

Cinquième infolettre, alors que le soleil fait parler de lui, sans attendre que les restrictions sanitaires s'amenuisent, Coccinelle a aussi continué sa course. Le saviez-vous : En moyenne, une coccinelle bat des ailes 85 fois par seconde en plein vol ? Voici un point sur les battements d'ailes de Coccinelle : les dernières étapes franchies et celles à venir.



Les Radio Cocci

Vous avez été nombreux à participer aux 3 radio Cocci depuis son lancement. Le format, vous le connaissez : interview d'experts (la monotraite en mars, le croisement trois voies en mai et le bilan carbone en juin), le flash info sur les avancées de Marcinelle puis les questions aux auditeurs. Ce programme radio a pour but d'établir un lien plus régulier avec vous, malgré les restrictions sanitaires, tout en vous proposant d'être acteur (à distance) des décisions prises sur Marcinelle.



Grâce à ces émissions et aux sondages sur Amiculteurs, nous avons essayé de prendre en compte au mieux les remarques et propositions de chacun. Forcément, le distanciel rend le chemin vers un consensus plus tortueux.

A partir de septembre, Radio Cocci reprendra un rythme stable : **l'émission se tiendra tous les 3^{èmes} vendredis du mois de 10h30 à 12h**. En cliquant sur ce [Evaluation de RadioCocci, juillet 2021 \(inrae.fr\)](#), nous vous proposons de nous faire un retour en vous exprimant sur les dernières émissions (format, fond, etc.) afin que celles-ci évoluent selon vos attentes. La rentrée sera aussi l'occasion de faire évoluer son programme en incluant d'autres thématiques qui animent Coccinelle.

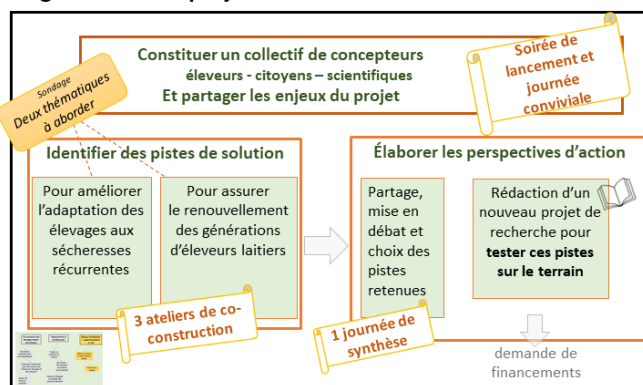
Projet ELAN déposé : une 1^{ère} brigue du réseau d'initiative

En mai 2021, l'association Bio 63 a répondu à un Appel A Projet "Co-Construction des Connaissances" lancé par 5 associations dont l'ADEME et Fondation de France. Le projet proposé s'intitule ELAN (Éleveurs, chercheurs et société civile : co-construisons l'élevage laitier de demain, bon pour la planète et

pour les humains). Les partenaires identifiés sont VetAgro Sup, INRAE, Cant'ADEAR et l'Association des Producteurs de Lait de Montagne.

Le projet ELAN a l'ambition de contribuer au maintien des systèmes d'élevage laitier dans les zones de montagne du Massif central face à deux enjeux majeurs : l'adaptation des systèmes d'élevage au changement climatique et le renouvellement des générations d'éleveurs.

Organisation du projet ELAN



Si ce projet voit le jour, un projet de recherche de 3 ans sera ensuite déposé auprès de ces mêmes financeurs pour mettre en œuvre ces scénarii dans des fermes laitières adhérentes aux trois associations impliquées dans ELAN, les tester et en tirer des recommandations utiles et diffusables.

Réponse des évaluateurs prévue en septembre 2021 !

Avancées des travaux de thèse de Philippine

« Bonjour à tous !

Après avoir commencé la thèse par une phase de bibliographie et d'enquêtes exploratoires auprès du collectif Coccinelle, je suis maintenant en train de réaliser une trentaine d'enquêtes dans le Puy-de-Dôme auprès d'acteurs de l'élevage (éleveurs, chambres d'agriculture, coopératives, interprofessions, syndicats, associations, lycées agricoles...) et de citoyens-consommateurs (fromagerie, associations, élus locaux, office du tourisme ...). **Le but de ces enquêtes est d'étudier les attentes de chacun concernant l'élevage laitier, les relations au sein du territoire et d'identifier les acteurs participants à l'évolution des élevages laitiers.** Cela permettra notamment de comprendre le contexte local afin d'organiser au mieux les ateliers de co-conception qui auront lieu l'hiver prochain.

