

Liste des figures

- Figure 1** : différent stade de développement de l'orge
Figure 2 : nuisibilité des adventices
Figure 3 : la préparation de lit de semence
Figure 4 : précipitation moyennes mensuelles (mm) de la wilaya de M'sila
Figure 5 : schéma de dispositif expérimental
Figure 6 : étapes de stock semencier
Figure 7 : nombre de plante adventice par m² par traitements
Figure 8 : biomasse sèche des adventices
Figure 9 : nombre de plante par m²
Figure 10 : nombre de talle par pied
Figure 11 : courbe d'évolution de hauteur de la culture aux différents stades végétatifs
Figure 12 : nombre d'épis dans les traitements
Figure 13 : poids de mille graines
Figure 14 : rendement en graines et en paille

Liste des tableaux

- Tableau 1** : productivité de quelque mauvaise herbe
Tableau 2 : longévité maximale des semences de quelque mauvaise herbe
Tableau 3 : durée indicative de dormance primaire
Tableau 4 : répartition d'espèces de adventices des céréales selon les étages bioclimatiques
Tableau 5 : relevé des T° dans la wilaya de M'sila
Tableau 6 : humidité relative moyenne mensuelle de la région de M'sila
Tableau 7 : moyenne mensuelle de la vitesse de vent (m/s)
Tableau 8 : résultat d'analyse physique-chimique
Tableau 9 : caractéristique de la variété de Fouara
Tableau 10 : analyse floristique des adventices sans désherbage T0
Tableau 11 : analyse floristique des adventices avec un seul désherbage T1
Tableau 12 : analyse floristique des adventices avec deux désherbages T2
Tableau 13 : comparaison floristique de l'effectif des adventices par traitement
Tableau 14 : inventaire floristique du sol
Tableau 15 : analyse de variance de densité du peuplement des plantes adventices
Tableau 16 : comparaison des moyenne de densité du peuplement des plante adventices
Tableau 17 : analyse de variance de la biomasse sèche
Tableau 18 : comparaison de regroupement de moyenne de la biomasse sèche
Tableau 19 : analyse de variance de densité de peuplement des cultures
Tableau 20 : analyse de groupe homogène de peuplement des cultures
Tableau 21 : analyse de variance de tallage (talle herbacés)
Tableau 22 : analyse de variance de hauteur de la culture au stade épiaison
Tableau 23 : comparaison des moyens de hauteur de la culture au stade épiaison
Tableau 24 : analyse de variance de nombre d'épis /m²
Tableau 25 : analyse de variance de graines/épi
Tableau 26 : analyse de groupe homogène de graines /épi
Tableau 27 : analyse de variance de poids de mille graines
Tableau 28 : analyse de groupe homogène de poids de mille grains
Tableau 29 : analyse de variance de rendement théorique (RT)

Tableau 30 : analyse de groupe homogène de rendement théorique

Tableau 31 : résultat d'analyse de variance de rendement machine en graines

Tableau 32 : groupe homogène de rendement machine en graines

Tableau 33 : résultat d'analyse de variance de rendement réelle en paille

Tableau 34 : analyse de groupe homogène de rendement réelle en paille

Liste des abréviations

M² : mètre carré

PD : densité de peuplement

NE : Nombre d'épis

NG : Nombre de grains

PMG : poids de mille grains

RT : rendement théorique

RRG : rendement réel en grains

RRP : rendement réel en paille

IR : indice de récolte