

Loire

CAMPUS AGRONOVA / Donner envie aux jeunes de se former au Campus agronova et de s'installer en agriculture, tels sont les objectifs implicites du projet de réhabilitation des infrastructures d'agro-équipements et de délocalisation de l'exploitation agricole.

Des outils modernisés pour des formations techniques d'avenir



Les bâtiments actuels de l'exploitation du Campus agronova site de Précieux ont 30 ans. Ils demandent à être modernisés et agrandis pour accueillir dans de bonnes conditions les vaches laitières.

La restructuration du nouveau plateau technique a déjà commencé : de nouveaux matériels sont désormais au service de la formation.

Offrir de bonnes conditions pour se former, tant dans le cadre de la formation initiale que de la formation continue, en s'appuyant sur des outils modernes mais à la fois en adéquation avec la réalité du terrain, voici ce que visent les responsables du Campus agronova. Ainsi, c'est un nouveau projet d'envergure qui est actuellement à l'étude pour le site de Précieux : la création d'un nouveau plateau technique, qui englobe les ateliers d'agro-équipement et l'exploitation agricole.

Agro-équipement : nouveaux matériels et locaux

Devenues vétustes, les infrastructures accueillant les jeunes en formation en filière agro-équipement vont connaître un second souffle. Et même plus puisque les locaux actuels vont être démolis et reconstruits dans le même espace, à proximité de la salle de réunion du campus. Les nouvelles installations seront plus fonctionnelles et modernes pour que les étudiants se forment dans de bonnes conditions. Ce projet devrait mettre au minimum deux ans pour se concrétiser.

Ce programme de modernisation comprend également l'investissement dans un parc de matériels, support de la formation des étudiants. Celui-ci est récemment devenu réalité puisque du matériel est déjà présent sur le site, grâce au soutien financier du Conseil régional, pour le plus grand plaisir des jeunes et de leurs formateurs : tracteurs, outils de préparation du sol, de semis, de récolte.

Les jeunes en formation n'auront plus à utiliser du matériel de l'exploitation, matériel immobilisé plusieurs jours et ainsi inutilisable pour la ferme, ce qui pouvait entraîner quelques problèmes logistiques lors de gros travaux.

Délocalisation de l'exploitation agricole

Le nouveau plateau technique du Campus agronova site de Précieux devrait également englober l'exploitation agricole. Les bâtiments actuels ont 30 ans. Sous dimensionnée par rapport à la taille du troupeau, la stabulation où sont logées les vaches laitières demande à évoluer. De même que pour les ateliers d'agro-équipement, les bâtiments de l'exploitation agricole vont être détruits et reconstruits, mais ailleurs. Effectivement, en raison de la réglementation, en raison de la réglementation prévoyant une distance minimale de 50 mètres entre les bâtiments d'élevage et les maisons d'habitation, les nouveaux bâtiments de l'exploitation ne peuvent pas être reconstruits au même endroit. Ils seront donc délocalisés à l'entrée du campus, sur la parcelle où se situent les poulaillers désaffectés.

Le lait produit par les 50 vaches laitières de race Prim Holstein est vendu à la laiterie Sodialal (455 000 litres). L'approvisionnement en lait de la cantine du Campus agronova vient directement de la ferme. Le troupeau, qui bénéficie d'une sélection génétique de longue date, présente de bonnes performances, tant pour la production laitière (9 500 kg de lait en moyenne par vache laitière) que pour la reproduction. « La valeur de notre troupeau est reconnue à l'ex-

trier », assure Carole Duboisset, directrice de l'exploitation. Cette généticienne est valorisée lors des concours, auxquels participe le lycée (Bénélaît, Sommet de l'élevage...). « C'est aussi en participant à ce type d'événements que nous arrivons à motiver les jeunes pour l'élevage. »

L'exploitation du site de Précieux compte 105 ha, une surface qui couvre largement les besoins alimentaires du troupeau. C'est pour cela que 20 ha sont dédiés à la culture de blé CRC sous contrat avec la coopérative Eurca. Du fourrage est également commercialisé, notamment du maïs via le GIE Forez maïs épi. 98% de la surface est irrigable.

