

# ข้อมูลโรคใบจุดกระ (Banana freckle)



## โรคใบจุดกระคืออะไร?

โรคใบจุดกระ (Banana freckle) เป็นโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา *Phyllosticta cavendishii* เชื้อราชนิดนี้เป็นเชื้อราจากประเทศอื่นที่เข้ามาในออสเตรเลีย และส่งผลกระทบต่อกล้วยพันธุ์คาเวนดิช (Cavendish) และกล้วยที่ไม่ใช่พันธุ์คาเวนดิช (non-Cavendish) โรคนี้ถูกจัดให้เป็นศัตรูพืช และหากพบเห็นควรแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบตามพระราชบัญญัติสุขภาพพืชในนอร์เทิร์นเทร์ริทอรี ค.ศ. 2008

หากคุณสังเกตเห็นอาการที่น่าสงสัย คุณต้องรายงานไปยังทีม National Banana Freckle Response ที่หมายเลข 08 8999 2136 หรืออีเมลไปที่ [BananaFreckle.NT@nt.gov.au](mailto:BananaFreckle.NT@nt.gov.au) หรือส่งแบบฟอร์มข้อเสนอแนะผ่านหน้าเว็บของเรา

การดำเนินการเฝ้าระวังในเมืองดาร์วินและชนบทโดยรอบยังคงมีอยู่ ซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบต้นกล้วยในทุกพื้นที่สวนที่พบโรคนี้เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดต่อไป

หากไม่พบสัญญาณของโรค จะไม่มีการดำเนินการกำจัดต้นกล้วยออก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมสแกนรหัส QR code:





## จะต้องมองหาอาการอะไร?

- จุดเล็ก ๆ สีน้ำตาลเข้มหรือสีดำขนาดต่าง ๆ บนใบกล้วยและผลกล้วย
- จุดเหล่านี้สามารถต่อเข้าหากันจนเกิดเป็นเส้นได้
- ดเหล่านี้ให้ความรู้สึกเหมือนกระดาษทรายเพราะเชื้อราเกาะทะลุถึงพื้นผิวของพืช
- การติดเชื้อในขั้นรุนแรงจะส่งผลให้ใบกล้วยมีสีเหลือง ซึ่งอาจเหี่ยวเฉาและตายได้

## พืชที่ติดเชื้อในเขตนอร์เทิร์นเทรริทอรี

- ต้นกล้วยที่ติดเชื้อทั้งหมดในพื้นที่สวนเหล่านี้จะถูกกำจัดตามโครงการ National Banana Freckle Response
- พื้นที่สวนเหล่านี้จะไม่ได้รับอนุญาตให้ปลูกกล้วยอีกเป็นเวลาอย่างน้อย 12 เดือน โดยทั่วไปคือหนึ่งฤดูฝนเต็มและหนึ่งฤดูแล้งเต็ม เพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่มีความเสี่ยงในการแพร่กระจายโรคในพื้นที่สวนอีก
- ผู้ค้าปลีก สถานเพาะชำและจำหน่ายพันธุ์พืช และผู้ซื้อทุกรายจะต้องรายงานอาการต้องสงสัยเกี่ยวกับต้นกล้วยที่พบในพื้นที่ทันที

## ทำไมเรื่องนี้จึงมีความสำคัญ?

โรคใบจุดกระ (Banana freckle) ถือเป็นภัยคุกคามร้ายแรงต่ออุตสาหกรรมกล้วย

โรคนี้ทำให้คุณภาพและผลผลิตของพืชลดลง หากส่งผลกระทบต่อคุณภาพและรูปลักษณะของผลไม้

นั่นหมายความว่าผลไม้ที่มีตำหนิอาจไม่สามารถนำไปจำหน่ายในท้องตลาดได้ และเป็นการเพิ่มค่าใช้จ่ายให้แก่ผู้บริโภค

อุตสาหกรรมกล้วยของออสเตรเลียมีมูลค่า 600 ล้านดอลลาร์

โดยครัวเรือนชาวออสเตรเลียที่ซื้อกล้วยรับประทานมีถึง 96% การกำจัดเชื้อรา *Phyllosticta Cavendishii*

จึงพิจารณาได้ว่าเป็นประโยชน์ทางเศรษฐกิจ

โดยการกำจัดนี้เป็นสิ่งจำเป็นเพื่อป้องกันผลกระทบจากโรคใบจุดกระนี้ไม่ให้ลุกลามไปสู่ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ

## สอบถามข้อมูลและการขอข้อมูล

- ธรรมชาติของการตอบสนองต่อความปลอดภัยทางชีวภาพหมายความว่าสถานการณ์อาจเปลี่ยนแปลงได้อย่างรวดเร็ว หากต้องการข้อมูลล่าสุด โปรดดูหน้าเว็บของเราที่ [nt.gov.au/banana-freckle](http://nt.gov.au/banana-freckle) หรือกลุ่ม Facebook ด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ @biosecNT
- ติดต่อทีมงาน National Banana Freckle Response ที่หมายเลข 08 8999 2136 หรืออีเมล [bananafreckle.nt@nt.gov.au](mailto:bananafreckle.nt@nt.gov.au)
- คำแนะนำทั่วไปสำหรับผู้ปลูกผักและผลไม้ในนอร์เทิร์นเทรริทอรี สามารถดูได้ที่ [nt.gov.au](http://nt.gov.au)