

De retour du Salon Tech & Bio 2017

Les 20 et 21 septembre, Biowallonie et Bioforum-Vlaanderen ont emmené une délégation belge au Salon Tech & Bio de Valence (au sud de Lyon). Le Salon présentait les techniques actuelles pour le bio, dans le domaine de l'élevage, des grandes cultures, des légumes, de la viticulture, de l'arboriculture, de l'innovation, de l'agroalimentaire... Démonstrations, conférences et exposants étaient au rendez-vous.

Bénédicte Henrotte, Biowallonie

Cette année, le Salon Tech & Bio fêtait ses dix ans ! Depuis 2007, la Chambre d'Agriculture de la Drôme accueille tous les deux ans les professionnels du secteur bio. Au départ, ce salon se déroulait dans une ferme. Il était de taille modeste, donc. Aujourd'hui, ce salon est une vitrine européenne de l'innovation technologique des exploitations, dans un souci de triple performance : économique, environnementale et sociale. Les exposants se partagent un vaste espace de tests, d'essais, de démonstrations, de conférences ainsi que des stands. Certains participants de la délégation belge rêvent de mettre sur pied un salon de cette qualité professionnelle. Car en effet, cette année, nombreuses sont les innovations découvertes, utiles à tout fermier soucieux de progresser. Les plus frappantes vont vous être présentées ci-dessous par les participants de la délégation.

Patrick Silvestre, conseiller technique grandes cultures chez Biowallonie

Le climat y est plus chaud et plus sec que chez nous et ce sera à nous de juger ce qui est adaptable dans nos régions.

Voici quelques nouveautés parmi d'autres, qui ont attiré notre attention :

- Le secteur de la semence était bien représenté et il nous a permis de faire le tour des nouvelles variétés adaptées au bio.
- Le matériel de triage de graines diverses et des moulins adaptés pour des filières plus courtes témoignent de la volonté de se démarquer des standards.

- Une société nous a présenté une technique de récolte des feuilles de luzerne. Cette technique permet de concentrer la protéine et permet d'élargir son utilisation dans l'alimentation des porcs et des volailles.
- Au niveau de la protection des cultures, des systèmes d'effaroucheurs acoustiques nous ont été présentés comme très efficaces (corneilles, pigeons, lièvres...).
- Une jeune entreprise nous a présenté des toiles de paillage en chanvre pour la protection des buttes, des planches et même pour des parterres.
- La culture hydroponique de chicons, en container, a attiré notre attention (production de 10.000 chicons par semaine). En effet, la réglementation bio n'est pas identique partout ; parce que cette technique n'est pas autorisée en Région wallonne.
- ...

Ce séjour enrichissant s'est terminé par la visite d'une ferme qui cultive des herbes aromatiques de plein champ. Mélisse, thym, cataire, camomille romaine, citronnelle... ont réveillé nos sens. C'est un bel exemple de diversification, qui est actuellement difficilement adaptable chez nous avec notre climat actuel, excepté peut-être dans des serres.

Anne et Fabian, de la ferme Renaud

Agréable salon bio en plein air. Nombreuses conférences intéressantes. Mais le plus intéressant était le contact avec les producteurs lors des visites organisées, où l'on a pu découvrir leurs idées, leurs façons

de travailler, leurs ressentis et leurs constats sur l'agriculture bio d'aujourd'hui et de demain.

Durant ce salon et les visites d'exploitations, nous avons pu constater un clivage flagrant entre une agriculture bio intensive et une agriculture bio familiale et/ou coopérative. Force est de constater que les rendements de l'agriculture familiale sont différents, mais ils favorisent nettement le lien social. Ceci permet donc la sauvegarde d'une agriculture très proche de la nature et des consommateurs.

La visite à la Scop des Volonteux nous a nettement boostés. Elle a renforcé notre volonté de trouver un partenariat avec d'autres personnes motivées pour développer la diversification de l'exploitation (ex : maraîchage, ruche...). Il est certain que la Belgique manque de solidarité entre producteurs et que les pouvoirs locaux ne s'investissent pas suffisamment dans ce combat. Il est important de se battre pour que le label bio garde ses valeurs et ne soit pas récupéré par une industrie agro-alimentaire en quête de rentabilité.

Pour ce qui est de l'organisation du séjour, nous accordons 10/10 à l'équipe de Biowallonie et, plus particulièrement, à Bénédicte Henrotte. Nous remercions également nos amis français de nous avoir si bien reçus.