Un bel été à tous et à bientôt, Philippine »

Avancées du stage de Dimitri

« Bonjour à tous ! Voici un petit compte rendu de mon avancée. Vous le savez peut-être, mon stage consiste à créer et mettre en place une méthode d'évaluation multicritère des performances agroécologiques de Marcinelle. Pour cela, j'ai eu recours à 4 diagnostics différents, que je suis actuellement en train de finaliser : **Welfare Quality** pour le bien-être animal, **Diagnostic prairial DIAM** pour la cohérence du système fourrager, les services environnementaux et la qualité des produits, le **bilan carbone CAP2ER** pour évaluer les impacts environnementaux ainsi qu'une **méthode plus générale (IDEA)** pour compléter les points manquants.

L'idée est d'obtenir une évaluation globale de Marcinelle, avec un diagnostic qui pourra être refait chaque année. Bonne journée à tous et à très vite, Dimitri »

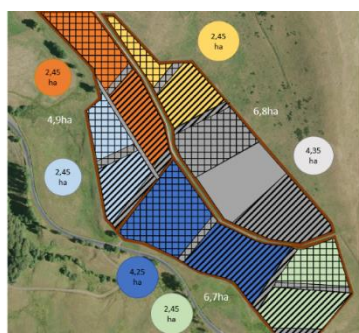
Des nouvelles de Marcinelle

La repro bat son plein : après 28 jours et 14 vaches/génisses inséminées en race Ferrandaïse (choix issu du sondage d'avril dernier), c'est au tour d'Arthur, notre taureau Montbéliarde de l'année, d'assurer la descendance de Marcinelle. A partir de la mi-juillet, le sevrage des premières velles sera accompagné (grande nouveauté à Marcenat !) du passage sous 2 nourrices de Marcinelle des 5 veaux mâles les plus âgés.

Côté fourrages, 90 bottes de foin précoce séché au sol ont été récoltées dans Borie-Bas bas avant la récente période pluvieuse. Comme annoncé dans l'infolettre n°4, une grande partie des 20 ha endommagés par les rats taupiers ont bénéficié d'un sursemis de « fourrages transitoires » destinés à sauver la récolte 2021. Le choix des espèces (issu lui aussi du sondage d'avril) a été conforté par nos collègues de l'UMR Ecosystème prairial, avec qui nous avons obtenu 3000 € de la Fédération des Recherches en Environnement pour étudier ces cultures fourragères. Nous avons donc mis en place un essai avec 6 modalités, correspondant à 6 types d'espèces semées :

- 1 témoin sans espèce semée
- 5 sursemis avec des espèces pures [teff, avoine] ou en mélange [avoine/vesce, avoine/ray-grass...]
- Chaque modalité a été croisée avec deux techniques d'implantation (semoir à disque avec et sans passage de herse).

