

เตือนภัยการเกษตร
ช่วงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ถึง ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

๑. ชิง

ฝนตก อากาศชื้น

ทุกระยะการเจริญเติบโต

• โรคเหี่ยว

ต้นชิงแสดงอาการใบซีดเหลือง ต้นเฉา

คล้ายขาดน้ำ ต่อมาต้นชิงเน่ายุบตัวและตายในที่สุด เมื่อผ่าแฉ่งชิงที่เป็นโรคออกดูจะเห็นบริเวณท่อน้ำท่ออาหารข้ำฉ่ำน้ำ เมื่อบีบดูจะเห็นของเหลวสีขาวไหลออกมา

การป้องกัน

๑. ควรหลีกเลี่ยงพื้นที่ที่มีการระบาดของโรคนี้อีก่อน และใช้หัวพันธุ์ปลอดโรค
๒. ฆ่าเชื้อในดินปลูกโดยการอบดินฆ่าเชื้อด้วยยูเรีย อัตรา ๘๐ กิโลกรัม และปูนขาว อัตรา ๘๐๐ กิโลกรัมต่อพื้นที่ ๑ ไร่ โดยอบทิ้งไว้ ๒-๓ สัปดาห์ ก่อนปลูกชิง ร่วมกับการใช้ผงสำเร็จแบคทีเรียปฏิชีวนะ *B. subtilis* สายพันธุ์ดินรากลยาสูบ no.๔ อัตรา ๑% โดยน้ำหนัก คลุกหัวพันธุ์ชิงก่อนปลูก และนำมาผสมน้ำรด อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หลังจากปลูกชิงในสัปดาห์ที่ ๑ และ ๓ และรดต่อเนื่องทุกเดือน จำนวน ๕ ครั้ง
๓. หมั่นตรวจและสังเกตแปลงปลูกเสมอเมื่อพบต้นที่แสดงอาการของโรคให้ขุดต้นและดินรอบต้นนำออกไปเผาทำลายจากนั้นโรยปูนขาวบริเวณหลุมที่ขุดออกเพื่อลดการแพร่ระบาดของเชื้อโรค
๔. กำจัดเชื้ออาศัยอื่นๆ หรือวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อไม่ให้เป็นพืชอาศัยข้ามฤดู ปรับระบบการให้น้ำ ควบคุมความชื้น