

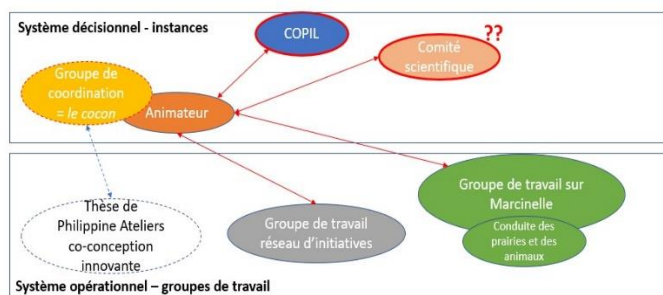
Sixième infolettre, alors que la neige semble s'établir un peu plus aux sommets des volcans et que les fêtes approchent à grands pas, nous vous proposons un petit point d'étape du projet. Avec ses petites pattes, Coccinelle s'accroche fermement pour poursuivre les objectifs propres à chaque dispositif : Marcinelle, Réseau d'initiatives, ateliers de conception innovante, tout ça avance bon train. Voici un bref retour sur la rentrée 2021...



Ateliers sur la mise au point d'un format de gouvernance adapté à Coccinelle

Le 30 septembre, nous nous sommes retrouvés avec une 15 aine de membres du collectif de Coccinelle au siège du PNR Volcans d'Auvergne, afin de **construire ensemble un nouveau mode d'organisation pour le projet qui permette de clarifier le processus décisionnel tout en offrant à chacun l'opportunité d'y trouver sa place.**

Lors de ces ateliers, nous avons travaillé dans un premier temps sur l'échelle opérationnel : le fonctionnement interne du **réseau d'initiatives (Quel plan d'action pour 2022 ?)**, et de **Marcinelle (Comment prendre des décisions stratégiques et opérationnelles ?)**.



2. Détailler les missions et le mode de fonctionnement des trois instances définies dans Coccinelle : Groupe de Coordination, Comité de Pilotage et Comité scientifique.

3. Permettre aux participants de la journée de se positionner dans cette gouvernance et de proposer d'autres membres du collectif, à solliciter pour renforcer les groupes.

Depuis, Juliette sollicite individuellement les membres du collectif, leur reprécise les missions assignées aux différents groupes et instances et accompagne chacun pour trouver sa place dans cette nouvelle configuration du projet.

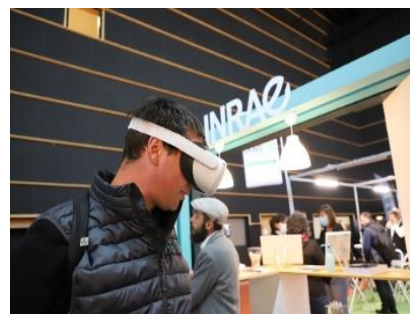
[Vous pouvez retrouver la synthèse de cette rencontre dans cette infolettre interne.](#)

Des réunions du comité technique de Marcinelle, du réseau d'initiatives, et du comité scientifique sont prévues / à prévoir courant février.

Sommet de l'élevage 2021

Le projet Coccinelle a eu la chance d'être mis à l'honneur sur le stand INRAE du sommet de l'élevage, du 5 au 8 octobre dernier. A cette occasion, le public a pu découvrir virtuellement la micro ferme laitière « Marcinelle » et comment elle s'inscrit dans le futur paysage de nos montagnes auvergnates. Cette vidéo, co-réalisée avec F. Johany,

ingénieur à INRAE, a rencontré un franc succès. Le public a ensuite été invité à partager ses questions et réflexions autour du système d'élevage testé dans Marcinelle.



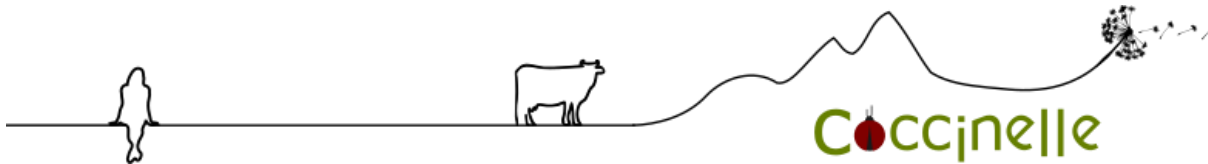
Parmi les 45 participants ayant renseigné le questionnaire proposé, 29 ont coché que ce qu'ils retenaient de cette visite virtuelle correspondait à leur propre vision de l'élevage laitier de demain car il semble respecter l'environnement ("élevage tout à l'herbe avec zéro concentré" pour 21 personnes), et prendre en compte le "bien-être animal grâce à l'élevage des veaux sous les mères" pour 28 personnes.

