Flétrissement bactérien de la tomate

Les tomates sont l'un des légumes les plus consommés aumonde, mais elles sont attaquées par de nombreuses maladies. Le flétrissement bactérien de la tomate est une maladie majeure de la tomate.

Lorsqu'une plante de tomate est affectée par le flétrissement bactérien de la tomate, elle commence à se flétrir mais avec des feuilles vertes. La tige peut sembler saine à l'extérieur, mais elle pourrit de l'intérieur. Si l'on coupe une tige fraîche d'une plante infectée et qu'on la place dans un verre d'eau claire, on voit une substance laiteuse s'échapper de la tige. Ce suintement blanc est constitué par des bactéries qui provoquent le flétrissement.

Lutte contre le flétrissement

En ce qui concerne le flétrissement, la meilleure chose à faire est d'arracher et d'éliminer la plante affectée loin du champ afin d'éviter qu'elle ne soit une source d'inoculum pour la bactérie responsable du flétrissement.

La stérilisation du sol avant la plantation peut aider à tuer les bactéries présentes au sol qui causent le flétrissement de la tomate.

Les nématodes provoquent des
lésions sur les racines des plantes par lesquelles les bactéries attaquent les
racines des plantes. L’application de nématocides pour lutter contre les
nématodes aide à lutter contre le flétrissement bactérien.