

Co-création

# Recherche collaborative

*La co-création vise à élaborer des solutions créatives, robustes et applicables en collaboration avec la pratique. La station d'essai pour la culture maraîchère à Anet suit cette approche dans son travail quotidien.* MICHAEL GUGGER ET TORSTEN SCHÖNEBERG, Agroscope

La culture maraîchère fait face à de grands défis en raison de la modification permanente des conditions cadres ainsi que des nouveaux problèmes de culture. Citons comme exemple le changement climatique, l'utilisation intensive des sols ou encore les exigences accrues envers la qualité. La recherche et la vulgarisation sont donc appelées à développer des solutions durables et applicables. Le mieux pour ce faire est que les maraîchers et maraîchères intéressés participent activement à la mise en œuvre des résultats de la recherche dans la pratique.

## Avec la pratique, pour la pratique

Dans la culture maraîchère, il existe principalement un rapport de « mandant-mandataire » entre la pratique et la recherche. Si le secteur maraîcher transmet les problèmes qu'il rencontre à la recherche, il n'est souvent pas intégré au processus de recherche. La mise en œuvre des résultats de cette dernière se fait sous la conduite de la vulgarisation. Les rôles sont donc clairement répartis et bien séparés.

La nouvelle approche de la co-création est différente : les chercheurs intègrent la pratique et d'autres partenaires intéressés, et ce de la planification jusqu'à la mise en valeur et à l'interprétation des résultats en passant par la réalisation des projets de recherche. L'application dans la pratique des méthodes et stratégies validées se fait aussi avec les acteurs concernés. Cela permet de tenir compte des expériences et des connaissances de la pratique dès le début des projets, de développer des mesures adaptées au site et d'assurer l'accès direct aux résultats. La responsabilité commune renforce de plus l'intérêt et l'engagement des partenaires impliqués, de sorte que les nouvelles connaissances sont utilisées plus rapidement sur les exploitations.

La station d'essai à Anet est la première institution travaillant systématiquement selon le principe de la co-création dans le secteur maraîcher en Suisse. Les bases pour ce faire



La recherche et la pratique collaborent étroitement dans le cadre de la co-création.

AGROSCOPE, JOHANN MARMY

ont été posées par Agroscope, l'association des maraîchers des cantons de Berne et de Fribourg ainsi que le canton de Berne. L'objectif principal est de développer des stratégies globales et applicables dans les conditions de la pratique afin d'assurer une culture maraîchère durable et rentable. Les partenaires collaborent avec l'Institut agricole de Grangeneuve, la Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL, l'Union maraîchère suisse, la Centrale suisse de la culture maraîchère et le Réseau national de compétences pour les légumes.

## Début réussi de la station d'essai à Anet

Les premiers essais pratiques découlant des projets élaborés en commun ont été mis en place au printemps dernier, soit une semaine après la signature du contrat. À côté de l'élaboration de stratégies phytosanitaires alternatives, les chercheuses et chercheurs effectuent actuellement des essais consacrés

à l'efficacité des engrais et à la lutte contre les maladies du sol.

En vue d'autres projets à long terme à partir de 2023, Agroscope a évalué les défis actuels ensemble avec une commission composée de représentants de la production et de la vulgarisation ainsi que de spécialistes en culture maraîchère des cantons de Berne et de Fribourg. Les esquisses de projet qui sont mises en œuvre sur le terrain sont élaborées à partir des sujets retenus en collaboration avec les groupes d'accompagnement concernés. Il ne faut pourtant pas s'attendre à des solutions simples, car les défis peuvent uniquement être maîtrisés avec une approche globale basée sur la meilleure combinaison possible entre l'assolement, la protection phytosanitaire et la technique. ■



[https://bit.ly/agroscope\\_station\\_essais](https://bit.ly/agroscope_station_essais)