[Vous pouvez trouver plus de détails sur les résultats du sondage sur ce lien.](#)

Enfin Chantal Chassaing, et Matthieu Bouchon, membres du groupe de coordination de Coccinelle ont aussi été invités à partager leur expérience du projet lors de deux conférences :

- Recherche-Développement-Formation – le trio gagnant pour des filières d'élevage herbager innovantes, organisée par le LIT EHM et CReA VIANDE,
- Alimentation et changement climatique : rôle et place de l'élevage, enjeux et défis, organisée par AGROVERGNE : les Agros d'auvergne.

Un beau sommet pour Coccinelle cette année !!



Retour sur les Radio Cocci

Comme vous avez pu le constater, depuis septembre, les Radio Cocci sont passées à un rythme plus cadencé avec une émission tous les 3^{èmes} vendredis du mois. Nous avons souhaité varier les sujets traités afin que celles-ci soit l'occasion de :



- Rendre transparente la démarche de conception innovante développée par Philippine C. pour faire participer activement les citoyens au projet (le 17 décembre P.Coeugnet et J.Labatut),
- Partager des initiatives développées par les membres du collectif : GIEE des Jonquilles (le 17 septembre C.Ledeun, L.Vaissière),
- Elargir nos connaissances, au travers de projets conduits sur d'autres terrains et qui correspondent aux valeurs de Coccinelle : AP3C (le 26 novembre M.Leschiutta et V.Cailliez) ; expérimentation système OASYS (26 novembre G.Mesbahi) ; mission haies (22 octobre S.Monier).

Ces émissions, en direct, ont rassemblé entre 5 et 15 auditeurs, majoritairement des chercheurs, des conseillers et acteurs de la filière et des éleveurs.

A l'automne 2021, un sondage a été adressé à l'ensemble du collectif Coccinelle pour connaître leur ressenti vis-à-vis de ce nouveau moyen de communication. Huit personnes ont répondu, dont six qui avaient participé à au moins une émission Radio Cocci.

Les participants notent avoir apprécié la construction et le déroulement des émissions, en particulier la combinaison entre temps de présentation par un expert et temps d'échanges avec le public sur des sujets ciblés. Le contenu diffusé (notamment par les experts) a apporté des connaissances techniques et des éclairages sur des points précis et a permis de délivrer régulièrement des informations sur l'avancée de l'expérimentation Marcinelle. Toutefois, le niveau d'approfondissement des connaissances apportées en 1^{ère} partie d'émission ne correspondait pas toujours aux diverses attentes des auditeurs.

Concernant les émissions à venir, les personnes qui se sont exprimées souhaitent aborder le côté participatif de Coccinelle, les prairies, les haies, et la biodiversité (certains sujets ont d'ores et déjà été abordés). Quant au format, au-delà de traiter plus en profondeur les sujets présentés, les attentes sont dans la continuité de ce qui est fait actuellement : des focus pour éclairer/argumenter des thématiques développées dans Coccinelle, dans le but d'étayer les futures prises de décisions au sein du collectif.

Si vous le souhaitez, [vous pouvez retrouver toutes les émissions précédentes avec les différents programmes sur ce lien.](#)

Un grand merci aux personnes qui ont renseigné le sondage !

La thèse de Philippine qui avance à pas de géant

« Voici les nouvelles concernant la thèse. Les ateliers de co-conception approchent à grand pas : le 1^{er} atelier aura lieu le 18 janvier et le 2nd en mars 2022. Ils réuniront une trentaine de personnes pendant une journée. Le but sera de co-concevoir des dispositifs qui favorisent les interactions entre élevage et société sur le territoire. La méthode utilisée permettra aux participants d'échanger pendant la matinée sur les connaissances qu'ils possèdent sur l'élevage laitier et sur les relations entre élevage et société. Puis, l'après-midi, les participants réfléchiront à des idées innovantes afin d'améliorer les interactions entre élevage et société. Avec Juliette nous n'avons pas chômé pour le recrutement des participants, notamment du côté des citoyens qui sont tous très motivés pour travailler avec nous ! On a hâte de voir ce que cela va donner !

Au plaisir de vous voir aux ateliers ou de pouvoir échanger avec vous à la suite de ces derniers !

Bonnes fêtes de fin d'année à tous »

Philippine

Fin du stage de Dimitri Latimier

Dimitri Latimier a soutenu son mémoire de fin d'étude le 16 septembre et a obtenu son diplôme d'ingénieur agronome. Son travail visait à développer un outil d'évaluation multicritère et à le mettre en œuvre sur Marcinelle. L'outil créé combine des indicateurs provenant de cinq outils de diagnostic existants : Welfare Quality[®] pour le bien-être animal, DIAM pour la biodiversité et la qualité des produits, CAP'2ER pour l'empreinte carbone du système, IDEA V4 pour l'agroécologie et HVE pour la certification environnementale. Il en ressort que, sur la base des données 2020, Marcinelle utilise très peu d'intrants et bénéficie d'un système fourrager cohérent. La diversité au sein du système fourrager et sa gestion extensive permettent à Marcinelle d'être résilient et respectueux de l'environnement. Côté animal, les pratiques mises en œuvre ont permis de réduire la charge de travail tout en favorisant la qualité des produits et le bien-être animal. Les principales pistes d'amélioration identifiées sont le choix de génotypes animaux plus rustiques et le recours au croisement, ainsi que l'implantation de haies. Bonne nouvelle : les deux chantiers sont en cours !

