

بكتيريا

الذبول البكتيري

Bacterial Wilt



Clemson University – USDA Cooperative Extension Slide Series (Public domain)

مرض ينشأ في التربة وتسببه بكتيريا تسد أوعية الماء في النبات، فيذبل فجأة وهو لا يزال أخضر. لا علاج بعد الإصابة، لذلك الاعتماد على الوقاية والأصناف المتحملة.

المحاصيل: الطماطم والباذنجان والفلفل

المصدر: التربة وماء الري

أنسب ظروفه: الحرارة والرطوبة العالية

كيف تتعرف عليه وتتعامل معه؟

العلامات

1

ذبول مفاجئ لنبات أخضر في ساعات الحر، وقد ينتعش ليلاً في البداية ثم يموت. اختبار الكأس: ضع قطعة من الساق في ماء رائق فيخرج منها خيط أبيض لبني خلال دقائق.

السبب

2

بكتيريا تعيش في التربة لفترات طويلة، وتدخل عبر الجذور أو جروحها وتسبب أوعية الماء.

الانتشار

3

ماء الري والجريان بين الحقول، والشتلات المصابة، والأدوات الملوثة، وجروح الجذور بسبب النيما تودا وخدمة التربة.

الوقاية

4

دورة زراعية 3 إلى 4 سنوات مع محاصيل غير عائلة كالذرة، وأصناف متحملة، وشتلات سليمة، وتصريف جيد، وتعقيم الأدوات، وإزالة النباتات المصابة وإتلافها خارج الحقل.

لا يوجد علاج فعال بعد الإصابة؛ الوقاية واختيار الصنف المتحمل هما خط الدفاع الأول.

أصنافنا المقاومة



فلفل كرنفال

مقاومة متوسطة (IR)



كاليندا هجين

تحمل



كوبرا 26 هجين

تحمل ممتاز

اطلب الصنف المناسب لمرضك من صفحة منتجاتنا
seedtech-sd.com/our-products

شركة سيدتك للزراعة المحدودة

الموزع الحصري لبذور TECHNISEM في السودان



هل تواجه هذا المرض في مزرعتك؟

أرسل صورة الأعراض عبر واتساب وسيساعدك مهندسونا الزراعيون في التشخيص واختيار الصنف المناسب.

واتساب: wa.me/message/MC6JZA4NPTEDI1

فيسبوك: facebook.com/Seedtech.sudan

إنستغرام: [@seedtechsudan](https://www.instagram.com/seedtechsudan)

لينكدان: linkedin.com/company/seedtechsudan

الهاتف: +249 900 408 009

+249 122 999 868

البريد: info@seedtech-sd.com

الموقع: seedtech-sd.com

الخرطوم، السودان - العمارات، شارع 55