



Comité de pilotage n°4 du 03/12/2024



- Présent·es : Hélène Gross, Céline Cervek, Anna Brichant, Mylène Hamon, Adrien Rush, Benoît Ricci, Benjamin Coussy (FNAMS)
- Excusé·es : Béatrice Rhino, CIRAD ; Pascal Feuillard, DGAL ; Xavier Mesmin, ARVALIS



- 📍 Temps forts 2024 : Réalisations 2024
 - 🕒 Les suites de la redynamisation du RMT
 - 🕒 Formation SP Rosier à destination des enseignant·es
 - 🕒 Test Barber X et interception (Axe 2)
 - 🕒 Séminaire de travail à Paris le 21/10/2024
- 📍 Prolongation 2025
- 📍 Réalisations prévues en 2025, réorientations éventuelles



📍 Réunions et organisation

👤 Cellule d'animation les :

✳️ 20/03/2024

✳️ 26/04/2024

✳️ 15/05/2024

✳️ 24/06/2024

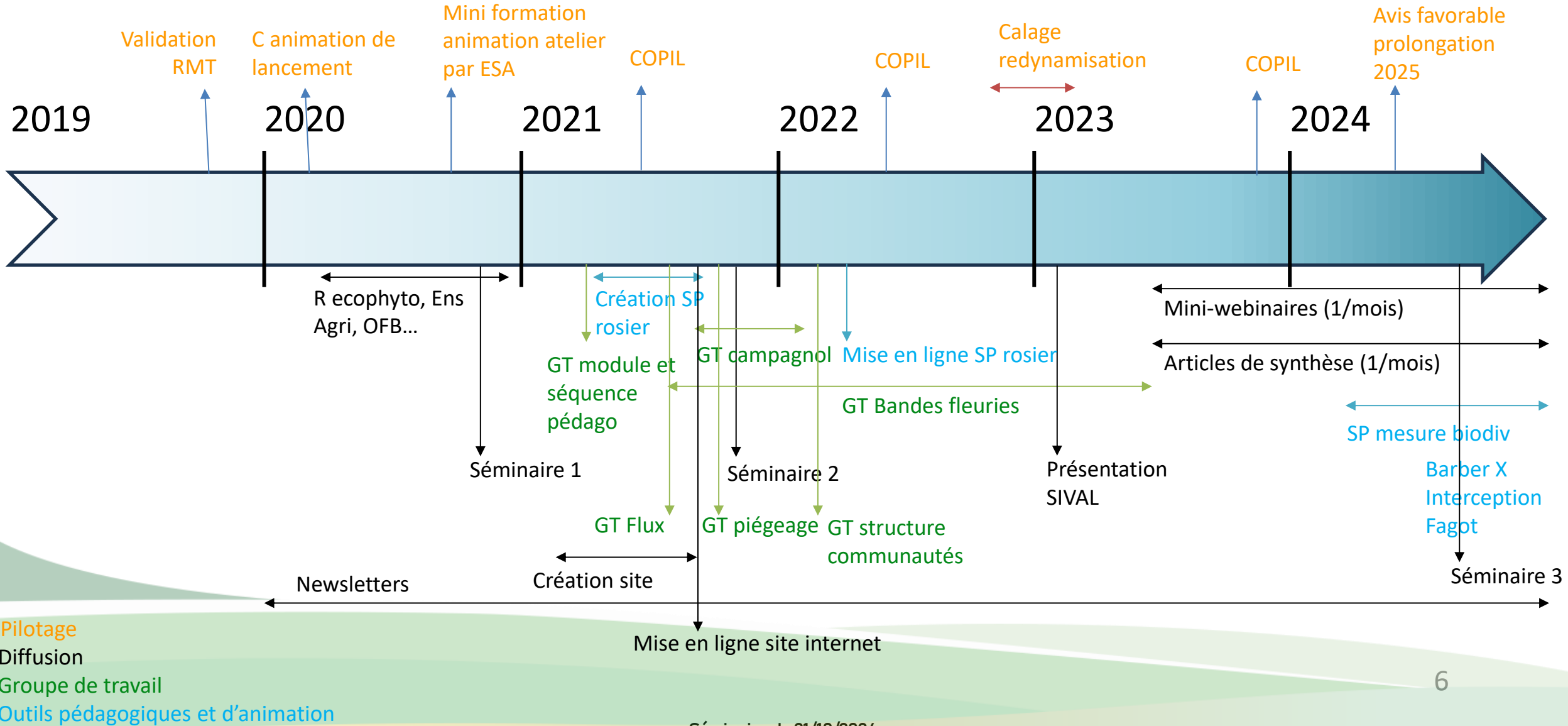
✳️ 04/09/2024

✳️ 08/10/2024



- 1 – Les suites de la redynamisation du RMT
- 2- Arrivée d'Anna Brichant en soutien à l'animation
- 3- Formation SP Rosier à destination des enseignant-es
- 4- Tests Barber X et interception (Axe 2)
- 5- Séminaire de travail à Paris le 21/10/2024

