



RÉSULTATS D'ESSAIS SUR LE TERRAIN

2017 - 2018

ESSAI SUR L'AIL

AVEC LE MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE L'ALIMENTATION
ET DES AFFAIRES RURALES DE L'ONTARIO

CONCEPTION DE L'ESSAI

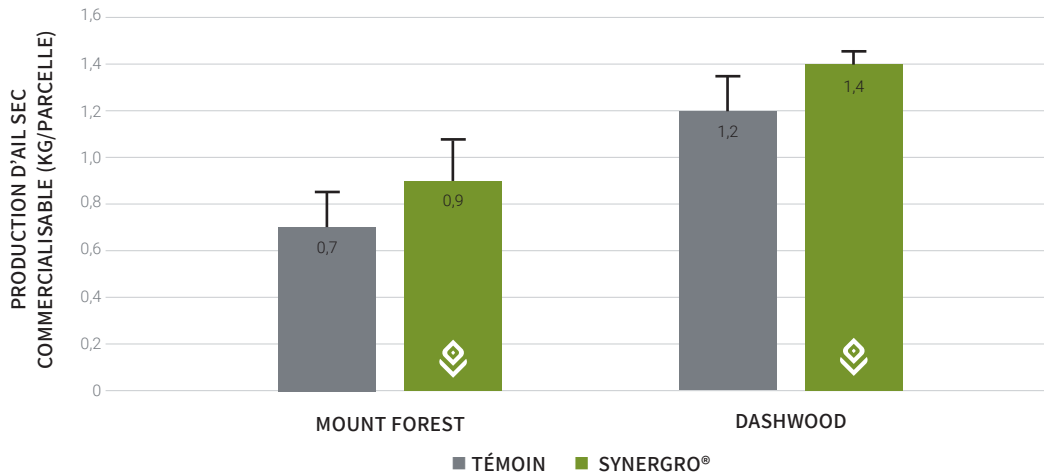
- ◆ Les essais d'efficacité se sont déroulés avec Travis Cranmer, du Ministère de l'agriculture, de l'alimentation et des affaires rurales de l'Ontario (OMAFRA) sur deux sites de la province : Mount Forest et Dashwood.
- ◆ Les plants d'ail ont été plantés en octobre 2017 et récoltés en juillet 2018. Peu après la récolte, les têtes d'ail ont été mises à sécher dans des filets suspendus dans un séchoir à air pulsé pendant 12 jours. Les masses sèches ont été recueillies en août 2018.
- ◆ Les essais consistaient en blocs aléatoires complets et impliquaient un traitement avec quatre réplifications.
- ◆ La solution SYNERGRO® a été appliquée au moment de la plantation par trempage du sol.
- ◆ La dose d'application était de 9,35 L/ha (3,79 L/acre).





RÉSULTATS

PRODUCTION D'AIL SEC COMMERCIALISABLE



- ◆ Dans l'essai mené à Mount Forest, SYNERGRO® a augmenté la proportion d'ail sec commercialisable, avec 0,9 kg par parcelle traitée, comparé à 0,7 kg/parcelle dans la parcelle témoin. Cela représente une hausse de production de 28,6 %.
- ◆ Dans l'essai mené à Dashwood, SYNERGRO® a augmenté la proportion d'ail sec commercialisable, avec 1,4 kg par parcelle traitée, comparé à 1,2 kg/parcelle dans la parcelle témoin. Cela représente une hausse de production de 16,7 %.

RECOMMANDATIONS

Appliquer selon le protocole établi dans l'essai de recherche :

TAUX	QUAND
9,35 L/ha (3,79 L/acre)	Application à la plantation par trempage du sol.

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