

# AGROSTEMIN



*Dr. Danilo Gajić*





## HORTICULTURE

### ROSE ( *Rosa L.* )

#### Production de porte-greffe

##### A partir des semis

- Méthodes d'application, périodes et quantités
  - ❖ En préparation des semis – poudre  
*Avant de placer les semis dans le sable, mélanger le semis avec 30\* g/ha "profi"*
  - ❖ Soins des plants (première et deuxième année de culture) par suspension aqueuse  
*Première fois – avec 30 g/ha "profi" (300 g/ha "vert")  
dès l'ouverture des bourgeons foliaires*  
*Deuxième fois – les mêmes quantités, juste avant la période de floraison*  
*Troisième fois – en fin de saison (doubler la dose)*
  - ❖ Arrachage et repotage  
*Immerger dans la solution aqueuse de 1,5g "profi" (15g "vert") dans 10l eau*

##### Bouturage (enracinement)

- Méthodes d'application, périodes et quantités  
*Immerger les boutures dans une solution aqueuse préparée avec 1,5g "profi" (15g "vert") dans 10l d'eau et/ou arroser les boutures plantées dans la pépinière avec 30 g/ha "profi" (300 g/ha "vert")*

##### Impact

- Meilleure germination et énergie de germination
- Meilleur enracinement – un système racinaire puissant et exceptionnellement développé
- tallage plus exubérant
- quantité de nouvelles pousses nettement plus grande
- plus grande représentation du matériel de semis de catégorie I
- meilleur hivernage

---

\* sur la quantité de semences prévue pour l'ensemencement d'un hectare



## Production de semis (greffes)

- Méthodes d'application, périodes et quantités
  - ❖ Arrachage et repotage des semis/ boutures enracinées  
*Avant la plantation, immerger les plants dans une solution de 1,5g "profi" (15g "vert") dans 10l d'eau*
  - ❖ Soins des semis/ boutures enracinées repotés
    - Première fois* – dès l'apparition des bourgeons foliaires pulvériser/arroser avec 30 g/ha "profi" (300 g/ha "vert")
    - Seconde fois* – avant le greffage arroser/pulvériser les porte-greffes avec 30 g/ha "profi" (300 g/ha "vert")
  - ❖ greffage  
*préparation des greffes* – tenir immergées dans la solution de 1,5g "profi" (15g "vert") dans 10l d'eau ou pulvériser le chiffon dans lequel sont conservées les greffes avec la solution indiquée
  - ❖ soins des plantes greffées  
*dès la formation des feuilles sur les tiges greffées ou au moment de la fertilisation ou de l'application de protections phytosanitaires, arroser avec 30 g/ha "profi" (300 g/ha "vert")*
  - ❖ Préparation pour l'arrachage/hivernage  
*Dans le cadre des mesures habituelles menées pour optimiser l'hivernage, pulvériser avec 60 g/ha "profi" (600 g/ha "vert")*
  - ❖ Emballage pour le transport  
*Humidifier le substrat qui assure l'humidité au plant durant le transport avec une solution de 1,5g "profi" (15g "vert") dans 10l d'eau*

## Impact

- transplantation plus de succès – les semis de rootage / scions de rooty et pépiniéristes greffés plantes,
- greffage plus réussi,
- tallage plus exubérant,
- le plus grand nombre de suies plus puissantes,
- épaissement du collet racinaire,
- plus grande représentation du matériel de semis de catégorie I,
- plus apte au transport et au stockage,
- meilleur hivernage.

## Production de fleurs coupées

- Méthodes d'application, périodes et quantités
  - ❖ Réception et stockage des plants avant la plantation  
*Dès la réception, maintenir les plants immergés dans une solution de 1,5g "profi" (15g "vert") dans 10l d'eau pour une meilleure récupération*
- Arroser avec 30 g/ha "profi" (300 g/ha "vert"):
  - ❖ Dès le démarrage des boutons foliaires
  - ❖ Avant la floraison ou dès la formation de la masse foliaire
  - ❖ Au moment d'appliquer la fertilisation et les produits de protection phytosanitaires (la moitié de la dose recommandée)
  - ❖ Après avoir coupé les fleurs
  - ❖ Vers la fin de la saison de végétation (pour assurer un meilleur hivernage)

## Impact

- meilleur enracinement,
- tallage et floraison plus exubérant,
- le plus grand nombre de suies plus puissantes,
- Pourcentage plus élevé de fleurs avec une tige plus longue et plus résistante,
- Couleur et odeur plus intenses,
- plus apte au transport et au stockage,
- meilleur hivernage.

Remarque: **AGROSTEMIN**<sup>®</sup> est compatible avec les autres produits utilisés en agriculture sous forme de suspensions aqueuses – il ne nécessite pas de passage séparé.

Il est totalement inoffensif pour les humains, les animaux (y compris pour les abeilles) et l'environnement.

Ne nécessite pas de mesures spéciales de protection techniques et hygiéniques