

# Essais variétaux blé swiss granum 2019

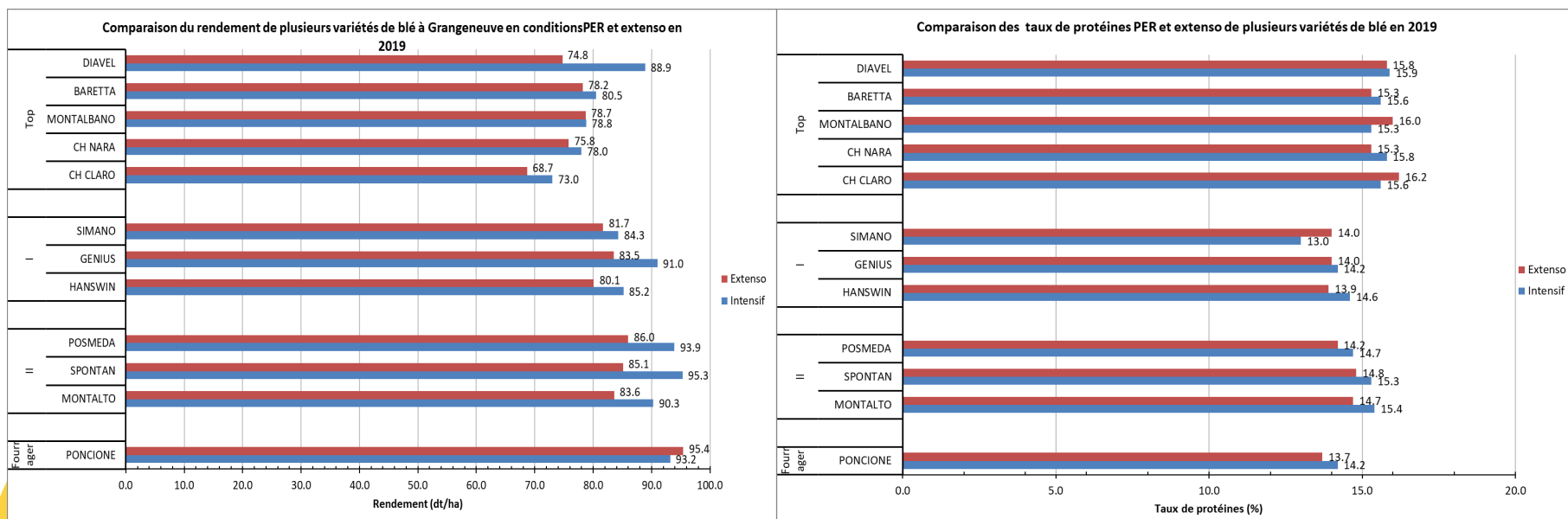
GRANDES CULTURES  
ACKERBAU

Grandgirard Raphaël, Emilia Vorlet, Nicolas Linder

[Raphael.grandgirard@fr.ch](mailto: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 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).



Les deux graphiques ci-dessus comparent les rendements de blé de différentes classes et du taux de protéines dans le grain en conditions PER et extenso. Ces résultats sont valables pour le site de Grangeneuve.

A l'exception de «Poncione», pour chaque classe et chaque variété, les rendements sont plus élevés en PER qu'en extenso. Les taux de protéines ne varient que très peu (-1% à +0.7%).

La moyenne des rendements en PER s'élève à 84.9 dt/ha contre 77.7 dt/ha pour l'extenso. Le taux de protéines moyen est de 15% en PER et de 14.8% pour l'extenso.