Frise des réalisations





- 🕒 *Rappel : à partir de début janvier 2023, il y eut une réorientation des travaux vers la diffusion, les séquences pédagogiques et la synthèse des connaissances. Les axes en cours et actifs ont été poursuivis les autres ont été mis en pause.*
- 🕒 Création et diffusion **d'articles de synthèse**
- 🕒 Les **webinaires** : format court en distanciel
- 🕒 **Chaîne YouTube** avec des playlists (notamment des vidéos courtes sur une thématique et « chinées » sur la plateforme), les formats plus longs comprenant, entre autres, les replays des webinaires et les interviews « Penser la régulation »
- 🕒 **Newsletter** pour informer des actualités liées à ces différents formats : 143 personnes abonnées à ce jour
 - ✳ Taux d'ouverture 2023 = 26,21%
 - ✳ Taux d'ouverture 2024 = 35,34%
 - ✳ Important de conserver une bonne régularité.



- Format court mais régulier. Deux présentations sur 15-20 min suivies de 10 min de questions

Date	Sujet	Intervenant·es	Nb auditeur·rices en direct	Nb d'auditeur·rices en replay
25 jan. 2024	Contrôle des pucerons sur blé d'hiver : impact du changement climatique et méthode de contrôle avec des couverts hivernaux	Joan Van Baaren, Université de Rennes ECOBIO	20	58
9 fév. 2024	Compréhension des agroécosystème mahorais et test de leviers favorisant la régulation naturelle	Juliette SOULEZELLE, Pauline GEORGES, Briec MANAGER – Lycée de Coconi, Mayotte	18	106
13 juin 2024	Approche « réseau d'interaction » pour mieux sélectionner les plantes à promouvoir et complémentarité entre les services pollinisation et prédatons	Christophe ANDALO et Nathalie ESCARAVAGE – CRBE de l'Université de Toulouse	20	47
28 juin 2024	Les hyménoptères chasseurs	Jean-David CHAPELIN-VISCARDI, Laboratoire d'écotoxicologie d'Orléans Alain Ferre, ASTREDHOR Loire-Bretagne	20	111
11 oct. 2024	Effet des espaces semi-naturels sur 30 bioagresseurs	Corentin BARBU, INRAe	29	15
Déc. 2024 (à venir)	- La régulation biologique des adventices par les couverts d'interculture (6/12) - Le projet Biofruiti (12/12)			



(en rouge les visionnages provenant de la playlist)

Thématiques	Nb de vidéos	Mise en ligne	Nombre de vues
Auxiliaires	12	Oui	29
IAE et plantes de service	6	Oui	105 + 8
Cultures associées et mélanges variétaux	2	Non	
Fonctionnement des agroécosystèmes	3	Oui	100 + 7
Régulation naturelle et agro-écologie	6	Oui	1
Paysage et régulation	1	Non	
Ravageurs	2	Non	
Matériel et méthodes de capture et d'observation	9	Oui	64
Replay des webinaires	7	Oui	704 + 37
Penser la régulation	3	Oui	348 + 22

CC : Lorsque le montage sera fait, nous pourrons ajouter le webinaire N°9 à la playlist « Cultures associées » pour la mettre en ligne par la suite



Date de sortie	Thématique
Janvier 2024	Les vertébrés ont-ils un impact significatif sur les populations de ravageurs d'arthropodes ? L'exemple du charançon du bananier (Alain Ferre)
Juin 2024	Quoi de neuf pour les haies ? (Xavier Mesmin)
Novembre 2024	L'Erodium, une plante de service à double fonction contre les thrips ? (Tom Hebbinckuys)
Décembre 2024	Le rôle clé des petits éléments boisés dans le maintien de la biodiversité en milieu agricole (Benoit Ricci)

AF : Intensifier les articles des synthèses (=> augmentation des connections au site)

Pourrait-on ajouter un lien sur le site internet vers des ressources intéressantes ?





