

Berne, le 23 novembre 2021

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

Appréciation de la récolte

Cette année, la récolte a été marquée par de faibles rendements et de faibles quantités récoltées pour l'ensemble des cultures. Cette baisse est due au climat exceptionnel du printemps et de l'été, et aux nombreux épisodes de grêle. Les pluies abondantes pendant la saison des récoltes ont provoqué une baisse de la qualité des céréales panifiables, avec une forte germination sur pied. La crainte d'une contamination moyenne à élevée en DON ne s'est en revanche pas confirmée dans les échantillons analysés de blé panifiable apte à la prise en charge, même si dans certaines régions, des lots ont dû être pris en charge dans le canal des céréales fourragères en raison de la teneur en mycotoxines. Le volume total de céréales panifiables est inférieur d'environ 30% à celui de l'année précédente. Le déficit de blé panifiable dans les classes Top et I peut être partiellement compensé par les stocks existants. Pour pouvoir assurer l'approvisionnement indigène, un recours anticipé à des parts du contingent tarifaire n° 27 (céréales panifiables) a été sollicité auprès de l'OFAG.

En ce qui concerne le colza, la météo défavorable, mais aussi la pression accrue des ravageurs, ont sensiblement marqué la quantité récoltée. Pour l'ensemble de la Suisse, la récolte de colza a baissé de 12.5 % par rapport à l'année précédente. Sur les 77'073 tonnes de colza récoltées, 26'967 tonnes sont du colza HOLL. Avec un tel volume de récolte, la demande de colza de production indigène ne pourra pas être satisfaite.

Essais variétaux blé d'automne (PER)

En 2021, les analyses complètes de qualité ont été effectuées sur 22 variétés. Parmi celles-ci, 4 variétés suisses sont candidates à l'inscription sur la liste recommandée pour la récolte 2023 : Axen, Alpval, Bonavau et Forteresse. Avec 132 points, Axen obtient un indice de qualité global d'un niveau de classe TOP (>130 points). Avec 126, 124 et 119 points, les variétés Bonavau, Forteresse et Alpval atteignent cette année le niveau de classe I (>110 points). Une décision sur une éventuelle inscription de ces variétés sur la liste recommandée est attendue pour fin avril 2022.

Projets de recherche

Swiss granum participe aux projets de recherche suivant :

- **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.

Conclusion et défis

La branche est confrontée à divers défis. Parmi ceux-ci figurent la situation de l'approvisionnement des céréales panifiables, la trajectoire de réduction des pertes en éléments nutritifs / réduction du risque découlant de l'utilisation des produits phytosanitaires ou l'évolution de la politique agricole. 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, ou encore établir des recommandations visant à minimiser la présence d'ergot / alcaloïdes de l'ergot dans les céréales. Ces aspects sont pris en compte dans l'élaboration de la stratégie de la valeur ajoutée pour les céréales et les oléagineux, laquelle a débuté l'année dernière.