

# EFFETS DU SILICIUM sur le développement des trichomes



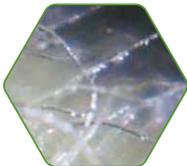
Nicotiana rustica (tabac rustique)



MÉLANGE AVEC



MÉLANGE CLASSIQUE



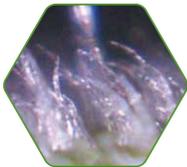
MÉLANGE CONCURRENT



MÉLANGE AVEC



MÉLANGE CLASSIQUE



MÉLANGE CONCURRENT

## TABAC RUSTIQUE

Trichomes examinés 6 semaines après repiquage

### Trichomes sur les fleurs

- Les trichomes des plantes cultivées avec RESILIENCE® avaient une grosse « tête » bien développée et pleine de sécrétions (de couleur jaune-vert).
- Les trichomes des plantes cultivées sans RESILIENCE® n'avaient pas de tête.

### Trichomes sur les pétioles

- Les trichomes des plantes cultivées avec RESILIENCE® avaient une grosse « tête » bien développée et pleine de sécrétions.
- Avec le mélange classique, la tête des trichomes était plus petite et, en majorité, vide.
- Dans le cas du mélange concurrent, les trichomes n'avaient pas de tête.

## DES SOLUTIONS POUR LES HORTICULTEURS



Sun Gro Horticulture offre des produits qui vous aideront à cultiver des plantes de la plus haute qualité pour vos clients. Forts de notre soutien technique supérieur et de notre personnel de recherche, nous avons les produits qu'il vous faut.

### Mélanges professionnels SUNSHINE®

- Le milieu de culture le plus homogène, composé de tourbe de sphaigne canadienne sélectionnée, d'agréats et d'éléments nutritifs.
- Le mouillant de Sun Gro Horticulture qui mouille plus complètement et dure plus longtemps.

### Mélanges professionnels METRO-MIX®

- La gamme Metro-Mix offre un large éventail d'applications, depuis les petits plateaux à alvéoles jusqu'aux gros conteneurs.
- Toutes les formules ont un pH ajusté et renferment une charge nutritive de démarrage et un mouillant durable.

### Engrais hydrosolubles TECHNIGRO®

- Les engrais les plus solubles sur le marché, avec ajout de soufre et de magnésium dans de nombreuses formules, pour des plantes plus vertes et plus saines.
- Emballés dans un sac en plastique épais, ce qui les protège davantage contre le durcissement et en facilite la manipulation.

### Services analytiques de sungro

- Une analyse complète des tissus, de l'eau et des milieux de culture vous fournissant les réponses qu'il vous faut.
- Présentés en tubes à essai faciles à comprendre, pour une interprétation rapide des analyses de milieux de culture et de tissus.
- Des spécialistes horticoles et des directeurs commerciaux de district hautement qualifiés apportent des solutions à vos problèmes.



Appelez le représentant de Sun Gro pour en savoir plus.

1 800 PEAT MOSS  
(1-800-732-8667)

**sungro**  
HORTICULTURE

Des experts en croissance™



www.sungro.com

© 2022 Sun Gro Horticulture Canada Ltd. Tous droits réservés.  
\* Sun Gro, RESILIENCE, Sunshine, Technigro et Metro-Mix sont des marques de commerce déposées de Sun Gro Horticulture Canada Ltd.  
\*\* C'est déjà dans le mélange est utilisé comme marque de commerce de Sun Gro Horticulture Canada Ltd.

# Vous cultivez

des annuelles, des vivaces, des légumes, des herbes ou du chanvre?



**RESILIENCE® - une substance qui est utile aux plantes et qui peut les renforcer\*!**

La culture de plantes avec RESILIENCE®, le nom commercial de Sun Gro pour le silicium, déjà dans le mélange, peut avoir pour résultat\* :

- une floraison plus hâtive
- un plus long délai de flétrissement
- une meilleure croissance des racines
- une augmentation du diamètre de la tige
- une récupération rapide après un arrosage peu fréquent



C'est déjà dans le mélange™

\* Les résultats varient selon les espèces et les pratiques culturales.

# RESILIENCE® améliore la croissance des plantes

## Annuelles



**Pelargonium × hortorum**  
**Géranium**  
8 semaines après repiquage



**Antirrhinum majus**  
**Muflier**  
6 semaines après repiquage



## Vivaces



**Rudbeckia hirta**  
4 jours après le dernier arrosage



**Phlox paniculata**  
8 jours après le dernier arrosage



## Production de semis



**Mélange de germination - plateaux à 288 alvéoles**  
**Brocoli**



**Plantes plus compactes et plus robustes**  
**Melon**



## Poinsettias



**Euphorbia pulcherrima**  
**Poinsettia**

Semaine 47 : De 12 semaines après pincement à 5 nœuds



**Euphorbia pulcherrima**  
**Poinsettia**

7 jours après le retrait de l'eau



## Naturel et organique

**Mélange de germination - plateaux à 288 alvéoles**  
**Tomate**



**Plantes plus compactes et plus robustes**  
**Basilic**



**Mélanges Sunshine Mix #15 (à base de tourbe)**



\* Les résultats varient selon les espèces et les pratiques culturales.