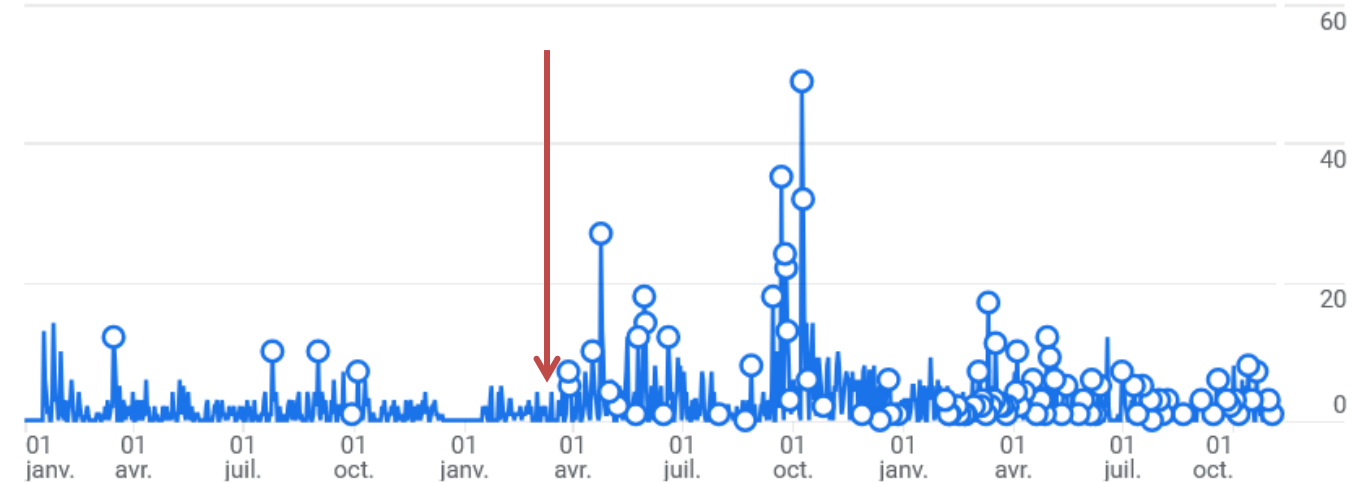
🌱 Fréquentation du site internet Du 01/01/2022 au 31/10/2024

Utilisateurs actifs ?

1,6 k

Nouveaux utilisateurs ?

1,3 k





- 🕒 Formation à destination des enseignant·es portant sur la séquence pédagogique des rosiers
- 🕒 Réalisée le 18 avril 2024 au lycée du Fresne
- 🕒 6 enseignant·es y participaient et un élève dont le stage au Lycée du Fresne était en lien avec l'observation de la biodiversité
- 🕒 Le niveau de base en entomologie était faible → pour la prochaine session peut-être prévoir 1,5 jours, voire 2 jours, pour approfondir les ravageurs – auxiliaires (biologie, espèces) et permettre la manipulation du fichier de notation



HG : Se rapprocher de l'OAB car il propose des formations aux enseignant·es sur la biodiversité