PS 1	T_solo
PS 2	T_hersé
PS 3	Avoine_ruche_hersé
PS 4	Teff_hersé
PS 5	Avoine_ruche_disque
PS 6	Teff_disque
PS 7	Avoine_ruche_hersé
PS 8	Teff_hersé
PS 9	Avoine_ruche_disque
PS 10	Teff_disque
PS 11	Avoine_ruche_hersé
PS 12	Teff_hersé
PS 13	Avoine_ruche_disque
PS 14	Teff_disque
PS 15	Avoine_ruche_hersé
PS 16	Teff_hersé
PS 17	Avoine_ruche_disque
PS 18	Teff_disque
PS 19	Avoine_ruche_hersé
PS 20	Teff_hersé
PS 21	Avoine_ruche_disque
PS 22	Teff_disque
PS 23	Avoine_ruche_hersé
PS 24	Teff_hersé
PS 25	Avoine_ruche_disque
PS 26	Teff_disque
PS 27	Avoine_ruche_hersé
PS 28	Teff_hersé
PS 29	Avoine_ruche_disque
PS 30	Teff_disque
PS 31	Avoine_ruche_hersé
PS 32	Teff_hersé
PS 33	Avoine_ruche_disque
PS 34	Teff_disque
PS 35	Avoine_ruche_hersé
PS 36	Teff_hersé
PS 37	Avoine_ruche_disque
PS 38	Teff_disque
PS 39	Avoine_ruche_hersé
PS 40	Teff_hersé
PS 41	Avoine_ruche_disque
PS 42	Teff_disque
PS 43	Avoine_ruche_hersé
PS 44	Teff_hersé
PS 45	Avoine_ruche_disque
PS 46	Teff_disque
PS 47	Avoine_ruche_hersé
PS 48	Teff_hersé
PS 49	Avoine_ruche_disque
PS 50	Teff_disque
PS 51	Avoine_ruche_hersé
PS 52	Teff_hersé
PS 53	Avoine_ruche_disque
PS 54	Teff_disque
PS 55	Avoine_ruche_hersé
PS 56	Teff_hersé
PS 57	Avoine_ruche_disque
PS 58	Teff_disque
PS 59	Avoine_ruche_hersé
PS 60	Teff_hersé
PS 61	Avoine_ruche_disque
PS 62	Teff_disque
PS 63	Avoine_ruche_hersé
PS 64	Teff_hersé
PS 65	Avoine_ruche_disque
PS 66	Teff_disque
PS 67	Avoine_ruche_hersé
PS 68	Teff_hersé
PS 69	Avoine_ruche_disque
PS 70	Teff_disque
PS 71	Avoine_ruche_hersé
PS 72	Teff_hersé
PS 73	Avoine_ruche_disque
PS 74	Teff_disque
PS 75	Avoine_ruche_hersé
PS 76	Teff_hersé
PS 77	Avoine_ruche_disque
PS 78	Teff_disque
PS 79	Avoine_ruche_hersé
PS 80	Teff_hersé
PS 81	Avoine_ruche_disque
PS 82	Teff_disque
PS 83	Avoine_ruche_hersé
PS 84	Teff_hersé
PS 85	Avoine_ruche_disque
PS 86	Teff_disque
PS 87	Avoine_ruche_hersé
PS 88	Teff_hersé
PS 89	Avoine_ruche_disque
PS 90	Teff_disque
PS 91	Avoine_ruche_hersé
PS 92	Teff_hersé
PS 93	Avoine_ruche_disque
PS 94	Teff_disque
PS 95	Avoine_ruche_hersé
PS 96	Teff_hersé
PS 97	Avoine_ruche_disque
PS 98	Teff_disque
PS 99	Avoine_ruche_hersé
PS 100	Teff_hersé



L'essai doit permettre d'évaluer l'implantation, l'évolution, la résistance aux campagnols, la productivité et l'intérêt zootechnique de ces cultures, ainsi que les éventuels arrières-effets sur la reprise de la prairie permanente l'année prochaine. En attendant les premiers résultats, les semis commencent à lever...

Pour pouvoir discuter de vive voix, notamment de cet essai, nous vous donnons RDV à Marcenat, le 20 juillet après-midi.



De plus, nous souhaiterions programmer des réunions en présentiel tous les 3 mois environ,

afin de pouvoir approfondir nos échanges et prendre ensemble des décisions tactiques sur les avancées de l'expérimentation système Marcinelle.

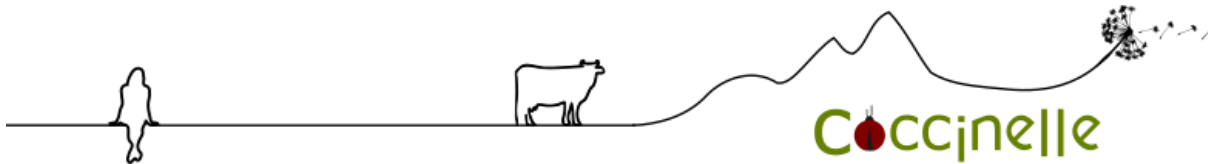
Coccinelle déploie au mieux ses antennes

Rien de mieux qu'à aller à la rencontre des intéressés pour discuter du projet avec eux. C'est pourquoi des membres du cocon ont présenté Coccinelle à plusieurs occasions auprès de partenaires du projet : association des producteurs de lait de montagne, l'interprofession du St Nectaire ou encore le Pôle Bio Massif central. Ces échanges sont très riches car ils permettent d'intégrer du mieux possible les préoccupations et remarques de chacun, afin que Coccinelle soit en phase avec les réalités et attendus du terrain.

Coccinelle doit se remettre à la page... un site internet pour accentuer sa visibilité, faciliter son suivi, et capitaliser l'information du projet. Celui-ci est en cours de création. Juliette, l'animatrice, a pour objectif qu'il soit exploitable d'ici septembre.

Petit retour sur une année « acrobatique »

La crise sanitaire et les restrictions qui en ont découlé (les réunions en présentiel étant pour la plupart interdites) n'ont malheureusement pas facilité le maintien d'une dynamique participative dans Coccinelle. L'équipe de coordination a souhaité revenir sur certaines remarques des membres du collectif.



