

# CONTRÔLE INTÉGRÉ DU FLÉTRISSEMENT BACTÉRIEN DE LA POMME DE TERRE (*Ralstonia solanacearum*)

## DISSÉMINATION

## LUTTE INTÉGRÉE



✓ Sol infesté

✓ Tubercules-semences d'apparence saine mais à infection latente



✓ Semences tranchées sur sol contaminé



✓ Plantes hôtes infectées (pomme de terre, tomate, mauvaises herbes, ...)  
 ✓ Résidus de récolte infectés



✓ Utilisation de semences non tranchées



✓ Rotation culturale avec des plantes non-hôtes (céréales: riz, maïs...)  
 ✓ Arrachage et incinération des pieds flétris, des résidus de récolte contaminés  
 ✓ Elimination des mauvaises herbes et des repousses de pomme de terre



✓ Instruments de culture contaminés  
 ✓ Fumier fabriqué à partir des résidus de récolte de plantes hôtes

✓ Désinfection des instruments de culture (eau de javel...)  
 ✓ Amélioration de la structure et de la composition chimique des sols (amendement organique non infecté par *R. solanacearum*, engrais vert...)



✓ Eau de ruissellement  
 ✓ Eau d'irrigation



✓ Aménagement d'anti-ruissellement  
 ✓ Irrigation saine