

Deuxième infolettre, deuxième confinement... Mais entre les deux, du chemin a été parcouru par Coccinelle, malgré les difficultés liées à la situation sanitaire. Petit point d'étape, un an après la réunion qui s'était tenue à Marcenat, durant laquelle nous avons établi le protocole expérimental et acté l'intégration de citoyens à la démarche...

Actualités de l'expérimentation de Marcenat



Après des débuts compliqués, Coccinelle suit son cours normal depuis la fin du premier confinement. Toutes les velles ont été élevées par leur mère, qui étaient en monotraite le matin jusqu'à fin août, date de sevrage de la dernière. Le rythme de traite est revenu à la normale et les mâles ont été maintenus avec les

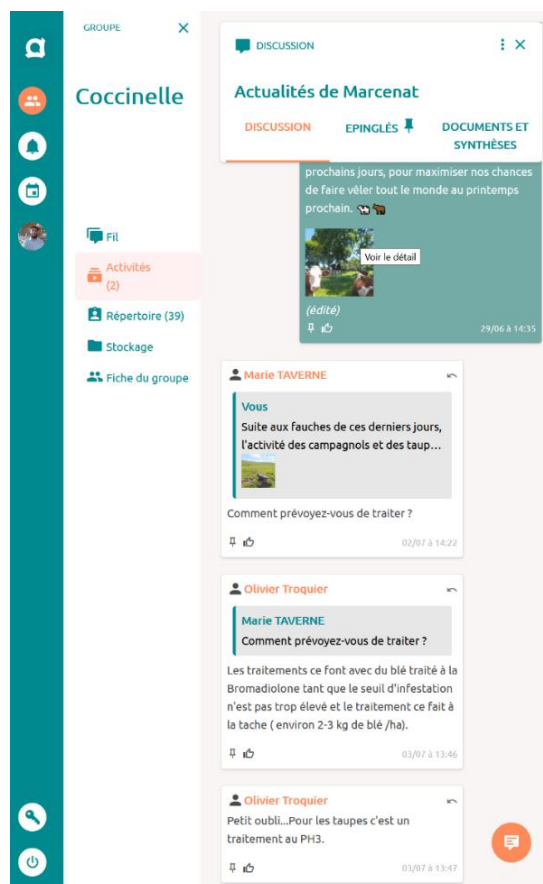
mères jusqu'au 02/11. Quatre veaux ont été abattus à Theix pour de l'autoconsommation, les autres ont trouvé un débouché local à l'abattoir d'Argentat. La reproduction s'est conclue par un taux de réussite de 70% et les réformes sont en cours. Une réunion ouverte à tous pour discuter des critères de réforme a permis de définir la santé comme un élément clé : des vaches plus résistantes auront une meilleure longévité, participant à un élevage respectueux de leur bien-être et de celui de l'éleveur, tout en permettant de réduire la consommation d'intrants médicamenteux... De quoi satisfaire les objectifs de Coccinelle !

Côté récolte, la sécheresse a fortement impacté le volume de foin récolté. Un essai, en parallèle de Coccinelle, va être mis en place au printemps pour tester l'implantation d'une céréale pérenne, le Kernza® : il s'agit d'une graminée à fort potentiel de production de grain, récoltable en grain comme en fourrage, pâturable au printemps et à l'automne et peu sensible au stress hydrique. Si les résultats sont concluants, cette piste pourrait être envisagée pour sécuriser le stock fourrager de Coccinelle.



Amiculateurs : Déjà 39 inscrits !

Rejoignez la plate-forme pour vous tenir informé au jour le jour de l'avancée du projet Coccinelle, des dernières nouvelles de l'essai de Marcenat et de bien d'autres sujets susceptibles de vous intéresser. Pour vous inscrire, il suffit de suivre le lien suivant : <https://app.amiculateurs.fr/#/join/jk9xxKuRqAAh/> N'hésitez d'ailleurs pas à relayer vos propres informations (formations, visites, articles, émissions...) dans l'activité « Autour de nous... ».



Retour sur la journée « Herbe de Nos Montagnes »

Le 24 Septembre dernier, le site INRAE Herbipole de Laqueuille accueillait la journée « Herbes de Nos Montagnes », portée par INRAE, l'EDE et les Chambres d'agricultures du Cantal et du Puy-de-Dôme.

Cette journée a permis de présenter à un large public agricole notre projet, grâce à une série de trois posters (disponibles sur l'espace de stockage Amiculateurs). Les réactions à chaud des visiteurs nous ont montré que les problématiques abordées sont « sensibles », notamment en ce qui concerne l'élevage des veaux et velles par leurs mères : entre besoin de trouver

des alternatives au modèle classique et maintien d'un système où la production laitière doit rester une priorité, les avis divergent fortement !



En parallèle, plus d'une centaine de cartes postales, munies d'un QRcode permettant d'accéder à un questionnaire en ligne, a été distribuée sur le stand. L'objectif était de recueillir des réactions supplémentaires sur nos choix de pratiques d'allaitement maternel et sur la valorisation des produits issus de cette expérimentation. Nous ne manquerons pas de vous présenter les résultats dans quelques temps !

Retour sur les stages de cet été

Analyse des premiers résultats de l'expérimentation de Marcenat et élaboration d'un modèle de gestion de règles de décision

L'analyse des résultats zootechniques réalisée par Lila a permis de montrer que le volume de lait trait le matin correspondait au volume citernal. Les vaches « gardent » leur lait pour assurer l'alimentation de leur progéniture. Le lait sécrété par les acini, qui contient la matière grasse, est ainsi tété par les veaux, d'où un taux butyreux très faible dans le tank. Côté santé animale, les vaches élevant leurs veaux retrouvent plus rapidement de l'état après le vêlage. Cette moindre mobilisation des réserves corporelles se traduit notamment par un taux protéique du lait plus important, malgré l'absence de concentré.

