swiss granum
Schweizerische Branchenorganisation Getreide, Ölsaaten und Eiweisspflanzen
Organisation de la Branche Suisse des Céréales, Oléagineux et Protéagineux

swiss granum
Belpstrasse 26
Postfach
3001 Bern
Tél. +41 (0)31 385 72 72
Fax +41 (0)31 385 72 75
info@swissgranum.ch
www.swissgranum.ch

Berne, le 21 novembre 2023

Appréciations de la récolte, essais variétaux et projets de recherche de swiss granum

Appréciation de la récolte

Excepté un mois de juin sec et ensoleillé, le printemps 2023 fût humide et sombre. Un premier épisode caniculaire a touché la Suisse du 9 au 11 juillet 2023. La somme des précipitations estivales est restée inférieure à la moyenne, particulièrement en Suisse romande. Les conditions météorologiques du mois de juillet ont conduit à une récolte rapide des céréales et du colza, laquelle était pratiquement terminée début août.

Avec 383’357 t, le volume totale de céréales panifiables propres à la panification est inférieur de 9% à la récolte 2022 et de 5% à la moyenne des cinq dernières années. L’approvisionnement indigène reste assuré. La part des blés atteint cette année 59.6% pour la classe TOP, qui continue à progresser au détriment des classes I (27.0%) et II (12.7%). La quantité d’épeautre est supérieure à celle de 2022. Les céréales fourragères enregistrent un recul de plus de 10%, qui s’explique notamment par une baisse importante de la surface de blé fourrager.

L’année 2023 présente la plus faible contamination en déoxynivalénol du blé panifiable, de l’orge et du triticale depuis la mise en place du monitoring. En termes de qualité, les blés présentent cette année de bons poids à l’hectolitre, légèrement inférieurs à ceux de 2022. Les teneurs en protéines, en gluten humide et les valeurs en zélény sont en revanche faibles. Elles sont inférieures aux résultats de 2022 et aux moyennes des cinq dernières années. La structure du gluten et les volumes de pains restent comparables à ceux de 2022.

La récolte de colza 2023 s’élève à 82’291 t, dont 26’967 t de colza HOLL. La quantité attribuée par la FSPC atteignait environ 101'000 t. La récolte 2023 est ainsi inférieure à celle de 2022 (92’059 t). Suite à l’augmentation de la demande et des surfaces, la récolte de tournesol devrait s’élever cette année à environ 19'878 t, soit 40% de plus qu’en 2022.

Essais variétaux blé d’automne (PER)

En 2023, les analyses complètes de qualité ont été effectuées sur 23 variétés. Parmi celles-ci, 2 variétés sont candidates à l’inscription sur la liste recommandée pour la récolte 2025 : Caminada de la sélection suisse Agroscope-DSP, et Every du sélectionneur étranger RWA SZ-Edelhof. Une décision sur une éventuelle inscription de ces variétés sur la liste recommandée est attendue pour fin avril 2024.

Deux mélanges variétaux issues de sélection suisse Agroscope-DSP ont pour la première fois été inscrites au catalogue national et testée dans le réseau d’essais swiss granum : Mischabel (Axen+211.14074) et Dumidi (Caminada+211.14074). L’objectif des mélanges variétaux est une amélioration de la stabilité des performances (rendement et qualité).

Projets de recherche

Swiss granum participe aux projets de recherche suivants :

- Wheat Advisor : sur la base de résultats d’essais validés, les paramètres de qualité pour les variétés de classe TOP sont caractérisés et modélisés pour une fumure N spécifique à la variété. Les recommandations variétales (liste recommandée) peuvent ainsi être développées (choix variétal adapté au lieu et à la conduite de la culture).
- Healthy Start : l’objectif est de détecter la présence de spores de champignons dans le sol, lesquelles peuvent infecter la semence non traitée ou traitée par procédé thermique (caries, charbon

nu, moisissures des neiges). Pour ce faire, une méthode d'analyse moléculaire doit être développée pour la détection.

- Production durable de colza suisse : l'objectif visé est l'optimisation du système de production en renonçant à l'utilisation d'herbicides, de fongicides et en réduisant les insecticides, ainsi que par l'application d'une fumure N et S adaptée. Ces mesures sont étudiées sur des exploitations.
- Essais variétaux pour la liste recommandée pois protéagineux : tester de nouvelles variétés prometteuses (pois protéagineux d'hiver et de printemps) en vue d'une inscription sur la liste pour la récolte 2024. En parallèle, une adaptation de l'étude variétale aux nouveaux défis est étudiée.

Dans le cadre de l'étude variétale, une nouvelle série d'essais variétaux de tournesol sur trois ans a été mise en place cette année afin d'actualiser le choix variétal.

Conclusion et défis

La branche est confrontée à divers défis. Parmi ceux-ci figurent la trajectoire de réduction des pertes en éléments nutritifs / réduction du risque découlant de l'utilisation des produits phytosanitaires, l'évolution de la politique agricole ou encore les nouvelles teneurs en sclérotes et alcaloïdes de l'ergot. De plus, le développement de l'étude variétale doit être poursuivi, par exemple concernant la tolérance des variétés de colza face aux attaques de ravageurs. La déclaration de l'origine des pains et produits de boulangerie dans la vente au détail va également occuper la branche. Avec la marque « Pain suisse », les partenaires du marché ont la possibilité d'appliquer cette exigence.