

รายงานผลการพัฒนาบุคลากรด้วยวิธีการ Coaching ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕
ศูนย์ปฏิบัติการโครงการจัดพัฒนาที่ดินตามพระราชประสงค์หนองพลับ-กลัดหลวง

ลำดับ	ประเด็น/หัวข้อ	ผู้รับผิดชอบ	รวมจำนวนเป้าหมาย (ราย)	กลุ่มเป้าหมาย (ราย)				ความก้าวหน้า			ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ วัน/เดือน/ปี
				ข้าราชการ	ลูกจ้างประจำ	พนักงานราชการ	จ้างเหมาบริการ	ยังไม่ได้นำดำเนินการ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ดำเนินการเสร็จแล้ว	
๑	การเปลี่ยนแปลงกลยุทธ์หมอดปลอดสารพิษเพื่อเป็นแปลงสาธิตและเป็นตัวอย่างการทำเกษตรอินทรีย์ให้กับสมาชิก	ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการโครงการจัดพัฒนาที่ดินตามพระราชประสงค์หนองพลับ-กลัดหลวง	๑๐	๒	๒	๔	๒			✓	๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

**การแปลงกล้วยหอมทองปลอดสารเคมี
เพื่อเป็นแปลงสาธิตและเป็นตัวอย่างการทำเกษตรอินทรีย์ให้กับสมาชิก**

กล้วยหอมทองเป็นผลไม้เมืองร้อนที่ปลูกได้ทั้งปีปลูกได้ทั่วทุกภาคของประเทศไทย เป็นผลไม้ที่ให้พลังงานซึ่งร่างกายสามารถนำไปใช้ได้ทันที นอกจากนี้กล้วยหอมยังช่วยลดอาการจุกเสียดแน่นท้องได้อีกด้วย เพราะมีสารลดกรดตามธรรมชาติอยู่ด้วย

๑. วิธีการปลูก

๑) การปลูกกล้วยหอมทองปลอดสารเคมี พื้นที่ ๑ ไร่ จำนวน ๑๗๗ หน่อ

- ค่าเตรียมดิน ๓,๐๐๐ บาท
- ค่าหน่อพันธุ์ ๒,๑๒๔ บาท
- ค่าแรงปลูก ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าน้ำมันตัดหญ้า (๘ ครั้ง) ๗๕๐ บาท
- ค่าปุ๋ยคอก ๒,๔๐๐ บาท
- ค่าปุ๋ยเคมี ๓,๐๐๐ บาท
- ค่าตัดหญ้า ๑,๙๒๐ บาท

รวมต้นทุน ๑๕,๑๙๔ บาท (หมายเหตุ ต้นทุนอาจจะเพิ่มขึ้น ณ ราคาต้นทุนปัจจุบัน)

๒) การเตรียมดิน

ไถดะ ๑ ครั้ง ตากดินแล้วไถพรวน ๑- ๒ ครั้ง ให้ดินร่วนซุยไม่มีวัชพืช ถ้ามีวัชพืชมากกว่าร้อยละ

๒๐ ต้องไถพรวนใหม่หรือ ทำแปลงขนาดกว้าง ๗ เมตร ปลูก ๓ แถว ๒ x ๑.๘ เมตร

๓) ระยะปลูกระหว่างแถวและต้น ๒x๒ หรือ ๒x๓ เมตร

๔) ขนาดหลุมปลูก กว้าง ๘๐ ซม. ยาว ๘๐ ซม. ลึก ๓๐ ซม.

๕) รองก้นหลุมด้วยดินผสมปุ๋ยอินทรีย์ประมาณ ๕ กิโลกรัม/หลุม

- ใช้หน่อพันธุ์ที่สมบูรณ์ มีความยาว ๒๕ - ๓๕ ซม. มีใบแคบ ๒ - ๓ ใบ

- วางหน่อพันธุ์ที่ก้นหลุม

- กลบดินบริเวณโคนต้นให้แน่น คลุมดินด้วยฟางข้าวหรือหญ้าแห้ง และรดน้ำให้ชุ่ม

๖) การให้น้ำ ต้องให้น้ำอย่างสม่ำเสมอตลอดฤดูปลูก เมื่อหน้าดินแห้งต้องให้น้ำ (โดยเก็บตัวอย่างดินจากผิวดินลึก ๑๕ เซนติเมตร กำเป็นก้อน ถ้าแบมือแล้วแตกควรให้น้ำเพิ่มเติมแก่ต้นกล้วย)

๗) การให้ปุ๋ย

- ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๑ เมื่อกล้วยหอมอายุ ๑ เดือน ด้วยสูตร ๑๐ - ๕ - ๑๕ หรือ ๑๐ - ๐ - ๒๐ หรือสูตรใกล้เคียงอัตรา ๘๐ - ๑๐๐ กรัม/ต้น/ครั้ง

- ใส่ครั้งที่ ๒ เมื่อกล้วยหอมอายุ ๓ เดือน ด้วยสูตร ๑๐ - ๕ - ๑๕ หรือ ๑๐ - ๐ - ๒๐ หรือสูตรใกล้เคียงอัตรา ๒๕๐ กรัม/ต้น/ครั้ง

