

Communiqué de presse  
Berne, le 24 janvier 2023

## **fenaco étudie le potentiel de la viande de culture dans les fermes suisses**

Le projet RESPECTfarms vise à permettre aux agricultrices et aux agriculteurs de produire de la viande de culture dans leurs fermes. Faisant partie des sponsors du projet, fenaco participe à une étude de faisabilité. Ce faisant, la coopérative agricole souhaite clarifier dans quelle mesure l'agriculture cellulaire représente un nouveau domaine d'activité pour les agricultrices et les agriculteurs suisses.

Selon les prévisions de l'Organisation des Nations unies (ONU), environ 10 milliards de personnes vivront sur la planète d'ici à 2050. Les besoins en denrées alimentaires vont donc fortement croître. Rien que pour les protéines animales, l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) estime que la demande mondiale augmentera d'au moins un tiers d'ici à l'année précitée. Cependant, les ressources pour la production alimentaire sont limitées. Le secteur agroalimentaire est donc appelé à trouver des solutions innovantes pour produire avec efficacité des denrées alimentaires qui ne nuisent pas davantage à l'environnement.

### **L'agriculture cellulaire comme solution**

L'agriculture dite « cellulaire » est une approche prometteuse en vue de nourrir de manière durable une population mondiale en pleine croissance. Pour produire de la viande de culture, des cellules sont prélevées sans douleur sur des animaux vivants ; ensuite, celles-ci sont cultivées en conditions optimales dans un fermenteur contenant une solution nutritive, en vue d'obtenir de la chair musculaire.

### **Première ferme de viande de culture au monde**

Alors que la plupart des projets d'agriculture cellulaire misent sur une production industrielle, RESPECTfarms vise à obtenir de manière décentralisée de la viande à partir de cultures cellulaires dans des fermes. La vision est la suivante : les agricultrices et les agriculteurs cultivent les matières premières pour les solutions nutritives sur leurs terres arables et produisent ensuite la viande dans des fermenteurs directement dans leurs exploitations. Cette manière de faire permet une production locale durable tout en créant un maximum de valeur ajoutée pour les exploitations agricoles. « Respectfarms ne réduit pas le rôle des agriculteurs à la fourniture de milieux de culture, mais leur ouvre de véritables alternatives à la production de viande traditionnelle », explique Florentine Zieglowski, cofondatrice de RESPECTfarms. Christian Consoni, responsable de la division Industrie alimentaire chez fenaco, complète : « Nous avons longtemps cherché un projet avec cette approche et nous l'avons finalement trouvé avec RESPECTfarms. »

### **Participants au projet aux Pays-Bas, en Allemagne, en Belgique et en Suisse**

Coordonné par le gouvernement néerlandais, le projet RESPECTFarms, qui repose sur les Fonds structurels et d'investissement européens, vise à étudier le potentiel de l'agriculture cellulaire. Dans le cadre d'une étude de faisabilité en 2023, les connaissances acquises doivent désormais être validées et la rentabilité du projet doit être vérifiée. La construction de la première ferme de viande de culture au monde devrait ensuite débuter.

Derrière ce projet, on retrouve plusieurs entreprises, institutions de recherche ou fondations des Pays-Bas, de Belgique et d'Allemagne, ainsi qu'une exploitation agricole située aux Pays-Bas. Faisant partie des sponsors du projet, fenaco est la seule organisation agricole sise en dehors des Pays-Bas qui soutient celui-ci. Outre une contribution financière, la coopérative apporte ses connaissances agronomiques et sa grande expérience dans le domaine de la transformation des aliments.

### **Engagement en faveur des membres**

« Une fois les travaux du projet terminés, nous pourrons évaluer dans quelle mesure l'agriculture cellulaire représente effectivement un nouveau domaine d'activité pour les agricultrices et les agriculteurs suisses », explique Christian Consoni. Cet engagement s'inscrit ainsi dans la mission de fenaco société coopérative, à savoir soutenir les agricultrices et les agriculteurs de notre pays dans le développement économique de leurs entreprises. Ce faisant, fenaco ne vise pas à se lancer elle-même dans la production de viande de culture, comme le souligne Christian Consoni : « Notre participation à des projets de ce type permet d'acquérir des connaissances concernant les processus de fabrication, les infrastructures requises, la rentabilité et le cadre légal. Nous partagerons ces expériences avec les familles d'agricultrices et d'agriculteurs, afin qu'elles puissent, le cas échéant, prendre des décisions fondées en matière d'investissement.

## **Contact médias**

fenaco société coopérative

Service de presse

[media@fenaco.com](mailto:media@fenaco.com)

+41 58 434 00 35

RESPECTfarms

Florentine Zieglowski, cofondatrice de RESPECTfarms et directrice générale pour l'Allemagne

[florentine@respectfarms.com](mailto:florentine@respectfarms.com)

+49 176 4344 2161

## **A propos de fenaco société coopérative**

fenaco est une société coopérative agricole qui repose sur une idée de 150 ans. Elle appartient à quelque 165 LANDI et à leurs plus de 43 000 membres, dont plus de 23 000 sont des paysannes et paysans suisses actifs. En tant que fournisseur, fenaco propose aux agricultrices et agriculteurs un large éventail de produits, services et technologies pour l'ensemble des méthodes de production, afin de garantir une agriculture durable, efficace et orientée vers le marché. En tant que partenaire de commercialisation, fenaco veille à ce que les denrées alimentaires suisses de haute qualité (fruits, légumes, pommes de terre, céréales, œufs, viande et boissons) parviennent jusqu'aux clientes et clients. Les marques de fenaco les plus connues sont UFA (aliments fourragers), LANDOR (engrais), RAMSEIER Suisse (boissons), Provins (cave vinicole), Ernst Sutter (produits carnés), Volg et LANDI (commerce de détail) et AGROLA (énergie). fenaco société coopérative, dont le siège est à Berne, emploie 11 300 collaboratrices et collaborateurs et a enregistré un produit net de CHF 7,4 milliards en 2021.

[www.fenaco.com](http://www.fenaco.com)

## **A propos de RESPECTfarms**

RESPECTfarms est une fondation internationale dont les activités se déroulent aux Pays-Bas, en Allemagne, en Belgique et en Suisse. Fondée par Ira van Eelen, Ralf Becks, Florentine Zieglowski et Ruud Zanders, elle développe de nouveaux modèles commerciaux pour l'agriculture conventionnelle, en utilisant la technologie prometteuse de l'agriculture cellulaire. RESPECTfarms se considère comme un intégrateur de systèmes de technologies de ce type à la ferme. L'idée d'une production décentralisée de viande cultivée dans les exploitations agricoles est issue des résultats obtenus par le premier consortium au monde actif dans le domaine de l'agriculture cellulaire, lequel financé par le gouvernement néerlandais. La recherche effectuée dans ce cadre a été dirigée par Willem van Eelen, le père d'Ira van Eelen, un chercheur considéré comme l'« incubateur » de la viande de culture.

[www.respectfarms.com](http://www.respectfarms.com)