Plateforme Innovation

MO³ sas, plateforme partenariale d'innovation en montbéliarde

Rapport d'activité de l'année 2017

- 01/01/2017 au 31/12/2017 -

2017, mise en œuvre de deux projets

1ère collaboration de recherche signée et engagée avec l'INRA

Le projet GENO3.0 labellisé fin 2016 par l'ANRT démarrant en janvier 2017 a donné lieu à la signature d'un 1er accord partenarial de recherche entre MO³ et l'INRA pour l'accueil et l'encadrement scientifique de la thèse de doctorat de Mme Marie BERODIER par M Vincent DUCROCQ.

Mise en place administrative et financière

Suite au lancement de 2 projets (GENO3.0 et ACT0), les 1ères conventions et embauches correspondantes ont été mises en œuvre dès janvier 2017 avec en particulier :

- Le recrutement de Mme Marie BERODIER (CDD de 3 ans) dans le cadre d'un doctorat soutenu par l'ANRT (bourse CIFRE)
- Le recrutement de Mme Justine LOOK (stage 6 mois) accueillie dans l'équipe du Conseil Elevage 25-90.

Ces projets ont été l'occasion de la mise en œuvre concrète de la comptabilité analytique avec un système d'appel de fonds suivi et piloté par le CoDir MO³.

Les démarches administratives nécessaires ont été faites pour la mise en œuvre des aides CIFRE. Parallèlement 2 rescrits fiscaux ont été produits, afin de bénéficier du CIR dès 2018.
Une aide à l'embauche également été demandée et obtenue.

Communication interne et externe

Une communication en Assemblée Générale (GDS et Conseil Elevage de Haute-Saône) a été faite, ainsi qu'en réunion d'administrateurs (COS Genia'test). Les bases du futur site web MO³ ont été créées par OKTEO et l'architecture a été validée en CoDir (septembre 2017). Parallèlement, un compte Google My Business a été ouvert au nom de MO³ (fiche établissement sur le web et suivi analytique de l'activité du futur site web).

Fonctionnement de la plateforme : transparence, confiance, souplesse et réactivité

Comité de Direction

Le Comité de Direction (CoDir) s'est réuni 3 fois, le 24 janvier, le 9 mai et le 6 septembre. A cela s'est ajouté un point téléphonique décisionnel en décembre (sur un projet).

Les membres étaient : Jean-Noël SAINTOT (président), Tristan GAIFFE (directeur), Hervé BOLE, Caroline BOUISSEL, Florian DUBOZ, Philippe GROSPERRIN, Jean-Pierre JACQUEMIN, Bruno POUNT, Raymond RIBAN, Daniel TESSIER.

Ses missions sont entrées dans une phase très concrète avec le suivi et le pilotage du budget de la plateforme, le pilotage du portefeuille de projets (le CoDir était l'occasion du suivi au sens de Comité de Pilotage des projets en cours), l'orientation / priorisation des perspectives de nouveaux projets en particulier issus des réflexions du groupe Experts.

Groupe Experts

Le groupe Experts s'est réuni 2 fois, le 24 février (à Ceyzériat) et le 31 août (à Brindas). Les membres ECEL et IA ont été réunis 2 fois supplémentaire pour le suivi du projet GENO3.0. Un groupe de suivi a également été constitué et réunit pour le stage de Justine L. (sur l'acétonémie).

Parmi les travaux du groupe Experts en 2017, on peut noter :

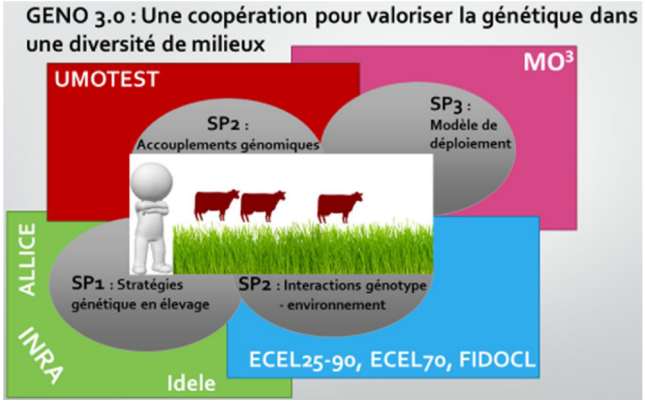
- Un 1er brainstorming
- Le montage du dossier « Global santé » déposé pour labellisation Vitagora en septembre 2017.

Il est constitué de :
Laura BALBERINI (XR'Repro), Jérôme CUZOL (Elva Novia / Généform), François DUBIEF (ECEL70), Patrice DUBOIS (ECEL69), Florence FARGIER (ECEL42), Guillaume FAYOLLE (Umotest), Nicolas GAUDILLIERE (ECEL25-90), Benoit HUMBERT (Genia'test), Jean-Pierre JACQUEMIN (GDS25) et Elise LONGET (GDS25).

2 projets en cours 4 en réflexion/montage

GENO 3.0 : Une coopération pour adapter la génétique à une diversité d'élevage

L'objectif de ce projet est principalement d'imaginer l'évolution (méthodologique) des conseils aux accouplements, **intégrant à la fois une valorisation plus complètes des données génomiques, et une meilleure prise en compte de la diversité des systèmes d'élevage** (et objectifs d'éleveurs). Il porte alors sur 2 champs principalement : génomique et interactions génotype – milieu.



Le projet a été labellisé fin novembre 2016 ouvrant droit à un financement CIFRE portant sur l'emploi d'un doctorant.

Le projet a démarré le 2 janvier 2017, et Marie BERODIER a avancé principalement sur le 1er volet de sa thèse, consistant en la modélisation de différentes stratégies de reproduction à l'échelle élevage selon 3 cas-type (AOC, herbager et Conventionnel).

Global santé & acétonémie

Le projet a été présenté au comité de labellisation de VITAGORA (en octobre 2017) et a obtenu la labellisation du pôle de compétitivité en agroalimentaire. Une 1ère conférence des financeurs a été organisée dans la foulée le 1er décembre 2017.

Un 1er volet portant sur l'acétonémie a débuté, entre les conseils en élevage et Umotest. Le stage de Justine LOOK (fin de cycle ingénieur) a permis une analyses des facteurs d'élevage et physiologiques sur la variabilité du statut acétonémie prédit par méthode infra-rouge (les résultats sont disponibles dans les départements du Doubs, du Territoire de Belfort, de la Haute-Saône et des Savoies). Un contrat a été négocié avec l'UMT eBIS pour développer le volet génétique en 2018.

Ingénierie de projet

Un serveur de calcul

Le serveur de données « bergamotte » hébergé par OKTEO, a été mis en œuvre fin janvier 2017 et 3 comptes ont été ouverts dont un compte stagiaire utilisé dès janvier par Justine L. Le 1er répertoire projet créé concerne l'acétonémie.

fr.123rf.com

Gouvernance de projet

Accords de confidentialité, comités de pilotage, de suivi, comité de thèse… ont été mis en œuvre pour les deux projets initiés.

Contact : Mickaël Brochard, responsable opérationnel de MO^3
mbrochard@umotest.com

Siège Social
259 route des Soudanières, CS10002
F-01250 Ceyzériat
SIRET : 820 598 779 00016

Siège Administratif
4 rue des Epicéas,
F-25640 Roulans