- ใส่ครั้งที่ ๓ เมื่อกล้วยหอมอายุ ๕ เดือน ด้วยสูตร ๕ - ๑๕- ๒๐ หรือ สูตรใกล้เคียงอัตรา ๒๕๐ กรัม/ต้น/ครั้ง

- ใส่ครั้งที่ ๔ เมื่อกล้วยหอมอายุ ๖-๗ เดือน เพื่อบำรุงคุณภาพผลผลิต ด้วยสูตร ๑๐ - ๐ -๑๐ อัตรา ๕๐ - ๑๐๐ กรัม

๘) การแต่งหน่อ

- หลังจากปลุกกล้วยประมาณ ๓ - ๕ เดือน ให้แต่งหน่อเพื่อให้ต้นแม่มีความสมบูรณ์
- หลังจากปลุกกล้วยไปแล้วประมาณ ๕-๖ เดือน กล้วยจะเจริญเติบโตมากขึ้น ในช่วงนี้จะมีหน่อกล้วยเจริญขึ้นมาพร้อมกับต้นแม่ จำนวน ๔-๕ หน่อ หรือมากกว่านั้น หน่อขนาดใหญ่เป็นหน่อตาม อยู่ตรงข้ามต้นแม่ จะแย่งอาหารจากต้นแม่ ทำให้เครือกล้วยที่ออกมาจากต้นแม่มีขนาดเล็ก
- ควรขุดแยกออกตั้งแต่ยังมีขนาดเล็กอยู่ เก็บไว้ได้ ๑-๒ หน่อ หากมีมากกว่านี้ควรขุดออกบ้าง แต่ไม่ควรขุดหน่อในช่วงกล้วยออกเครือ เพราะอาจทำให้กล้วย ผลลีบเล็ก เครือเล็กหรือสั้นลงได้
- ควรใช้มีดปาดหน่อ ที่เกิดช่วงตกเครือให้สั้นลงได้ จะช่วยลดการแย่งอาหารจากต้นแม่ได้อีก ทั้งยังสามารถชะลอการเจริญเติบโตของหน่อ และสามารถขุดหน่อมาใช้ปลูกต่อไป หลังจากที่ทำการตัดเครือกล้วยแล้ว

๙) การตัดแต่งใบ

- ควรตัดแต่งทางใบเมื่อกล้วยมีอายุ ๓ - ๕ เดือน ตัดเฉพาะใบที่หมดอายุการใช้งานโดยเหลือไว้ไม่ต่ำกว่า ๘ - ๑๐ ใบ
- เมื่อปลุกกล้วยไปแล้วประมาณ ๖-๘ เดือน กล้วยจะมีลำต้นขนาดใหญ่พร้อมออกปลี โดยกล้วยจะแตกใบยอดสุดท้าย ซึ่งมีขนาดสั้นและเล็กมากชูก้านใบชี้ขึ้นท้องฟ้า เรียกว่า “ใบธง” หลังจากนั้นกล้วยจะแทงปลีกล้วยสีแดงออกมาให้เห็นอย่างชัดเจน และกาบปลีจะบานจนสุดหวี
- หลังจากกล้วยออกปลีมาระยะหนึ่ง หวีที่อยู่ปลายเครือจะเริ่มเล็กลงและผลจะสั้นขนาดของผลไม่สม่ำเสมอซึ่งเรียกว่า”หวีตีนเต่า” จะตัดแต่งปลายเครือถัดจากหวีตีนเต่า ๓ ชั้นเพื่อไว้สำหรับจับปลายเครือเมื่อถึงช่วงเวลาเก็บเกี่ยว
- การค้ำยันต้น ต้องใช้ไม้ค้ำยันหรือตามกล้วยทุกต้น ที่ออกปลีแล้ว เพื่อป้องกันลำต้นหักล้ม และตรวจดูการค้ำยันให้อยู่ในสภาพที่มั่นคงแข็งแรง

๑๐. การเก็บเกี่ยว

หลังจากตัดปลีกล้วยออกจากเครือแล้วประมาณ ๕๓ วัน จะได้เนื้อกล้วยประมาณ ๗๕ - ๘๐ % จึงทำการตัดกล้วยทั้งเครือแล้วนำมาหุ้มด้วยแผ่นโฟมขนาด ๓ มม. เพื่อป้องกันกล้วยช้ำระหว่างการนำส่งโรงงาน ภายใน ๒๔ ชั่วโมง โดยกล้วยที่ทำการส่งออกจะต้องมีน้ำหนักต่อลูกอย่างน้อย ๑๑๐ กรัม/ลูก

๑๑. ผลผลิตและรายได้

กล้วยหอมทองพื้นที่ ๑ ไร่ จำนวน ๑๗๗ หน่อ จะเก็บเกี่ยวได้ประมาณ ๘๐-๙๐% (ขึ้นอยู่กับ การดูแล) รายได้เฉลี่ย/เครือประมาณ ๑๘๐-๒๐๐ บาท (ในสภาพที่กล้วยสมบูรณ์และได้รับผลเต็มที่)



• หน่อพันธุ์กล้วยที่สมบูรณ์



• การแต่งหน่อกล้วย



• กล้วยออกปลี



• การค้ำยันต้นกล้วย



• การคลุมผลผลิตกล้วยเพื่อป้องกันแมลง



• ผลผลิตกล้วยหอมทองที่สมบูรณ์