Des parcelles sont engagées dans des MAEC « haies » (préservation des haies, ripisylves) ou MAEC « réduction d'herbicide ». « Nous développons des techniques alternatives, notamment en lien avec le GIEE Plaine d'avenir. » L'exploitation fait également partie du réseau Dephy animé par la Chambre d'agriculture de la Loire. La luzerne a été introduite dans la rotation des cultures (10 ha).

Rentabilité, pédagogie, expérimentation

Le projet d'évolution de l'exploitation, dont l'objectif est de viser une meilleure rentabilité, est en réflexion depuis plusieurs années. Il y a deux ans, différents scénarios ont été étudiés avec la Chambre d'agriculture et Loire conseil élevage. Le schéma le plus en phase avec l'objectif et le plus viable est celui qui vise à agrandir le troupeau jusqu'à 80 vaches laitières en restant dans un système basé sur l'herbe et le maïs.

La spécialisation en production laitière, dans un système de polycultures-élevage, « est en phase avec l'orientation technico-économique des fermes du territoire ». Et à ceux qui disent que le lycée se spécialise dans une production, la directrice de l'exploitation répond que « Il ne faut pas oublier le site à Saint-Genest-Malifaux, où l'exploitation compte un atelier de vaches allaitantes, un atelier caprin et un atelier Eco pâturage avec ses moutons de Soay ». Le projet d'exploitation prévoit également une production d'énergie. Le projet s'inscrit dans la démarche d'agro-écologie amorcée depuis plusieurs années et dans une démarche économe (autonomie alimentaire notamment).

Le pré-projet de bâtiments (stabulation, stockages, salle de traite) a été construit avec Loire conseil élevage. « Nous avons visité de nombreux bâtiments, nous avons listé ce que nous voulions et ce que nous ne voulions pas, ce qui nous a aidés à construire notre propre cahier des charges et à affiner le projet en vue de sa présentation au Conseil régional, en amont de l'appel d'offre. » Car c'est le Conseil régional qui est porteur du projet.

Concrètement, le bâtiment a été pensé pour laisser la possibilité de faire de l'expérimentation, en conduisant par exemple deux lots de vaches en parallèle. « L'expérimentation donnera lieu à des partenariats », précise Carole Duboisset. Les responsabilités de l'exploitation et du Campus agronova se sont longtemps posées la question de l'installation d'un robot de traite. « Nous avons opté pour une salle de traite 2x8, avec comp- teurs à lait et décrochage automatique.

Nous nous sommes laissés la possibilité d'installer un robot de traite à l'avenir, si cet outil devient la norme à terme. » Ce bâtiment est également conçu pour que les animaux se sentent bien malgré le changement climatique : optimisation de la ventilation naturelle, toiture isolée, brumisation.

Le projet d'exploitation est également axé sur les énergies renouvelables. Des toitures de bâtiments devraient accueillir des panneaux photovoltaïques. Un atelier de micro-méthanisation devrait aussi voir le jour (jusqu'à 40 km). Il s'agit d'une installation « de petite taille, tout liquide, valorisant les effluents de l'élevage ». Cet outil sera le support de tout un cortège de formations qui se développent actuellement.

Sur le site de la ferme, des infrastructures pédagogiques seront également implantées pour accueillir les étudiants dans de bonnes conditions (salle de classe, vestiaires). Car il ne faut pas oublier que l'exploitation est un support de formation. L'enjeu est d'amener les jeunes à se questionner sur les pratiques, à se poser les bonnes questions. « Nous voulons un bâtiment et un système de production qui donne envie aux jeunes de s'installer en élevage laitier, alors que beaucoup tournent le dos à la production laitière. »

Quant à l'échéance, difficile d'être précis. Il faudrait compter autour de deux ans et demi entre la publication de l'appel d'offre et la mise en service de la stabulation. ■

Lucile Grolleau-Frécon



Cultiver
votre Avenir

Campus
AGRONOVA
AGRO • MECA • VENTE

Campus de Précieux

Le Bourg - 42600 Précieux - 04 77 97 72 00

Campus de St-Genest-Malifaux

Le Creux Balay - 42660 St-Genest-Malifaux - 04 77 40 23 00

www.campus-agronova.fr