

F.4.2 Recommandations en agriculture biologique

Au terme de trois années d'évaluation des variétés de blé dur au sein du réseau wallon en agriculture biologique, nous proposons finalement plusieurs recommandations basés principalement sur le nombre d'année en essais. Ainsi que sur les rendements – qui doivent être au minimum proches, voire au-dessus, des valeurs des témoins, sur la teneur en protéines et sur la tolérance à la rouille jaune.

Parmi les variétés testées durant trois années (2023, 2024 et 2025), et en appliquant ces critères de recommandations, deux variétés se démarquent : **Anvergur** et **Winterstern**.

Les variétés recommandées sont :

Anvergur : variété française, précoce à l'épiaison. De taille moyenne avec une bonne tolérance à la verse. Sa tolérance au froid est moyenne. Son comportement face à la rouille jaune est très bon. Ses rendements sont corrects. Sa teneur en protéines est cependant limite pour un seuil à 12%.

Winterstern : variété allemande avec une précocité moyenne à l'épiaison. De grande taille avec une bonne tolérance à la verse. Sa tolérance au froid est très bonne. Elle montre une sensibilité à la rouille jaune. Ses rendements sont élevés et en année favorable ils sont au-dessus des moyennes des témoins. Sa teneur en protéines est cependant limite pour un seuil à 12%.

Une variété intéressante à suivre dans les prochaines années dans le réseau bio sera :

Rocaillou : variété française, précoce à l'épiaison. De taille moyenne et relativement tolérante à la verse. Il faut faire attention à sa tolérance au froid. Son comportement face à la rouille jaune est moyen. Ses rendements ont été élevés ces deux dernières années et au-dessus des moyennes des témoins. Sa teneur en protéines est cependant limite pour un seuil à 12%.

Enfin la variété **Dimokritos** présente également un profil intéressant surtout au niveau de la qualité. Testée depuis trois ans dans le réseau en agriculture biologique, elle affiche une teneur en protéines élevées et un taux de mitadinage satisfaisant peu importe la saison. Néanmoins cette variété grecque, très précoce à l'épiaison et peu tolérante au froid, a un potentiel de rendement assez faible. Elle semble uniquement indiquée dans les situations où la qualité est le principal critère recherché.

Pour la nouvelle saison, n'hésitez pas à contacter votre agent commercial si vous souhaitez expérimenter la culture de blé dur tant en agriculture conventionnelle qu'en biologique. N'oubliez pas qu'il est important d'en assurer un débouché avant son implantation.

Si vous souhaitez obtenir plus de renseignements sur le blé dur et ses débouchés, nous vous invitons à solliciter l'un des auteurs de cet article, il vous répondra avec grand plaisir !

À la fin de l'ouvrage, vous trouverez un tableau récapitulatif reprenant les caractéristiques de chacune des variétés pour le réseau en agriculture conventionnelle et biologique.

Financé par :



Financé par
l'Union européenne
NextGenerationEU

