

Produits :

Plocher Plantes, Plocher K Composts

Utilisateur :

G. Maulet

F-74930 Reigner

Date :

mars 1999

## Rapport sur le traitement d'endives bio avec le système Plocher par rapport au traitement avec du soufre

### 1°) Résultat de tests comparatifs sur culture d'endives

#### 1°) But du traitement :

Observer le rendement et la qualité entre des endives traitées avec le système Plocher et des endives cultivées de façon conventionnelle.

Group A : témoin traité avec du soufre mélangé à l'eau d'arrosage.

Groupe B : traité au Plocher K et Plocher Plantes à la place du soufre. (à l'époque des tests il n'existait pas les VitalRacines pour les sols).

#### 2°) Résultats :

##### Au bout d'une semaine :

Groupe A témoin : hauteur moyenne de 4 cm

Groupe B traitée Plocher : hauteur moyenne 5 à 6 cm

Les endives traitées au soufre présentait le bout des feuilles brûlées, tandis que les autres étaient intactes.

En fin de culture : les endives du groupe A étaient atteintes par la pourriture, certaines au centre du légume, tandis que celles du groupe B étaient saines.

##### Développement de l'endive :

Pour le groupe A, le développement de l'endive s'est fait en forme de fleur, les feuilles développées vers l'extérieur.

Pour le groupe B, les endives avaient une forme fermée.

##### Récolte :

Sur des surfaces identiques : récolte de 9 kg sur la partie traitée avec le système Plocher contre 8kg sur la partie témoin



### 3°) Conclusion :

Le système Plocher, sans utilisation de fongicide, a permis d'obtenir des endives de bonne qualité (pas de pourriture, endives fermées), avec un poids plus élevé par rapport aux endives témoins.