Temps forts 2024

4 – Test des pièges Barber-X et à interception



Mise en place le 30/04/2024
Résultats en cours de traitement

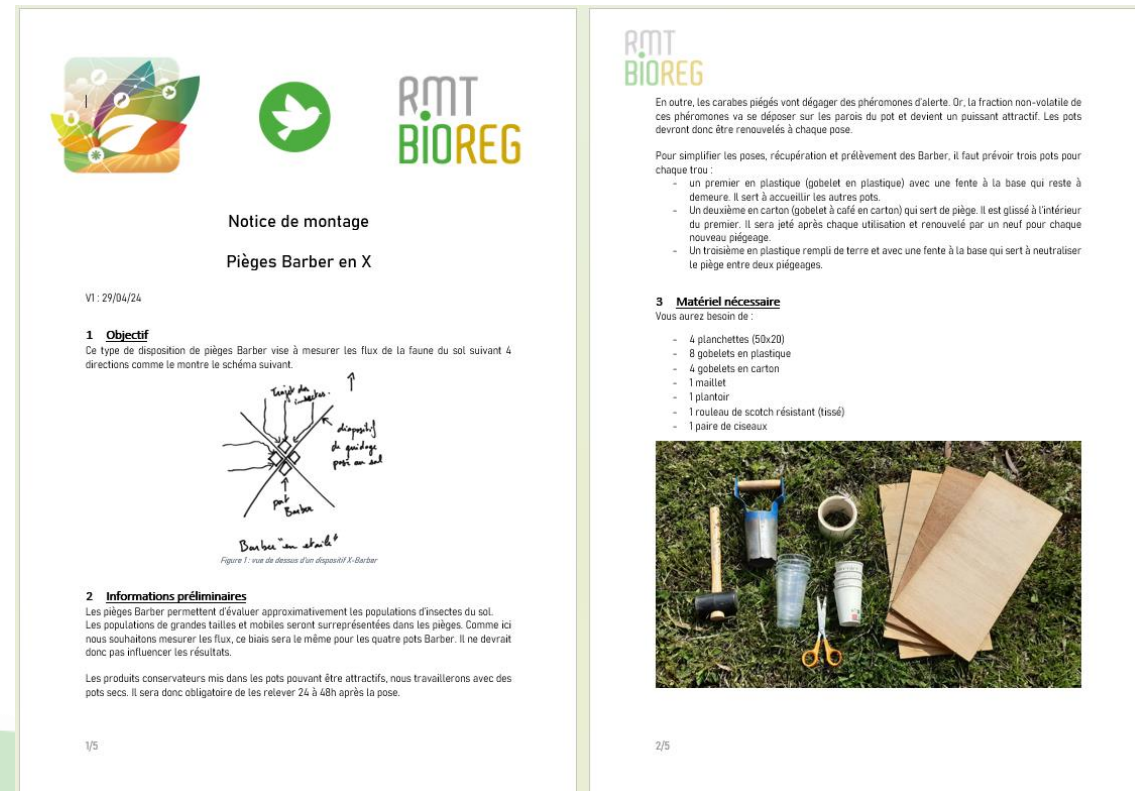


Mise en place le 02/05/2024
Résultats en cours de traitement





- 🕒 Création d'un bandeau « Module d'animation »
- 🕒 But : regrouper les modes d'emploi des activités utilisables en animation de classes ou de groupes de producteur·rices
- 🕒 Exemples :
 - ✳ Notice de montage des Barber X
 - ✳ Manuel des fagots de sureau (en cours de mise à jour)
- 🌍 Prévoir une info en 2025

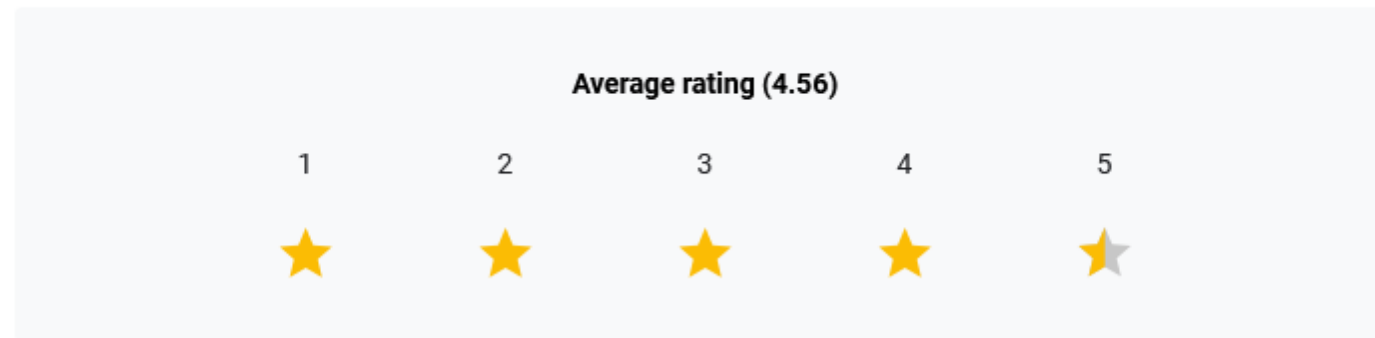




📌 Enquête de satisfaction : 9 participations sur 22 personnes présentes

Êtes-vous globalement satisfait-e de ce séminaire ?