Marie Moerman, attaché-chercheur au Centre de Recherches agronomiques de Gembloux et Beverley Minnekeer, responsable Communication de la Cellule BIO (CtRab)

Le Centre wallon de Recherches agronomiques a donné l'occasion à deux membres de son personnel de visiter le Salon Tech & Bio. Pour Marie Moerman, scientifique au sein de l'institution, cette visite a été l'occasion d'assister à de multiples ateliers et conférences organisées sur l'ensemble du site du Lycée agricole « Le Valentin ». Ainsi, elle a pu prendre connaissance des avancées des projets mettant en évidence l'influence de différents couverts herbacés sur le pâturage des truies et des poulets.

L'enrichissement des parcours extérieurs en légumineuses est un moyen contribuant à l'atteinte du 100 % bio, en alimentation de monogastriques. Un dispositif de formulation en ligne a également été présenté permettant aux aviculteurs de formuler des rations équilibrées pour leurs volailles, au départ de matières premières locales, tout en donnant des conseils sur la rotation à mettre en œuvre au niveau du parcellaire.



Beverley Minnekeer, chargée de communication pour la Cellule transversale de Recherches en Agriculture biologique du CRA-W, s'y rendait pour la première fois. Elle a été impressionnée par l'organisation du Salon. « Les différents pôles sont très attractifs grâce aux nombreuses conférences et aux ateliers dispensés durant ces deux journées. Pas le temps d'assister à une conférence le premier jour ? Pas de problème ! En général, elles sont répétées le lendemain à des heures différentes. Très pratique, vu le nombre de choses à voir ! D'ailleurs, difficile de tout voir lorsqu'on commence à s'intéresser à un stand et que l'on discute avec les différents professionnels. J'ai été inspirée par les stands de recherche et les différentes innovations à mettre en lien avec les recherches menées au CRA-W. »

Outre le Salon, ce voyage a été l'occasion pour elles de réaliser des rencontres enrichissantes avec différents acteurs du secteur bio. Merci à Biowallonie pour l'organisation du voyage et la gestion d'une délégation wallonne haute en couleur !

Emmanuel Devroye, directeur-président de la Haute École de la Province de Namur, directeur de la Catégorie agronomique et François de Gaultier, enseignant et coordinateur de l'année de spécialisation en Agriculture biologique

Quelques enseignants du Bac Agro de la HEPN (Ciney) ont accompagné la délégation de « Biowallonie ». Dans le magnifique cadre du Lycée agricole du Valentin, les enseignants ont été particulièrement intéressés par les aspects « recherches » et « formations » qui leur ont été présentés. Ce Salon innovant prouve, si c'est encore nécessaire, que le « bio » n'est plus l'apanage d'un petit nombre. Il est entré dans la cour des grands, où innovations technologiques et performances agro-écologiques sont au centre des réflexions et de la recherche. Près de la moitié des visiteurs sont des exploitants conventionnels ; le clivage « bio/conventionnel » s'estompe ainsi avec une reconnaissance mutuelle des compétences et techniques de chacun. C'est de l'agriculture biologique que viennent certaines techniques dites « alternatives », reprises ensuite par des producteurs dans tous types de systèmes de production.

Dans ce Salon, nous avons découvert de nouvelles méthodes de diagnostic de sol, de destruction des adventices, de nouvelles variétés de couverts végétaux semés en associations, mais aussi des parcours dédiés à la préservation de l'eau ou à la bio-méthanisation. Cette visite nous permettra d'améliorer la qualité de l'enseignement de l'agronomie en général et, particulièrement, dans le diplôme de spécialisation en Agriculture biologique, que nous organisons à Ciney.

Philippe Loeckx, agriculteur bio depuis 1992

J'ai beaucoup apprécié la très bonne ambiance du groupe de la délégation. Un petit regret : le peu d'interactions avec nos voisins de Flandre. Le matériel agricole développé et exposé montre des perspectives intéressantes pour faciliter et augmenter le professionnalisme du bio.

Cependant, ce qui m'inquiète, c'est que le bio s'engouffre dans un des travers du conventionnel, à savoir remettre dans les mains de firmes (assimilées phytos) le soin de préserver nos productions des maladies. Heureusement, la recherche, avec des applications pratiques, s'attèle à comprendre le fonctionnement du sol, l'intérêt de travailler avec la nature, bref de développer la vie.

Charles-Albert de Grady, agriculteur à Horion-Hozémont

L'organisation était très bien, tant au niveau de Biowallonie que de l'organisation du Salon à Valence. Nous avons été très bien reçus par les Français, comme ils savent si souvent le faire. Nous formions un très bon groupe avec nos voisins flamands et nous étions très fiers de représenter, tous ensemble, la Belgique. Nous avons ainsi fait des connaissances, ce qui fut très enrichissant.

Quant au Salon, c'était une visite très enrichissante, où nous avons pu voir du matériel performant, des techniques novatrices et nouer plein de nouveaux contacts qui, j'espère, nous serviront dans un avenir proche.

Merci à tous les organisateurs !

