

Tagetes patula

'Ground Control'

PVP-EU5577

Le moyen le plus efficace,
respectueux de notre
environnement pour lutter
contre les nématodes.



TAGETES 'Ground Control' PVP-EU5577

Le moyen le plus efficace, respectueux de notre environnement pour lutter contre les nématodes.
La meilleure alternative à une désinfection par la vapeur des sols.

- ✓ C'est la variété la plus efficace d'œillet d'Inde permettant une lutte naturelle contre les nématodes (*Pratylenchus penetrans*) avec un taux de réussite de plus de 95 % après une floraison de plus de 3 mois. (Résultats des tests effectués à la station de recherche appliquée de Breda en Hollande en 1995).
- ✓ *Tagetes 'Ground Control'* réduit de plus de 95 % la contamination par les nématodes contre 80 % pour l'habituelle désinfection par la vapeur des sols.
- ✓ L'œillet d'Inde, 'Ground Control', est très efficace principalement contre :
 - *Pratylenchus penetrans*,
 - *Pratylenchus neglectus*,
 - *Pratylenchus crenatus*,à la différence des autres variétés d'œillet d'Inde.
- ✓ *Pratylenchus penetrans*, *P. Neglectus*, *P. Crenatud* ont des effets néfastes sur les espèces potagères suivantes : carotte, laitue, endive, poireau, fraisier.
- ✓ Aussi les productions de fleurs issues de bulbes comme lis, jonquilles, glaïeuls, jacinthes, iris et tulipes peuvent être sensibles à ces nématodes.
- ✓ Œillet d'Inde « Ground Control » est déjà utilisé avec succès pour réguler et maîtriser ces nématodes en productions telles fraisiers, lis et arbustes.
- ✓ Le développement de ces nématodes est plus important dans des sols sablonneux sur lesquels *Tagetes patula 'Ground Control'* poussent particulièrement bien.

Mise en œuvre:

- ✓ Densité de semis recommandée : 5 kg par hectare, 30 cm entre chaque rang.
- ✓ Pour faciliter une bonne germination, bien conserver le terrain humide pendant les 4 à 5 premiers jours.
- ✓ Rendement plus élevé en vert : Plus de 85 tonnes par hectare contre à peine 20 t/ha de matière sèche... augmentation de l'oxygène de 50 à 100 kg/ha. Ne pas laisser pousser des mauvaises herbes car cela favoriserait le développement des nématodes.

Période de semis:

- ✓ 3 semaines avant et 3 semaines après le jour le plus long de l'année (21 juin). Recouvrir la graine d'1,5 à 2 cm.

Durée de culture:

- ✓ Minimum 100 jours pour obtenir un effet maximum.

Information bases sur investigation au les Pays-Bas:

Praktijkonderzoek voor de Akkerbouw en de Vollegrondsgroenteteelt (PAV), Lelystad
Laboratorium voor Bloembollenonderzoek (LBO) Lisse
Boomkwekerij Praktijkonderzoek, (BPO), Boskoop
Fruitteteelt Praktijkonderzoek, Wilhelminadorp