9 réponses



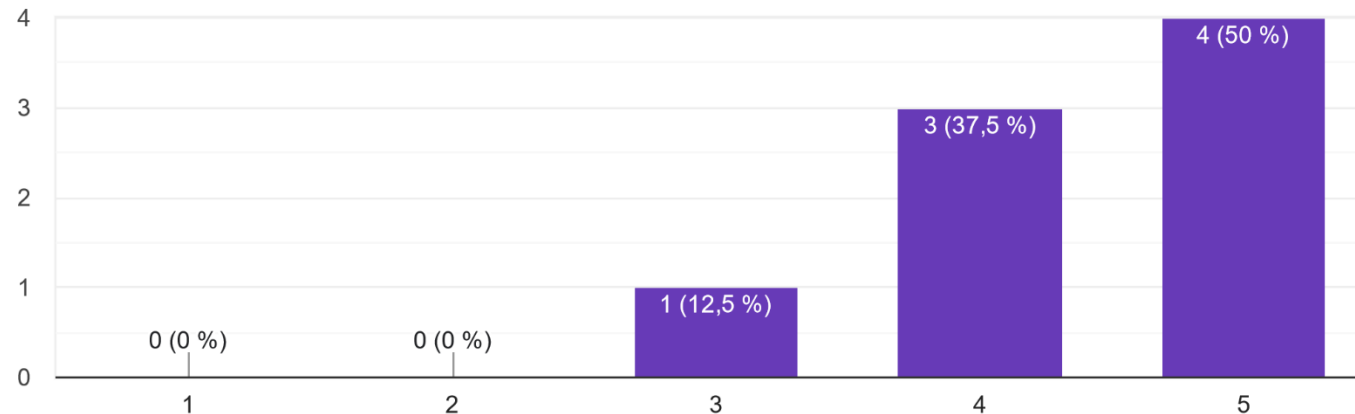


📍 Enquête de satisfaction : 9 participations sur 22 personnes présentes

Concernant les ateliers

Le format vous a-t-il plu ?

8 réponses





📍 Enquête de satisfaction : 9 participations sur 22 personnes présentes

Avez-vous des remarques ou suggestions ?

4 réponses

C'est un format plus inconfortable que les présentations "standard" du matin pour les participants, et dont la réussite est plus aléatoire. Mais c'est important, et est en plein dans les missions du RMT !

je n'étais plus là...

On pourrait avoir un temps "actualité" où les gens peuvent indiquer si il y a des actualités presse scientifique, politique, légales au cours de la dernière année sur le sujet des régulations naturelles.

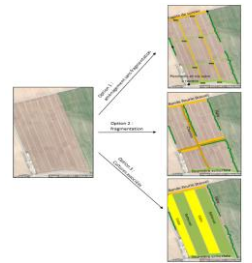
Format intéressant demandant pas mal de réflexion. Attention de ne pas s'embarquer dans des approches très / trop théoriques (ex : évaluation des coûts des externalités négatives liées aux phytos par rapport aux bénéfices / seuils attendus par les agriculteurs pour les services de régulation). Il est très difficile d'embarquer la grosse majorité des agriculteurs si l'on focalise la communication sur le coût des externalités négatives, a contrario des bénéfices.



- 🕒 Les suites : un atelier en 3 temps a permis de faire ressortir 3 sujets de travail
 - * NOURISS : Utiliser les bases de données (Spipol, BRC, ...) afin de proposer des plantes de services pour une culture et un ravageur donné → un projet va être travaillé en 2025 et redéposé en 2026
 - * La régulation et ses coûts économiques et sociétaux → cela va probablement donné lieu à un webinaire dans un premier temps
 - * Les haies, caractérisation et corrélation avec les services rendus → un projet va être déposé
- 🕒 Un autre séminaire, cette fois sur deux jours, aura lieu au printemps 2025



- ➊ Démarrage des travaux à la suite des trois ateliers du séminaire
- ➋ Poursuite des articles de synthèse, webinaires...
- ➌ Webinaire de travail en fev-mars pour le prochain RMT
- ➍ Organisation du séminaires 2025 (R2D2)
- ➎ Redémarrage des vidéos « Penser la régulation » (Nicolas Cerutti avant le séminaire) ?
- ➏ Formation séquence pédagogique (02/04/25)
- ➐ Création SP entomofaune des céréales (à voir avec XM)
- ➑ (ITK à options et niveaux => projet ?)
- ➒ Point MAJ R&D Agri
- ➓ Passer par OAB pour F enseignant ?
- ➔ Relance GT BF?
- ➕ Mettre en ligne le tableau sur les BF et le travail des étudiants d'Angers



📍 Merci pour votre attention!

📍 Dates prochaines cellules d'animation :

🕒 Date : 22/01/2025 14h
18/02/2025 14h

📍 Séminaire n°4 : printemps 2025

🕒 Date : sondage à réaliser

📍 Copil 2025

🕒 Date : à voir avec remplaçant-e de Mme Feuillard