Les infos de Marcinelle

L'hiver est bel est bien présent à Marcenat, et tout le monde passe désormais ses journées à l'abri en attendant le printemps...

Petit point sur les animaux et les stocks fourragers.

Les fins de lactation des vaches arrivent plus rapidement que prévu et le tarissement général devrait se faire prochainement.

Ceci s'explique par l'absence de concentré distribué pour soutenir les fins de lactation et par une qualité moyenne des fourrages récoltés tardivement à cause de la météo de cette année.



Côté génisses, les problèmes de parasitismes de l'an passé sont moins prégnants, sans doute grâce aux aménagements parcellaires qui ont été faits pour séparer les velles au sevrage et pour leur dédier un espace spécifique auquel les mères n'avaient pas accès. Les veaux mâles ont été commercialisés aux alentours de 6 mois, après un passage sous nourrice. Cinq ont été vendus au marchand (pour un prix dérisoire) tandis que les cinq autres ont pu être valorisés localement, en vente directe, auprès des agents INRAE. Ce sont ainsi plus d'une quarantaine de caissettes qui ont été écoulées. Par ailleurs, Sirocco, un jeune taureau Ferrandaise, a intégré le troupeau pour la mise à la reproduction l'année prochaine.

Du côté des parcelles, les dégâts des campagnols se ressentent fortement sur les stocks puisqu'il manquera 30 tonnes de matière sèche de foin cet hiver, qui seront donc achetées, et le tout malgré l'essai de sursemis effectué sur 18 ha du parcellaire. Les premiers résultats de cet essai seront communiqués plus en détail prochainement, mais globalement, la complexification des mélanges a été associée à une baisse des rendements sans amélioration de la valeur alimentaire des fourrages récoltés en sec... La suite l'année prochaine, pour étudier les impacts sur les populations de campagnols et sur la biodiversité de la prairie.

Animateur de COCCINELLE : un poste clé devenu indispensable

Vous vous en êtes tous rendu compte : depuis son arrivée en mars 2021, Juliette B.M., notre animatrice à temps plein, a permis à Coccinelle de faire des kms. Et toujours dans un esprit collectif et novateur, avec même quelques acrobaties !

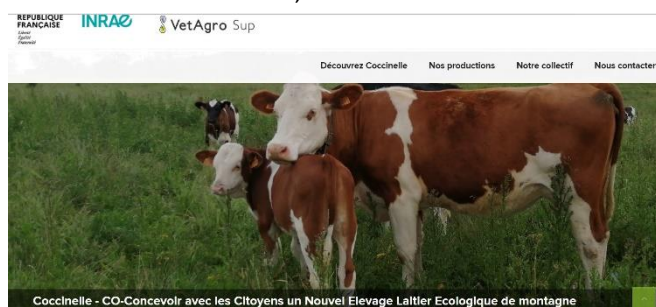


Pour garder cette dynamique, **une demande de financement pour prolonger ce poste vient tout juste d'être adressée auprès du FNADT**. Espérons que la réponse soit positive. Coccinelle pourrait ainsi bénéficier d'une animation jusqu'en avril 2025, s'appuyer sur quatre stagiaires et sur des activités originales pour mener à bien tous les projets imaginés au travers des quatre axes de travail de Coccinelle. La réponse est attendue en avril 2022.



Un site internet pour un public élargi

Pour augmenter la visibilité de Coccinelle auprès d'une diversité de public (financeurs, professionnels, scientifiques, citoyens...), Juliette a créé un site internet qu'elle met à jour régulièrement afin de le rendre vivant et de renseigner les visiteurs sur les différents dispositifs mis en place, les événements passés et les résultats obtenus. Lors du sommet de l'élevage, des flyers sur lesquels un QRcode était imprimé ont été distribués. Cela a permis aux visiteurs de rentrer en contact avec le groupe de coordination de Coccinelle, un fois rentrés à leur domicile.



[Vous trouverez le lien vers ce site ici.](#)

Evènements à venir

Afin de mettre en action la gouvernance partagée de Coccinelle proposée lors de la réunion du 30 septembre, des rencontres seront organisées au sein des instances et des groupes de travail au 1^{er} trimestre 2020.

- **Réunions à prévoir avec le comité technique de Marcinelle – le réseau d'initiatives – comité scientifique courant février.**

Nous espérons que cette infolettre aura permis de vous tenir informés des dernières nouvelles, et que vous serez nombreux à participer aux diverses réunions / ateliers prévus ! N'hésitez pas à nous faire parvenir vos retours et vos éventuelles interrogations sur le projet. Très belles fêtes à tous. et à l'année prochaine !

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