

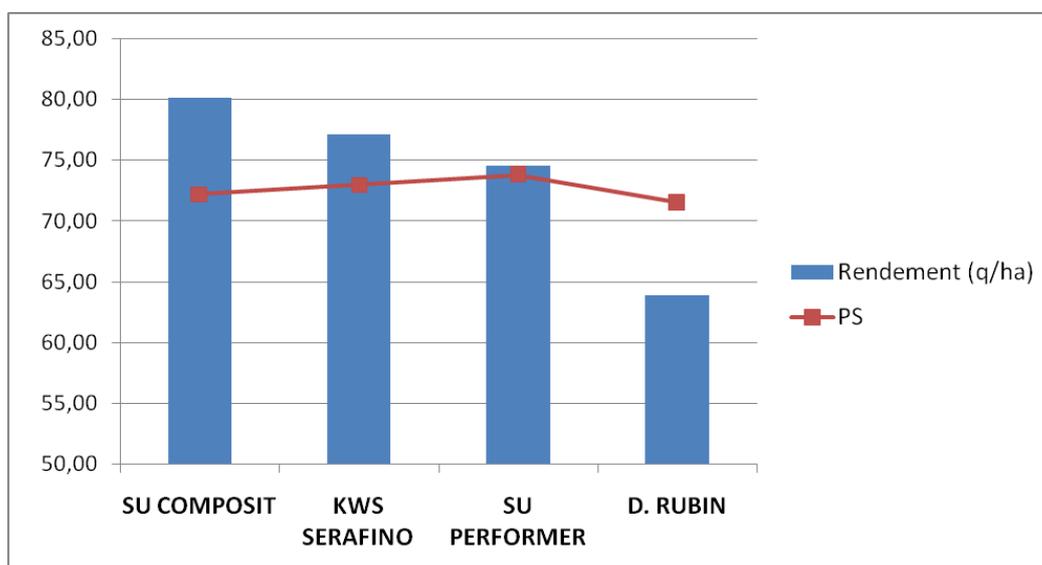
## Résultats de la plateforme variétés seigle – Malvialette (48) – Causse Sauveterre

Carte d'identité de l'essai	
Agriculteur partenaire	Ghislain AUGADE
Type de sol	Argilo-calcaire
Altitude	800m
Précédent cultural	Luzerne
Date et densité de semis	12 octobre 2018, 300 grains / m <sup>2</sup> pour le seigle lignée et 250 grains /m <sup>2</sup> pour les seigles hybrides
Fertilisation	3 avril 2019 : Ammonitrate 33,5 à 150 kg/ha
Désherbage	23 avril 2019 : CONNEX 60 g/ha
Fongicide	Aucun

Quatre variétés étaient testées dans l'essai. La pesée de la paille a été effectuée sur deux variétés, un seigle hybride et seigle lignée.

La pression maladies était faible cette année sur le Causse Sauveterre, due à un printemps particulièrement sec. Aucun traitement fongicide n'a été réalisé sur l'essai.

**Graphique 1 : Niveau de productivité et qualité des variétés d'orge d'hiver testées dans l'essai**



Premier constat, les rendements des seigles sont nettement supérieurs aux orges d'hiver dans la même parcelle. Le meilleur orge, MEMENTO plafonne à 69,3 q/ha tandis que le meilleur seigle, SU COMPOSIT atteint 80,1 q/ha. KWS SERAFINO arrive en deuxième position avec 77,1 q/ha et SU PERFORMER termine troisième avec 74,5 q/ha. D. RUBIN est nettement inférieur aux rendements des seigles hybrides, il atteint seulement 63,9 q/ha.

Concernant le PS, c'est SU PERFORMER qui termine en tête avec 73,8, suivi de KWS SERAFINO avec 73. SU COMPOSIT arrive troisième avec 72,2 et D. RUBIN ferme la marche avec 71,5.

Pour la paille, la moissonneuse a rencontré des difficultés pour avaler la paille de seigle. Seules deux pesées ont été réalisées. Les rendements paille sont très élevés avec D.RUBIN qui atteint 8,5 T/ha et SU COMPOSIT qui affiche 7,6 T/ha.