



RÉSULTATS D'ESSAIS SUR LE TERRAIN

ÉTÉ ET AUTOMNE 2014
FRAISE

CONCEPTION DE L'ESSAI

- ◆ Essai effectué dans les laboratoires A&L à Lambeth, Ontario, avec des fraises de la variété Albion
- ◆ Application avant plantation par trempage des plateaux de semis dans une solution de SYNERGRO® à 1%.
- ◆ Application au sol de 1 once/29 mL de la solution SYNERGRO® à 1 % dans l'eau de transplantation
- ◆ Mesures des feuilles effectuées six semaines après plantation sur 40 plants sélectionnés de manière aléatoire à chaque traitement. Les résultats indiquent que les feuilles des plants traités avec la solution d'Concentric étaient significativement plus longues et plus larges que celles des plants non traités.
- ◆ Les données des récoltes ont été relevées tous les deux jours entre le 13 août et le 6 octobre. Les plants traités ont produit 94,63 lb/42,6 kg de fraises au total pendant la saison de récolte, par rapport aux 72,23 lb/32,6 kg des plants non traités. Cela représente une hausse de rendement de 33 % avec le SYNERGRO®.





FIGURE 1 : Poids total (lb) des récoltes hebdomadaires de fraises Albion pour les plants non traités (série noire) et pour les plants traités avec la solution SYNERGRO® d'Concentric (série rouge).

PRODUCTION DE FRAISES DANS LE TEMPS

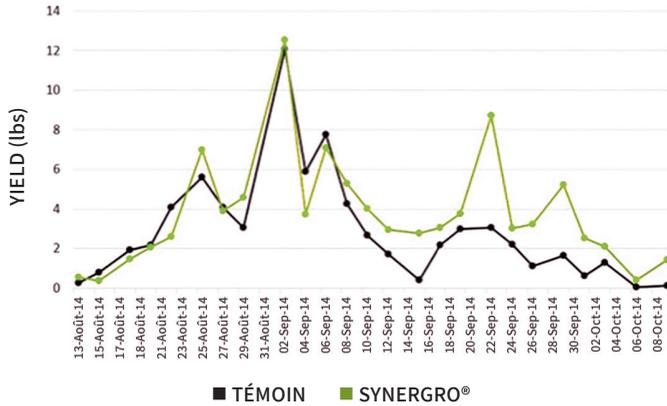
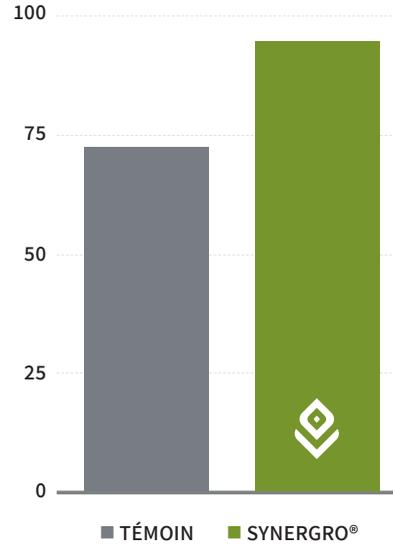


FIGURE 2 : Production finale (en lb) de fraises Albion pour les plants non traités et les plants traités avec la solution SYNERGRO® d'Concentric

PRODUCTION FINALE DE FRUITS



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