dégager les principales pistes de travail inter-Dom, qui ont structuré progressivement des GT de plus en plus spécifiques.

Le GT « **Alimentation des ruminants** » est actif. Il a fait l'objet d'un atelier lors des rencontres RITA 2018, a produit une fiche sur *Bracharia*, espèce fourragère, et fait l'objet d'une tâche au sein du projet TransAgriDom. Il se fixe comme objectif la production d'autres fiches techniques inter-Dom notamment sur les espèces fourragères et les pratiques de gestion des systèmes fourragers mais aussi d'évaluer l'intérêt d'un outil de mutualisation de données fourragères.

Le GT « **Génétique des ruminants** » n'est pas un GT inter-Dom à proprement parler. Il ne s'est pas défini de stratégie ni d'objectif, et ne cherche pas à se rencontrer entre les Rencontres physiques. Il s'agit plutôt pour l'Inra Antilles-Guyane de partager avec les acteurs intéressés, des résultats de projets qu'il pilote. Cette action n'a pas fait l'objet d'un atelier en 2018.

Le GT « **Santé animale** » s'est très vite scindé en plusieurs sous-thématiques : (i) Le GT « **Tiques et maladies vectorielles** » est arrivé très rapidement à des conclusions sur les méthodes de lutte et s'est transformé en un réseau « **Valentine** », incluant les PTOM (Nouvelle Calédonie) et se réunissant 2 fois par an pour échanger. (ii) Le GT « **Biosécurité en élevage ruminants** » et le GT « **Biosécurité en élevage hors-sol** » se sont réunis en 2018. Deux fiches techniques inter-Dom ont été produites sur la biosécurité dans les élevages.

5. Les groupes qui ont évolué vers la création d'outils

Après la première phase (2011-2014) qui a surtout vu la mise en place des RITA et la production d'innovations, la deuxième phase (2015-2020) devait mettre l'accent sur le transfert. Durant la phase dite de transition entre RITA 1 et RITA 2, des réflexions ont ainsi eu lieu au sein de GT visant à partager l'information et accélérer le transfert. Il s'agit des GT « **Information et communication** », « **Collaboration inter-DOM** » et « **Critères de suivi et impact** ».

Ces groupes ont évolué vers :

- La création d'outils : le système d'information **Coatis**, et son application satellite de suivi de projets, **Promaki** ;
- L'élargissement du Comité de Suivi des RITA à une trentaine de structures afin de partager plus facilement l'information à un niveau inter-DOM ;
- La création du réseau des animateurs RITA.

L'évolution de ces « groupes » est décrite dans les chapitres correspondant du rapport annuel.

6. Les groupes qui cherchent leur voie

Comme pour les productions animales, le GT « **Fertilité des sols et fertilisation des cultures tropicales** », au spectre très large, a sélectionné plusieurs sous-thématiques qu'il souhaitait approfondir. Le groupe sur les « **Indicateurs de l'activité biologique des sols** » s'est réuni en 2018 et souhaite poursuivre sa réflexion en construisant notamment une liste commune d'indicateurs qui pourraient être utilisés en inter-Dom.

La réflexion sur les « **Biostimulants** » lancée fin 2017 a été poursuivie lors des rencontres RITA 2018. Une intervention d'Arvalis a permis d'apporter des éclairages sur l'utilisation des biostimulants en métropole. Volonté de partager un protocole d'expérimentation.

Le GT « **Outils du transfert** » dans le domaine de la fertilisation des sols a pu évoluer de façon très positive en élargissant son spectre d'action à toutes les filières « **Outils et leviers du transfert** ». En effet un atelier de réflexion avait été organisé lors des rencontres AgroEcoDom à Mayotte en novembre 2017. La poursuite des réflexions et de la valorisation des expériences de transfert est prévue dans le cadre du projet TransAgriDom. A cet égard, un forum sera développé dans Coatis.

