

Conduite en aire d'élevage

→ Comparaison de différentes modalités d'irrigation

Modalités testées :

2 Consignes d'irrigation :

- « **Confort** » - Aire d'élevage n°2 - arrosages à 6h et 9h, puis au solarimètre (entre 500 et 1000W/m²), arrêt 2 heures avant le coucher du soleil
- « **Stressante** » - Aire d'élevage n°3 : arrosages 9h et 11h puis solarimètre (consignes identiques), arrêt entre 2h30 et 3h avant le coucher du soleil

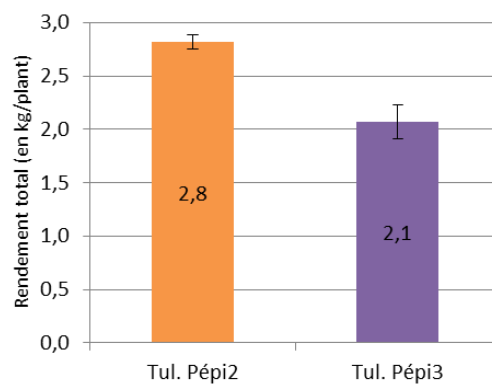
Variété suivie : Tulameen

Rendements :

Courbes de production

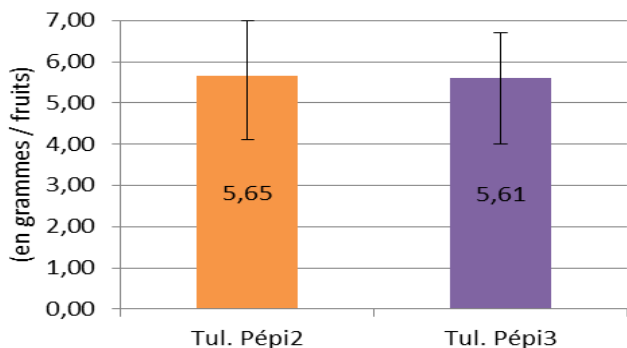


Rendement (moyenne et écart-type)

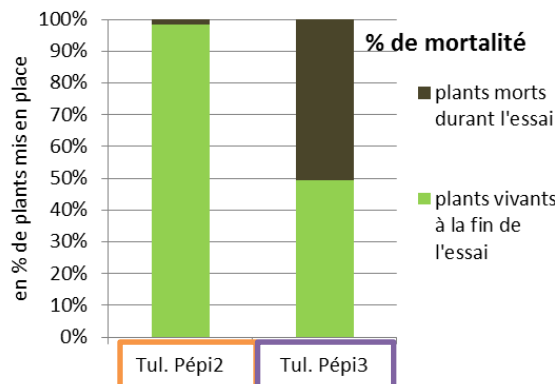


Poids moyens :

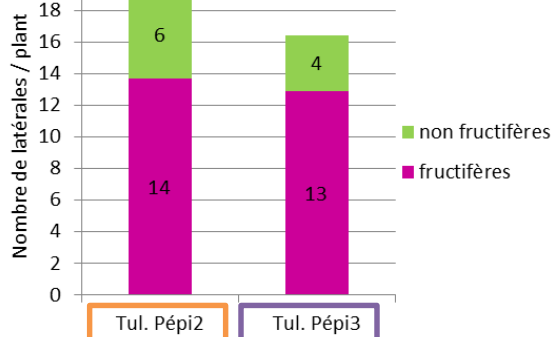
Poids moyen des fruits (moyenne pondérée, les écart-types représentent le min et le max)



Comportement végétatif :



Caractérisation des latérales



Statistiquement :

- Rendement : **Confort** (Pépi2) > **Stressante** (Pépi3)
- Poids moyen : pas d'effet significatifs
- Nombre de plants morts : **Stressante** > **Confort**
- Nombre de latérales fructifères : pas d'effet
- Nombre de latérales non fructifères : **Confort** > **Stress**