L'expérimentation Marcinelle et le semis de culture transitoires : Nous essayons que les décisions techniques mises en oeuvre dans Marcinelle soient prises de manière collégiale. Ainsi, suite aux discussions dans Radio Cocci et aux résultats du sondage proposé en avril sur Amiculteurs, il a été décidé de mettre en place des semences pour sauver la récolte fourragère de Marcinelle sans porter atteinte à la régénération de ses prairies naturelles dans le temps. Nous reviendrons sur cette question lors de la journée du 20 juillet.

L'accompagnement TRAME dont les résultats ont fait l'objet de la dernière lettre interne sur la gouvernance de Coccinelle et **l'embauche d'une animatrice dans Coccinelle** sont les deux principales décisions issues des travaux de stage de Lilian Leroy. En effet, les entretiens que celui-ci avait mené auprès des membres du collectif ont fait remonter plusieurs besoins / attentes dont le groupe de coordination s'est emparé. C'est pour ces raisons que, lors la prochaine réunion plénière, le 30 septembre, un des objectifs sera de concrétiser les modalités de gouvernance partagée et de proposer un nouveau mode d'organisation plus horizontale.

Le travail de réflexivité pour un apprentissage chemin faisant est un processus continu dans Coccinelle et nous sommes toujours ouverts aux remarques et propositions pour que ce projet évolue avec vous et au mieux.

Retour sur notre 1^{ère} journée conviviale de partage d'initiatives

Vendredi 25 juin, c'est avec grand plaisir que Sébastien Bony, associé et exploitant au sein de la Ferme Le Roc à Orcival (ancien site expérimental INRAE), a accueilli une 30^{aine} de participants du collectif Coccinelle. Au programme, sous un soleil présent bien que timide : faire un point sur le cheminement de Coccinelle, visite de la ferme Le Roc - réflexion sur la mise en place et la conduite d'exploitation par Sébastien Bony, participation à 4 ateliers tournants sur des thématiques variées : (bilan carbone de Marcinelle, impact des pratiques agricoles sur les milieux aquatiques et zones humides, présentation du DIAM de la ferme du ROC, partage de nos préoccupations pour une éventuelle réponse collective à l'Appel A Projet TETRAE), ouf ! et enfin, se rencontrer pour certains, se retrouver pour d'autres, et partager un moment convivial...

Enfin, pour un petit groupe, la journée s'est prolongée par une visite des parcelles alentours. C'était l'occasion de se rendre

compte de la multitude de postures et d'analyses présentes, qui sont un témoin de la richesse du collectif Coccinelle. Je tiens à remercier à nouveau les trois animatrices qui ont bénévolement réalisé les ateliers : Mathilde Campedelli, Elodie Mardiné, Clémentine Lacour ainsi que Sébastien Bony et toute son équipe pour leur accueil chaleureux.



Evènements et dates à venir

Afin de maintenir un bon rythme de croisière, Coccinelle entend parsemer l'année 2021 de rencontres en tout genre. En cliquant sur le lien suivant, vous trouverez tous les événements à venir d'ici fin 2021.

-> [Calendrier de Coccinelle - Google Drive](#). Voici les quelques dates à noter dès maintenant dans vos agendas d'ici la rentrée.

Nous vous convions sans plus attendre, le **20 juillet de 14h à 16h30 sur l'Herbipôle de Marcenat** afin de faire un tour de plaine au sujet de « Comment sauver une récolte 2021 compromise par l'infestation des campagnols terrestres sans porter atteinte à la biodiversité et à la production des prairies naturelles pour les années suivantes ? Expérimentation de cultures "transitoires" ». Le programme plus précis vous sera communiqué très rapidement dans la semaine. Inscrivez-vous en répondant à ce sondage : <https://fr.surveymonkey.com/r/5T6DWSM>

Pas le temps de se tourner les pattes à la rentrée : le **30 septembre**, nous prévoyons une **assemblée plénière afin de discuter entre autres de la gouvernance partagée au sein de Coccinelle** (Programme en cours de construction).

Du 5 au 8 octobre, parmi les 1550 exposants, **Coccinelle sera sur le stand INRAE, lors du sommet de l'élevage**. Ce sera l'occasion de recueillir l'avis de citoyens-consommateurs sur les attendus d'un élevage laitier éco-citoyen, et qui sait, vous accueillir vous aussi sur notre stand.

Nous espérons que cette infolettre aura permis de vous tenir informés des dernières nouvelles, et que vous serez nombreux à participer aux divers événements prévus ! N'hésitez pas à nous faire parvenir vos retours et vos éventuelles interrogations sur le projet. A très vite en présentiel !

Chantale, Dominique, Gwenaël, Julie, Juliette, Marie et Matthieu.