Lila a également initié la construction d'un arbre de décision, sur lequel se baseront les agents de terrain de Marcenat pour adapter, en réponse à des aléas, les pratiques actées par le collectif. Cette démarche nous semble indispensable pour garder le cap et atteindre les objectifs fixés pour cet essai. Il ne reste plus qu'à réfléchir ensemble, à rédiger et à ranger les règles de décision nécessaires à la bonne conduite du troupeau.

Les enquêtes sur le pilotage participatif de l'expérimentation de Marcenat : une étape pour prendre du recul sur notre mode de travail dans Coccinelle

Dans le projet Coccinelle, nous expérimentons non seulement sur les systèmes d'élevage mais aussi sur la manière de travailler collectivement. Comme pour toute expérimentation, il est important d'examiner comment cela fonctionne par rapport à ce que nous visons, pour réviser éventuellement les façons de travailler ensemble. C'est dans cette perspective que Lilian a réalisé son stage de fin d'études d'ingénieur. Lilian a enquêté 16 personnes participant au projet. Après un état des lieux de leurs activités professionnelles et de leurs éventuelles pratiques d'expérimentation, elles ont été questionnées sur Coccinelle. En se basant, sur leur ressenti lors des activités collectives proposées pour co-concevoir l'essai mené à Marcenat, elles ont répondu à deux questions : Comment ont-elles vécu ce travail collectif ? Comment souhaiteraient-elles que cela fonctionne à l'avenir ?

A présent, le groupe de coordination de Coccinelle s'approprie le matériau produit par Lilian. L'objectif est de vous proposer prochainement un moment de réflexion sur notre mode de travail collectif.

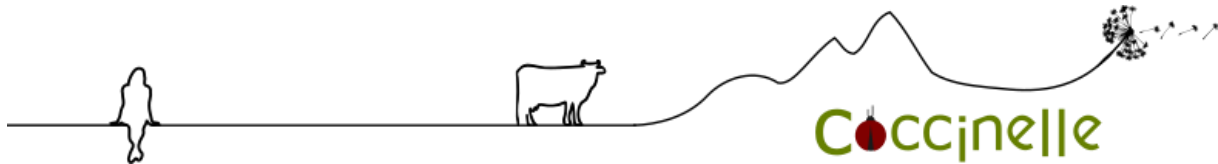
Recherche de financements

Le groupe de coordination de Coccinelle a une très bonne nouvelle à vous annoncer : nous avons obtenu 100% du financement demandé dans le cadre de l'appel à projet du Laboratoire d'Innovations Territoriales « Elevage à l'Herbe de Massifs » ! Nous allons pouvoir recruter un animateur pendant 1 an pour aider Coccinelle à prendre pleinement son envol et notamment à donner vie à notre réseau d'initiatives à travers les expérimentations que vous conduisez ou souhaitez conduire et que vous aimeriez partager. Nous tenons vivement à vous remercier car c'est grâce à l'intérêt que vous portez à ce projet et à votre participation que nous avons réussi.



Nous espérons que cette infolettre aura permis de vous tenir informé des dernières nouvelles du projet et de son avancement. N'hésitez pas à nous faire parvenir vos retours et vos éventuelles interrogations sur le projet. D'ici nos prochaines rencontres, qui espérons-le se tiendront rapidement, prenez soin de vous et de vos proches !

Chantale, Dominique, Gwenaël, Julie, Marie et Matthieu



Nouveaux arrivants

« Bonjour à tous !



Suite à mon stage de fin d'étude qui s'est terminé à la fin du mois d'août, je poursuis l'aventure au sein du projet Coccinelle ! J'ai ainsi débuté un CDD le 1er octobre pour proposer une méthode de recrutement des citoyens qui participeront au projet : comment contacter et mobiliser les citoyens, quels citoyens envisager, quel sera leur rôle sur le projet et comment maintenir leur implication sur la durée ? Des questions auxquelles je m'attache de répondre, notamment en rencontrant des acteurs de la recherche, des politiques publiques ou des collectifs qui ont pu mener des projets avec des citoyens ! Un sujet passionnant dans un contexte pas très arrangeant... Si vous avez déjà mené ce type d'action ou participé à une démarche similaire, n'hésitez pas à partager vos retours d'expérience, ce sera un plaisir d'échanger avec vous.

En espérant vous revoir d'ici peu, portez-vous bien !

Lilian »

« Bonjour tout le monde !

Tout juste diplômée ingénieure agronome en spécialisation systèmes d'élevage à Agrocampus ouest Rennes, je suis ravie de rejoindre le projet Coccinelle. Mon stage de fin d'études, au sein de l'Institut de l'élevage, sur la co-construction de bâtiments d'élevage laitier de demain, a confirmé mon attrait pour la co-conception et l'acceptabilité sociale de l'élevage. C'est donc avec grand plaisir que je commence ma thèse en lien avec ces thématiques. L'objectif de la thèse est de comprendre comment la combinaison des approches de conception innovante et sciences participatives peuvent favoriser l'adaptation de l'élevage laitier aux enjeux actuels. Le travail réalisé permettra notamment d'identifier les conditions favorables au fonctionnement d'un collectif innovant à l'interface chercheurs-acteurs de l'élevage-citoyens.



Au plaisir de vous rencontrer et d'échanger avec vous sur ce sujet, à bientôt !

Philippine »