

Mobilité du Chelal Omnical démontrée par des analyses de sève

L'objectif de l'essai

Démontrer que le CHELAL OMNICAL peut-être transloqué des zones traitées vers des zones non traitées de la plante. La tomate étant utilisée comme plante modèle.

Informations générales

Conditions de l'essai:

Lieu: Belgique – Bornem
Variété: Pyros
Substrat: Terreau universel

Matériels et méthodes:

Dans cet essai, des analyses de sève ont été utilisées. Avec une analyse de sève l'absorption réelle des éléments nutritifs dans la plante est analysée rapidement et avec précision. Les analyses de sève ont été réalisées par la société NovaCropControl aux Pays-Bas. Les analyses de sève ont été faites en 2 répétitions.

Traitements

2 modalités (la moitié supérieure des plantes a été pulvérisée):

- **Témoin:** avec eaux de pluie
- **Chelal Omnical:** à 0,5%



Résultats

Une nette augmentation peut être observée de la teneur en Ca dans les feuilles inférieures des plantes où les feuilles supérieures ont été traitées avec Chelal Omnical. La différence est plus grande à 24 et 48 heures après le traitement.

