

## Un "laboratoire à ciel ouvert", à 200% dédié à l'agriculture bio

**L'agriculture biologique est une opportunité pour la Wallonie. Le dérèglement climatique, le prix des intrants agricoles et les pénuries de céréales sur les marchés mondiaux mettent le secteur agricole sous pression. BRIOAA défend une agriculture 200% biologique et résiliente, pour préserver notre souveraineté alimentaire. Avec les agriculteurs, l'institut de recherche va développer des pratiques de terrain à l'échelle locale et une approche scientifique solide dont l'agriculture biologique et l'agroécologie ont grand besoin !**

A Eghezée, un centre indépendant de recherche et de formation exclusivement dédié à l'agroécologie biologique sort de terre. Les champs du BRIOAA (Belgian Research Institute of Organic Agriculture and Agroecology) ont été foulés par la Ministre wallonne de l'environnement, Céline Tellier, ce 3 juin.

### Au-delà du bio

Le BRIOAA entend mener des recherches dans l'esprit originel de l'agriculture biologique, en préservant le plein potentiel de la nature. Le centre de recherche anticipe ainsi le développement d'une agriculture biologique, progressivement allégée des énergies fossiles et dédiée à la préservation du territoire. Telles sont les ambitions du BRIOAA : définir un nouveau paradigme agricole, avec les outils d'aujourd'hui, pour répondre aux enjeux de demain. Mais les défis sont énormes et complexes, tant ils demandent encore beaucoup d'expérimentation et de données objectives.

### Le vivant au cœur du processus

La santé des sols et la biodiversité sont au centre de la démarche du BRIOAA. Cela implique, notamment, de limiter le travail mécanique, tout en améliorant la structure et la fertilité des sols par un usage adéquat des matières organiques. De même, le découpage parcellaire, les rotations adaptées et l'adoption de mesures agro-environnementales sont les approches premières du centre de recherche. Préserver et augmenter l'agro-biodiversité en agriculture biologique est également un élément essentiel de l'approche du BRIOAA. Le terme actuellement utilisé, pour désigner l'intégration de ces dimensions supplémentaires est l'agroécologie. Si on y intègre le cahier des charges bio, on se situe alors dans le cadre de l'agroécologie biologique.

### Un lieu propice à l'échange de "bonnes pratiques" entre les métiers de la terre

Chaque contexte est singulier mais de nombreux enjeux sont communs à toutes les fermes en agriculture biologique : les solutions expérimentées par certains peuvent être une source d'inspiration pour les autres. Par son concept de "Laboratoire bio à ciel ouvert", le BRIOAA testera des innovations en situation réelle de production, basées sur la co-crédation de connaissances et d'outils techniques adaptés à la réalité locale. « *Nous voulons questionner, débattre et produire 200% bio, en faisant profiter des résultats de nos recherches à l'agriculture biologique,* » explique Eddy Montignies, co-fondateur du BRIOAA. « *Notre intention est de partager nos observations et notre savoir-faire par des programmes de recherche, du diagnostic, de l'accompagnement et de la formation.* »

**A propos de BRIOAA :** Le Belgian Research Institute of Organic Agriculture and Agroecology (BRIOAA) a été fondé par Eddy Montignies, Nicolas Luburić, Urs Niggli (Agroecology Science et ancien directeur du FiBL), Cécile Thonar, François de Gaultier et Dominique Barjole (Uni Lausanne). Ils sont aujourd'hui rejoints dans leur Conseil d'administration par Julie Van Damme (IEW), Raphaël Charles (FiBL) et Miguel de Porrás (FiBL Europe), avec la collaboration de Lola Richelle.

[www.brioaa.bio](http://www.brioaa.bio)