Ce groupe transfert rejoint par là en partie les premières réflexions engagées dans le domaine du transfert lors des rencontres annuelles des RITA de 2014, 2015 et 2016 : « **Transfert vers les producteurs et formation** », « **Offre de formation et transfert** » et « **Accompagnement des producteurs** ».

7. Les groupes en devenir

Les rencontres AgroEcoDom 2017 ont été l'occasion d'organiser une séquence de réflexion en plénière afin d'identifier des thématiques qui pourraient avoir un intérêt inter-Dom et ainsi faire l'objet d'un

éventuel futur GT. Plusieurs thématiques ont été retenues et des animateurs, au moins temporaires, se sont portés volontaires pour lancer les GT.

Ces nouvelles thématiques peuvent venir renforcer des thématiques existantes, c'est le cas de « **Gestion des risques sanitaires et plans de prophylaxie dans les élevages de volailles** » (rejoint GT Biosécurité des monogastriques), « **Parasitisme des petits ruminants** » et de « **Indicateurs de l'activité biologique des sols** » (cf. GT Fertilité pour cette dernière thématique).

D'autres sont totalement nouvelles « Commercialisation et Valorisation des produits agricoles », « Mécanisation », « Outils techniques et numériques au service de l'agriculture », « Pratiques innovantes en agro-écologie ».

« **Outils techniques et numériques au service de l'agriculture** » est devenu un groupe à part entière même s'il n'a pas fait l'objet d'un atelier lors des rencontres 2018. Une première fiche pour la mobilisation de ce groupe a été produite. Il fait l'objet d'actions et de réflexions dans le cadre de TransAgriDom.

« **Pratiques innovantes en agro-écologie** » a œuvré dans 2 directions : le recensement par l'Acta de fiches pratiques et leur référencement éventuel dans Coatis ; la rédaction par le Cirad de fiches sur les mangues et la fertilisation de la canne (Voir Point 3.5 du présent rapport).

CONCLUSION

Depuis 2014, de nombreux groupes de travail thématiques ont vu le jour. Le niveau d'animation et de production est très variable d'un groupe à l'autre. On notera que la qualité de l'animation et le temps consacré à cette animation sont des facteurs importants de réussite, aux côtés notamment de la définition d'objectifs raisonnables et clairs.

Les réunions physiques de préférence en terrain tropical sont particulièrement productives. Mais elles coûtent cher, et c'est grâce au complément financier apporté par le projet AgroEcoDom, qui s'achève mi-2018, et au projet TransAgriDom qui a pris le relais, que davantage de regroupements inter-Dom ont pu être organisés. La motivation des participants doit être trouvée au travers des objectifs des GT, même si certains animateurs peuvent être rémunérés via le projet TransAgriDom.

Il faut de même être prudent et veiller à ce que l'enthousiasme provoqué par des réunions physiques n'entraîne pas une prolifération de GT, qui ne pourront vivre faute d'animateurs et de participants. L'intérêt serait alors de définir des thématiques très pointues et nécessitant un travail déterminé sur une période de temps la plus courte possible.

