



La culture de mélanges de variétés de céréales n'est pas encore très répandue en Suisse. Photo: Katrin Carrel, FiBL

Il faut toujours plus de blé pour le pain bio

La culture biologique des céréales nécessite des variétés robustes et des stratégies agricoles novatrices.

Le blé panifiable et fourrager est et reste une grande culture particulièrement importante pour les fermes biologiques suisses. Le blé occupait en 2023 deux tiers de la surface des céréales panifiables, soit 7900 hectares. L'épeautre venait en deuxième avec 19,6 pour cent, suivi par l'avoine alimentaire et le seigle avec 8,1 et 4,1 pour cent. Les acheteurs recommandent actuellement de ne pas trop augmenter la surface d'épeautre car la part indigène atteint 89 pour cent, et de faire une pause avec l'avoine parce qu'il y a encore des réserves et que le développement du marché est incertain. La demande pour le seigle n'augmente que peu, et l'amidonnié et l'engrain restent des cultures de niche. Le blé panifiable bio est tellement demandé que même celui de reconversion trouve preneur. Pour toutes les autres céréales il est important de clarifier la demande avant de semer et si besoin de conclure un contrat de production.

Comme le montre la discussion sur la qualité panifiable du blé et la modification des valeurs limites pour les teneurs en mycotoxine de l'avoine et du seigle, les caractéristiques de qualité restent un thème important pour le testage des nouvelles variétés et méthodes agricoles.

La Journée des Grandes Cultures Bio présentera en petites parcelles un grand choix de variétés de céréales recommandées pour la culture bio. On pourra voir des variétés anciennes, nouvelles et candidates de toutes les sortes de céréales.

Étés secs et hivers mouillés

Les phénomènes météorologiques extrêmes sont de plus en plus fréquents. La recherche climatique continue de pronostiquer une tendance aux sécheresses estivales et aux hivers riches en précipitations. L'importance des variétés et systèmes agricoles robustes et qui tolèrent le sec augmente donc d'autant. La manifestation présentera deux stratégies agricoles novatrices pour le blé: les sous-semis d'automne et les mélanges

de variétés. Depuis plusieurs années, la région qui l'accueille près du Lac Léman est plus sujette que la moyenne aux sécheresses estivales et printanières qui devraient aussi toucher de plus en plus la Suisse orientale. Beaucoup de fermes romandes produisent en outre sans bétail et cherchent des alternatives pour fournir de l'azote au sol. Les sous-semis de trèfle sont donc importants dans les céréales. Vu qu'ils ne réussissent plus toujours à cause du stress hydrique printanier, les producteurs sèment de plus en plus les sous-semis en automne.

Des mélanges de variétés de céréales sont cultivés et étudiés depuis des années. Contrairement à celles d'autres pays, leurs surfaces sont encore petites en Suisse. Cela vient entre autres du fait que l'analyse des récoltes est chère. Les mélanges de variétés sont souvent plus résistants aux maladies, et on part en plus de l'hypothèse qu'ils utilisent plus efficacement l'eau et l'azote du sol. Dans le blé, ils peuvent donc augmenter les rendements et améliorer leur stabilité. Cette méthode est donc très prometteuse, du moins à condition que les caractéristiques agronomiques des variétés aillent bien ensemble, mais il faut encore trouver des solutions pour la transformation. Katrin Carrel, FiBL



Variétés de céréales en comparaison

La Journée des Grandes Cultures Bio présentera différentes sortes de céréales qui vont de l'engrain aux variétés à haut rendement. Il y a maintenant sur bioactualites.ch une recherche interactive pour les variétés de céréales qui sont recommandées en bio. Le site web permet aussi de télécharger un PDF de la liste variétale en cliquant sur «Télécharger les listes variétales».

 recherche-varietes.bioactualites.ch

Des informations détaillées au sujet des essais du FiBL sur les variétés de céréales ainsi que les conseillères et conseillers pour les différentes cultures se trouvent aussi en ligne.

 [www.bioactualites.ch/grandes-cultures > Céréales > Variétés](https://www.bioactualites.ch/grandes-cultures/Cereales/Varietes)