

เดลินิวส์

ฉบับที่ 18,415 วันอังคารที่ 14 มีนาคม พ.ศ. 2543

ราคา 8 บาท DAILY NEWS

กระเจียบเขียว : การแก้ปัญหาใบด่างของกระเจียบเขียว

การผลิตกระเจียบเขียวส่งญี่ปุ่นนั้นทำได้ไม่พอเพราะสาเหตุหนึ่งมาจากการที่กระเจียบเขียวเกิดเป็นโรคใบด่างขาว ซึ่งเกิดจากไวรัส และไวรัสนั้นถูกถ่ายเชื้อโรคโดยพวกแมลงปากดูด การล้มมนาย่อยเรื่องนี้จะทำให้มหาวิทยาลัยแม่โจ้ 17 มี.ค. 43 (ไทยรัฐ 10 มี.ค. 43 หน้า 7) เรื่องนี้ที่จริงก็เป็นปัญหามาทุกปี และเมื่อปีก่อนคือปี 2542 เกษตรกรชื่อคุณแอ้ว ที่ปทุมธานี สามารถแก้ปัญหาได้ทั้งแปลงใหญ่หลายสิบไร่ ใช้กระเจียบเขียวลูกผสมของญี่ปุ่น ก่อนปลูกใส่ภูมิต้องพ่นตอนเตรียมดิน 80 กก. ต่อพื้นที่ 1 ไร่ (พืักษั้น แสงอาษา ชมรมพืชผักปลอดสารพิษปทุมธานี 01-8237454)

กระเจียบเขียวนั้นญี่ปุ่นจะมาให้คนไทยปลูกและซื้อกลับญี่ปุ่นปีละ 1 ฤดูกาลคือฤดูหนาว ซึ่งอากาศในญี่ปุ่นจะหนาวเย็นเกินไปจนไม่สามารถจะปลูกกระเจียบเขียวได้ เดิมเคยมีความพยายาม

แก้ปัญหาโรคใบด่างขาวโดยใช้พันธุ์ลูกผสมอินเดียมาปลูกซึ่งด้านทานเพลี้ยที่เป็นพาหะนำเชื้อได้ดีกว่า แต่รสชาติสู้พันธุ์ลูกผสมของญี่ปุ่นไม่ได้ ในขณะที่พันธุ์ญี่ปุ่นนั้นอ่อนแอต่อโรคมากกว่า ในเวลาเดียวกันญี่ปุ่นก็จับผู้ผลิตเรื่องสารพิษตกค้าง จะไม่ยอมให้ฉีดพ่นยาฆ่าเพลี้ย ดังนั้น กระเจียบเขียวก็จะเสียหายเพราะเพลี้ยนำเชื้อไวรัสไปทำให้เกิดโรคใบด่างขาวในต้นกระเจียบดังกล่าว

หากไม่ใช้วิธีหว่านภูมิตัวทั้งแปลง เกษตรกรสามารถดีทูลุมแล้วดักภูมิตัว 2 ข้อนแกลงใส่ลงหลุมแล้วเคล้ากับดินในหลุมก่อนปลูก พอต้นกระเจียบงอกแล้วเวลาใส่ปุ๋ยก็ใส่ภูมิตัวลงไปด้วย 1 ส่วนต่อปุ๋ยเคมี 5 ส่วน หรือต่อปุ๋ยอินทรีย์ 10 ส่วน ด้านการฉีดพ่นก็ใช้ซิลิโคน-เทรซสลับกับไวตาลีเซอร์ ฉีดพ่นให้พืชแข็งแรงแทนการใช้ยา พืชแข็งแรงแล้วเพลี้ยดูดน้ำเลี้ยงไม่ได้ ก็ถ่ายเชื้อไวรัสไม่ได้.

ชมรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร ตู้ ปณ. 1029 ปทผ.เกษตรศาสตร์ มก. จตุจักร กท. 10903

โทร. 9406742, สาขาทำม่วง 034-626070