Nom du groupe	Espace collaboratif	Statut (fin 2018)	Productions	Objectifs / Remarques
PA : Fourrages et alimentation des bovins	OUI	Actif	1 fiche (AED) 1 poster (AED) 3 films (AED)	Fiches espèces fourragères
PA : Génétique des ruminants	OUI	Activité irrégulière		
PA : Réseau Valentine	OUI	Actif	1 poster (AED) 1 film (AED)	
PA : Biosécurité ruminants	OUI	Actif	1 fiche (AED) 1 poster (AED) 1 film (AED)	Inventaire des pratiques en lien avec la santé animale et le bien-être des animaux Poster
PA : Biosécurité monogastriques		Actif	1 fiche (AED) 1 film (AED)	Poster et recensement parcours de volailles Inventaire des pratiques en lien avec la santé animale et le bien-être des animaux
Fertilité des sols : méthodes d'expérimentation	OUI	Inactif	4 posters (AED)	Poster Listes matières organiques et indicateurs activité biologique Rush vidéos
Fertilité des sols : biostimulants	NON	Actif – voir suite ?	2 films (AED)	
Fertilité des sols : indicateurs de l'activité biologique des sols	OUI	Actif	1 manifestation d'intérêt en réponse à l'AAP Casdar	
PV : matériel végétal de qualité	OUI	Actif	Partage de documentation 1 poster (AED) 1 film (AED)	Poster Synthèse problématique HLB et production de plants sains
PV : plantes de service	OUI	Actif	1 fiche (AED) 1 cahier des charges 1 poster (AED) 1 film (AED)	Développement de l'application en 2019 Rush vidéos Poster
PV : protection biologique intégrée	NON	Suite ?	1 poster (AED) 1 film (AED)	Fiches sur bioagresseurs et auxiliaires des cultures Poster agriculture biologique
Apiculture	OUI	Activité irrégulière	2 fiches en cours de finalisation (AED) 1 poster (AED) 2 films (AED)	Newsletter trimestrielle Bilans sanitaires
Petite Agriculture Familiale	OUI	Suite ?	1 poster (AED) 1 film (AED)	
Agroforesterie	OUI	Actif	Partage de documentation 1 poster (AED) 1 film (AED)	TransAgriDom : stages de recensement et caractérisation des systèmes agroforestiers
Pratiques innovantes en agro-écologie	NON	Actif	Listing dans Coatis 3 fiches finalisées – 1 en cours de finalisation	
Outils et leviers de transfert	NON	Actif	Forum développé	Fiches de valorisation d'expériences de transfert
Outils techniques et numériques	NON	Actif	1 fiche	Voir « PV : protection biologique intégrée »
Critères de suivi et d'impact	NON	Actif	1 application	Pas un groupe de travail – Outil Promaki
Communication et diffusion	NON	Actif	1 système d'information	Pas un groupe de travail – Outil Coatis
Agrotourisme et agroalimentaire				A venir comme tâche de TransAgriDom - Poster
Egalité sociale				A venir comme tâche de TransAgriDom - Poster
Parasitisme des petits ruminants	NON	Inactif		
Mécanisation	NON	Inactif		
Commercialisation et valorisation des produits agricoles	NON	Inactif		
Réseaux de fermes	NON	Atelier informatif		
PV : Usages mineurs	NON	Sans suite		
PV : Solanacées	OUI	Inactif		

2014	2015	2016		2017		2018	
RITA/SIA	RITA/SIA	RITA/SIA	AgroEcoDom	RITA/SIA	AgroEcoDom	RITA/SIA	
	Productions animales	Ruminants	Alimentation				
			Génétique		Génétique		
		Monogastriques	Santé animale	Tiques et maladies vectorielles	Réseau Valentine		
						Biosécurité élevages ruminants	
						Biosécurité élevages hors-sol	
		Fertilité des sols			Naissance de nouvelles thématiques d'intérêt		
			Fertilité : Indicateurs				
				Fertilité : Méthodes d'expérimentation			
				Fertilité : Outils du transfert			
						Gestion durable des sols dans les DOM	
						Les Biostimulants	
						Outils et leviers du transfert	
Transfert vers les producteurs et formation	Offre de formation et transfert	Accompagnement des producteurs					
	Réseaux de femmes						
		Auxiliaires de cultures				Gestion intégrée bioagresseurs cultures	
		Usages mineurs				Protection biologique intégrée	
			Soléracées				
	Agroforesterie					Agroforesterie	
		Petite Agriculture Familiale				Petite Agriculture Familiale	
	Apiculture					Apiculture	
	Matériel végétal						
	Plantes de services						
	Critères de suivi et impact					PROMAKI	
Information et communication	Communication et diffusion	COATIS					

- Les groupes qui n'ont pas survécu
- Les groupes qui renaissent après une interruption
- Les groupes qui n'ont pas connu d'interruption majeure
- Les groupes qui évoluent en se spécialisant
- Les groupes qui ont évolué vers la création d'outils
- Les groupes qui cherchent leur voie
- Les groupes en devenir