

Essais variétaux d'orge swiss granum et Agroscope 2022

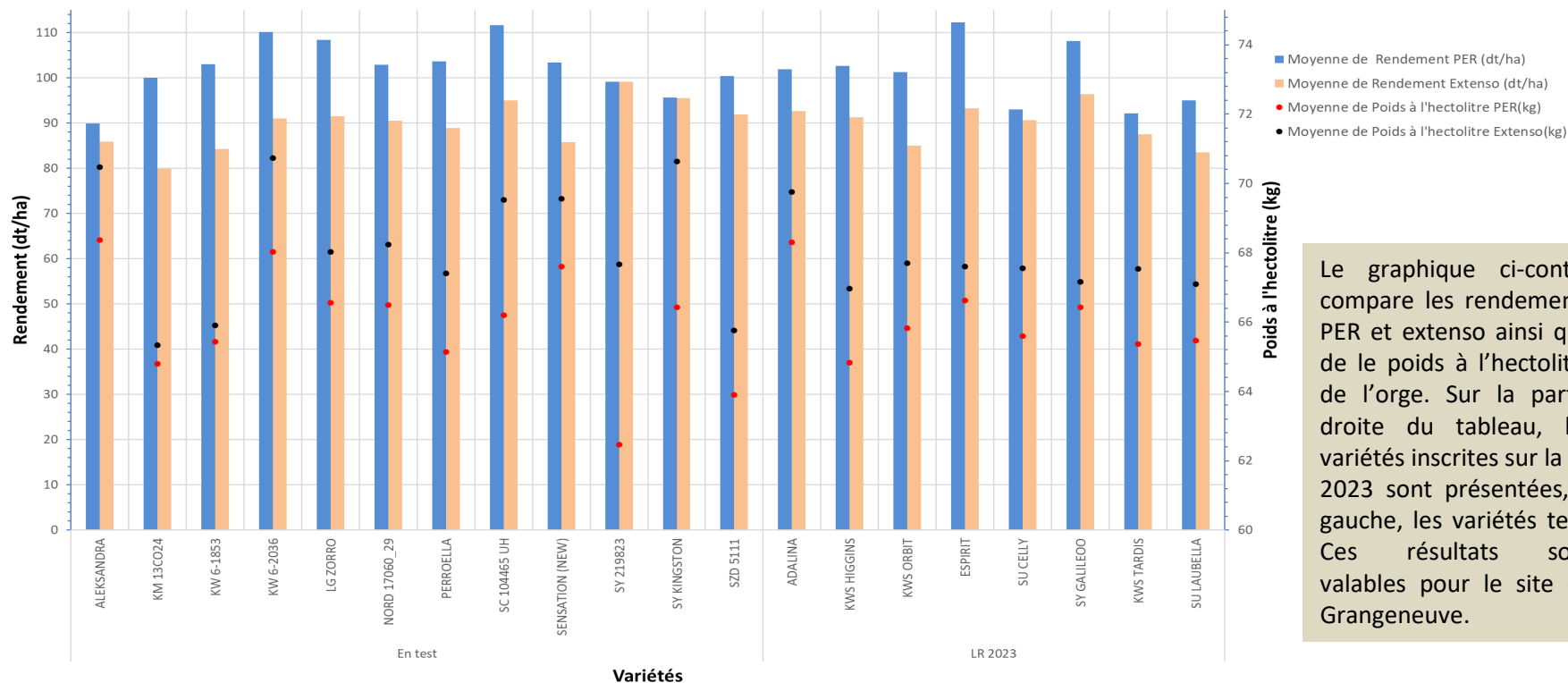
Grandgirard Raphaël

Raphael.grandgirard@fr.ch, tel. 026 305 58 44

Institut agricole de l'Etat de Fribourg, Route de Grangeneuve 31, 1725 Posieux

Les essais de céréales d'automne réalisés pour swiss granum et Agroscope ont pour but de tester dans différentes régions de Suisse de variétés actuelles ou en test en conditions PER et extenso. Les résultats obtenus du réseau d'essais suisse permettent de valider de nouvelles variétés et de les inscrire dans la liste recommandée swiss granum pour autant que ces dernières répondent aux exigences de la branche (rendement, qualité).

Comparaison du rendement et du poids à l'hectolitre de différentes variétés d'orge en PER et Extenso à Grangeneuve en 2022



Le graphique ci-contre compare les rendements PER et extenso ainsi que de le poids à l'hectolitre de l'orge. Sur la partie droite du tableau, les variétés inscrites sur la LR 2023 sont présentées, à gauche, les variétés test. Ces résultats sont valables pour le site de Grangeneuve.

Les rendements moyens suivants ont été obtenus:

LR 2023 : 103,4 dt/ha en PER et 91,6 dt/ha en extenso

En test : 101,2 dt/ha en PER et 89,5 dt/ha en extenso

Le PHL varie d'une variété à l'autre mais l'écart entre les deux modes de production pour une même variété est faible en général. Une moyenne de 66 kg/hl a été mesurée en PER alors qu'elle est de 68 kg/hl pour les variantes extenso.