



RESULTATS D'ESSAIS SUR LE TERRAIN

PRINTEMPS 2017

ESSAI SUR DES NOIX DE PACANE AVEC SOUTHEAST AG RESEARCH

CONCEPTION DE L'ESSAI

- ◆ Essai effectué avec Southeast Ag, à Chula, en Georgie, en bloc aléatoire complet avec 6 réplifications.
- ◆ Essai portant sur une variété d'été de noix de pacane
- ◆ Application de SYNERGRO®* par irrigation au goutte-à-goutte, en trois traitements à des doses de 0,5 gal/acre, 1 gal/acre et 2 gal/acre respectivement :
 - 1) Débourrement (3 mai 2017)
 - 2) Pollinisation précoce (1er juin 2017)
 - 3) Pollinisation tardive (22 juin 2017)



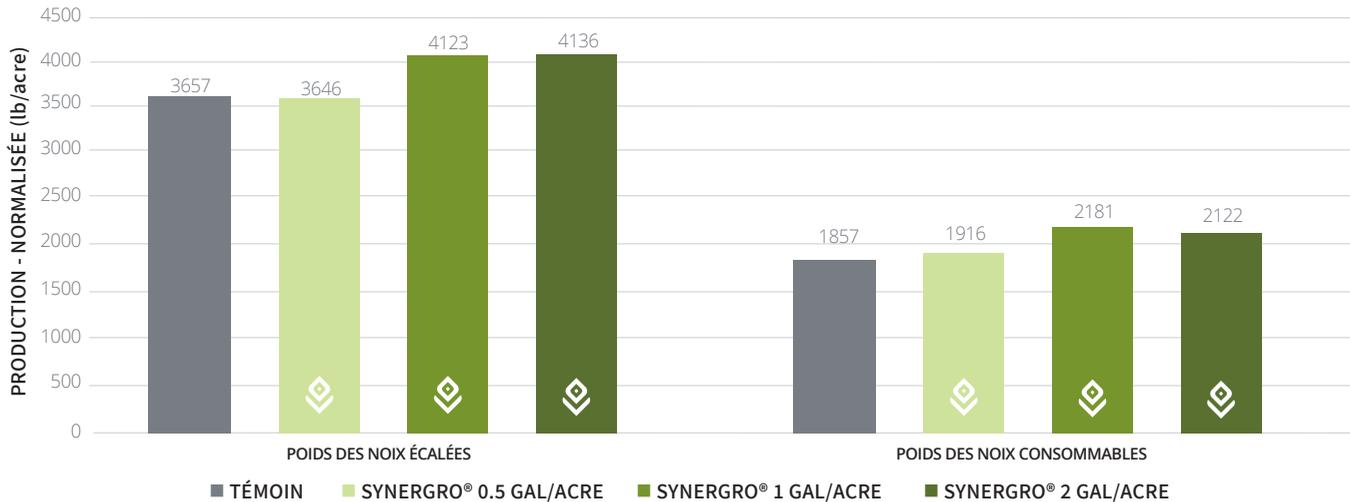
RECOMMANDATIONS

DOSE	QUAND
1 gallon/acre	Application par irrigation au goutte-à-goutte au moment du débourrement, de la pollinisation précoce et de la pollinisation tardive.

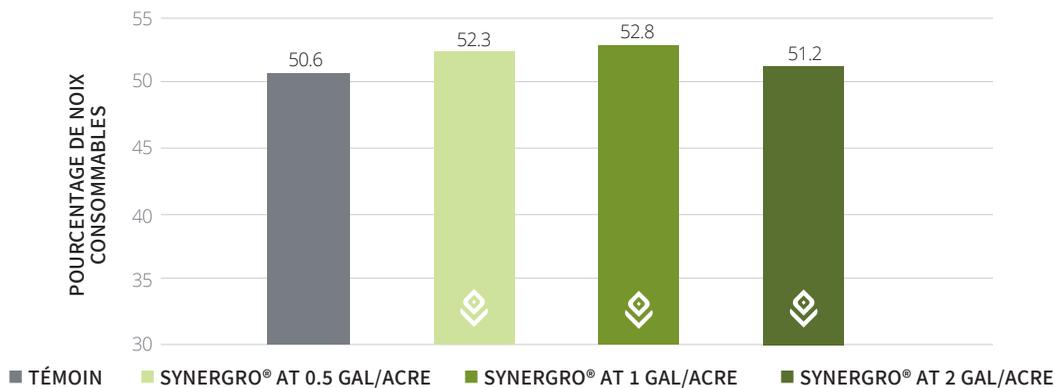


RÉSULTATS

COMPARAISON DES PRODUCTIONS DE NOIX DE PACANE



QUALITÉ DES NOIX DE PACANE



- ◆ Le traitement avec SYNERGRO® a affiché une amélioration numérique constante. La production de noix en coque était de 41 223 lb/acre dans les zones traitées au taux de 1 gal/acre, et de 4 136 lb/acre au taux de 2 gal/acre. Comparés à la production standard de l'exploitant, qui s'élève à 3 657 lb/acre, ces résultats représentent une différence de 12,7 % et 13,1 % respectivement.
- ◆ La production de noix écalées a également augmenté avec le traitement SYNERGRO®, à hauteur de 17,5 % avec la dose de 1 gal/acre et de 14,2 % avec la dose de 2 gal/acre. Le pourcentage de noix consommables a aussi augmenté jusqu'à 2 %.

SYNERGRO® (actuellement appelée GARDEN SOLUTION® aux États-Unis et SYNERGRO® au Canada) est une technologie microbienne destinée aux agriculteurs, qui améliore durablement la santé des plantes, renforce la vigueur des racines et des plants et augmente le rendement, la régularité et la qualité des récoltes. Ce produit est conçu pour un large éventail de terrains et de fruits et légumes à haute valeur, ainsi que pour tous les types de systèmes de production modernes – culture hydroponique, en champ ou en serre – dans des exploitations traditionnelles ou biologiques. Des plants plus robustes résistent mieux aux épreuves, telles que la transplantation des semis, les sols pauvres, les conditions météo extrêmes et autres situations de stress biotique et abiotique.

WWW.CONCENTRICAG.COM



POUR EN SAVOIR PLUS AU SUJET DE SYNERGRO®
COMMUNIQUEZ AVEC :

RON RESTUM

VICE-PRÉSIDENT, VENTES ET DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL

M: 316-744-5260

RRESTUM@CONCENTRICAG.COM