

بكتيريا

العفن الأسود في الملفوف

Black Rot of Cabbage



Scot Nelson, CCO, Wikimedia Commons

مرض بكتيري خطير على الملفوف والقرنبيط والبروكلي، يبدأ باصفرار على شكل حرف V عند حواف الأوراق ثم تسوّد العروق ويتعفن الرأس. تنتقل البكتيريا مع البذور ورذاذ الماء.

المحاصيل: الملفوف والقرنبيط والبروكلي

المصدر: البذور المصابة وبقايا المحصول

أنسب ظروفه: دفء ورطوبة ومطر

كيف تتعرف عليه وتتعامل معه؟

العلامات

1

اصفرار على شكل حرف V عند حافة الورقة، وتسوّد العروق، وذبول الأوراق وتساقطها، ثم عفن رأس الملفوف ورائحة كريهة.

السبب

2

بكتيريا *Xanthomonas campestris pv. campestris* تدخل من الثغور والجروح وتسد الأوعية.

الانتشار

3

البذور والشتلات المصابة، ورذاذ المطر والري، والأدوات والعمال أثناء العمل في الحقل المبتل، وبقايا المحصول.

الوقاية

4

بذور وشتلات سليمة، وأصناف مقاومة، ودورة زراعية 2 إلى 3 سنوات بعيداً عن الملفوفيات، وإزالة النباتات المصابة وبقاياها، وتجنب العمل في الحقل المبتل، وتعقيم الأدوات.

لا يوجد علاج فعال بعد الإصابة، فالوقاية من البداية هي الأساس.

أصنافنا المقاومة



سلطانة هجين

مقاومة

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