



ข่าวแม่ฮ่องสอน

วันพุธที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2547

ปะชั๋อพอวไร่หบาบ ‘ป๋นรู้ แป้งบับบต 1’ เป็ปะชั๋อเกี๋ตัว รึบการพัฒนบาสายป๋นรู้โดย ลาบาศัพพัท ภาควิชาพัหะลอบ กบะพัลิตกรรบบการเกษตร บภาวักยาลัยแป้ง บัลลิกษะปะ แป้งเกี๋บักหบาบ ลาบารกปลุก ไร่ตุกุกตุกอล แลภาทุกป๋นเกี๋

อาจารย์หนน สี่ฝ้ง ภาควิชาพัหะลอบ คณะ
ผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กล่าวว่า มะเขือ
พวงที่มีอยู่ดั้งเดิมจะหนนในภาวที่กะกะบักยักจะยาก
จึงคิดบักบักไร่หบาบป๋นรู้ได้ได้ป๋นรู้ดีและไม่มีหนน
โดยได้ลัษณะบักบักของมะเขือพวง ได้มาจากอ่าบอ
ต่าบะลอบจว จังหวัชระบุรี ในปี 2537 ได้มีการนำ
ปลุกหบาบภาวักยาลัยแม่โจ้ จังหวัชระบุรีใหม่ หบาบ 1
ความแตกต่างกะกะมะเขือพวงของภาวที่หนน โดยมะเขือ
พวงของภาวที่หนนจะหนน ซึ่งจำนวนกะกะบักยักจะ
ของหนนจะกะกะบักยักจะต่างกันออกไป ส่วนมะเขือ
พวงจากอ่าบอต่าบะลอบจวนั้น จะไม่มีลัษณะบักบัก
ไม่มีหนน การนำปลุกภาวที่ต่างกัน พบว่า ลัษณะ
การเจริญเติบโตแตกต่างไปจากป๋นรู้เดิม โดยมีขนาด
ทรงพุ่มกว้าง ต้นสูง การแตกกิ่งกะกะบักยักจะมากกว่า ซึ่งอาจ
จะเกิดจากสภาพภูมิอากาศที่ต่างกัน นอกจากนั้น ยัง
มีอายุยืนนาน สามารถทำการตัดแต่งกิ่ง มะเขือบักยักจะ
ผลิตและตัดเริ่มหวัชระบุรีได้ถึง 2 รอบ

จากนั้นจึงได้นำมาพัฒนาสายพันธุ์ โดยการคัดเลือก
สายพันธุ์ที่มีลัษณะโตเด่นด้านความแข็งแรงของ
ระบบราก ทั้งนี้ วัตถุประสงค์ในครั้งนั้นเพื่อที่จะใช้
เป็นต้นตอของพืชตระกูลมะเขือ ได้แก่ มะเขือเทศ และ
มะเขือม่วง ซึ่งมีปัญหาด้านความไม่ต้านทานโรคทางดิน
เป็นหลัก แต่อย่างไรก็ตาม ขณะทำการคัดเลือกเพื่อ
วัตถุประสงค์ดังกล่าวพบว่า มะเขือพวงที่ได้ทำการ
คัดเลือกไว้บางส่วนมีลัษณะในการผลิตผลได้ดี คือ
ผลดก ติดผลเร็ว รสชาติดี ประกอบกับการที่เป็น
มะเขือพวงที่ไม่มีหนน ทำให้สามารถเก็บเกี่ยวได้ง่ายอีก
ทั้งสามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมได้ดี จึงได้
ทำการคัดเลือกโดยใช้วิธีการคัดเลือกแบบหมู่ (Mass



selection) จนได้พันธุ์มะเขือพวงที่มีลัษณะเด่นคือ ไม่มีหนน ผลดก รสชาติดี เป็น
พันธุ์ที่เริ่มต้นแข็งแรง ด้านทานโรคทางดินได้ดี และได้ทำการจดทะเบียนชื่อพันธุ์ว่า ‘แป้ง
บับบต 1’ เพื่อเป็นอนุสรณ์ให้กับ ดร.นิรมิต กิจรุ่งเรือง อาจารย์ด้านภาวักยาลัยแม่โจ้
ผู้คิด ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ผู้ส่งลอบ

การปลูกและการปฏิบัติดูแลรักษา

มะเขือพวงเป็นพืชที่ปลูกง่าย ขึ้นได้ดีในดินเกือบทุกชนิด อีกทั้งเป็นพืชผักที่มีอายุ
ยาวนาน นิยมปลูกเป็นพืชผักสวนครัว และปลูกเพื่อการลอบ

การเตรียมดิน โดยการไถตากดินไว้ประมาณ 1 สัปดาห์ ขึ้นแปลงขนาดกว้างประมาณ
1.20 เมตร ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ 1-2 ต้นไร่

การเพาะกล้า เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ 20 กรัม ต่อ 1 ไร่ นำเมล็ดไปแช่น้ำ แล้วห่อด้วยผ้า
หมาดๆ ที่ใช้ 1-2 วัน หรืออาจจะแช่น้ำอุ่นประมาณ 40-50 องศาเซลเซียส (อุ่นพอที่จะ
แฉมือลงไปได้) นำมาประมาณ 1 ชั่วโมง แล้วจึงนำมายุ้งมือให้หมาด จะเป็นการเร่งความ
งอกได้ดีขึ้น นำเมล็ดลงเพาะในแปลงเพาะหรือภาวระบะเพาะ หนึ่งรดน้ำดูแลจนอายุได้
ประมาณ 1 เดือน สามารถนำไปปลูกได้

การปลูก ปลูกโดยใช้ระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 1.5 เมตร ระยะระหว่างแถว
ประมาณ 2 เมตร

การใส่ปุ๋ย หลังจากประมาณ 2 สัปดาห์ ใส่ปุ๋ยยูเรีย โดยกวาดลงบนร่อง และ
ทุกๆ 20-30 วัน จะใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15 อัตราประมาณ 25-30 กิโลกรัม/ไร่/ครั้ง
แต่อย่างไรก็ตาม การพิจารณาการใส่ปุ๋ยควรพิจารณาจากดิน และลักษณะการเจริญ
เติบโตของพืชเป็นหลัก

การเก็บเกี่ยว มะเขือพวงพันธุ์แป้งบับบต 1 สามารถเริ่มเก็บเกี่ยวได้เมื่ออายุประมาณ
80-90 วัน หลังย้ายปลูก และทยอยเก็บเกี่ยวได้เรื่อยๆ เมื่อต้นอายุมากขึ้นเริ่มหวัชระบุรี
สามารถทำการตัดแต่งกิ่งเพื่อให้มีการแตกกิ่งก้านและให้ผลผลิตใหม่ได้อีก และเพื่อ
เป็นการรวมผลผลิตลงครบ 70 ปี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่งจะจัดงานเกษตรแม่โจ้ขึ้น
ระหว่างวันที่ 6-12 ธันวาคม 2547 จะมีการแจกต้นกล้ามะเขือพวงไว้ทดแทนอีกด้วย

เกษตรกรหรือประชาชนทั่วไปที่สนใจ ขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมและติดต่อขอ
เมล็ดพันธุ์ได้ที่ สาขาพืชผัก ภาควิชาพัหะลอบ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัย
แม่โจ้ ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ 50290 โทร 0-5387-3380 โทรสาร 0-5387-
8596 หรือส่งข้อความไปรษณีย์กับงบมลายทางได้อีกด้วย

นางพวส ปัตตะ