



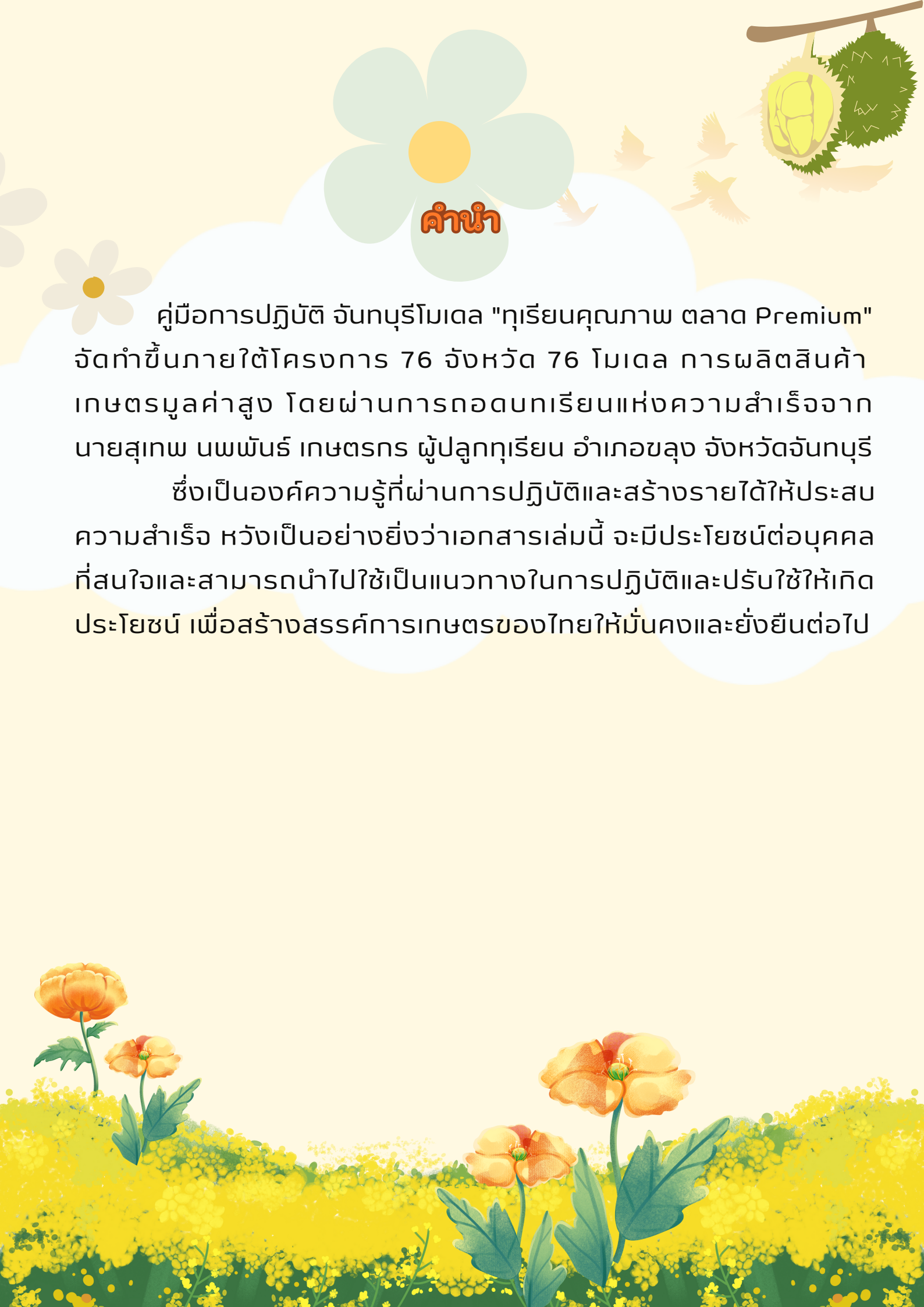
จันทบุรีโมเดล

ทุเรียนคุณภาพ ตลาด Premium

โครงการ 76 จังหวัด 76 โมเดล (Best Practice) การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง



สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 6
กรมวิชาการเกษตร



คำนำ

คู่มือการปฏิบัติ จันทบุรีโมเดล "ทุเรียนคุณภาพ ตลาด Premium" จัดทำขึ้นภายใต้โครงการ 76 จังหวัด 76 โมเดล การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง โดยผ่านการถอดบทเรียนแห่งความสำเร็จจากนายสุเทพ นพพาน์ เกษตรกร ผู้ปลูกทุเรียน อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี

ซึ่งเป็นองค์ความรู้ที่ผ่านการปฏิบัติและสร้างรายได้ให้ประสบความสำเร็จ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารเล่มนี้ จะมีประโยชน์ต่อบุคคลที่สนใจและสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติและปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ เพื่อสร้างสรรคการเกษตรของไทยให้มั่นคงและยั่งยืนต่อไป



สารบัญ



ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ

1

การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)

1

รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี

1

ประสบการณ์ในการทำเกษตร

1

KPI 6 ด้านของเกษตรกร

2

รายละเอียดการนำเทคโนโลยี/นวัตกรรมที่เกษตรกร/
ผู้ประกอบการไปใช้ปฏิบัติ

4

ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

15

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

15

ภาพเกษตรกร

16

ข้อมูลเกษตรกร

- 1.ชื่อโมเดล จันทบุรีโมเดล
- 2.ชื่อเกษตรกร นายสุเทพ นพพันธ์
- 3.อายุ 63 ปี
- 4.การศึกษา ปอ.7
- 5.ที่อยู่ 36/1 หมู่ที่ 1 ตำบลมาบไพ อำเภอลុង จังหวัดจันทบุรี 22110
- 6.เบอร์ติดต่อ 081-8653552
- 7.พิกัดแปลง X 204655 Y 1394707Zone 48
- 8.กิจกรรมการเกษตร สวนทุเรียน
- 9.พื้นที่ทำเกษตร 250 ไร่

10.การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)

- ได้รับการรับรองมาตรฐาน จีเอพี กับกรมวิชาการเกษตร พืชทุเรียนพื้นที่ 250 ไร่
- จดสิทธิบัตรเจ้าของทุเรียนพันธุ์นวลทองจันทร์ เมื่อ พ.ศ.2551
- จดพืช GI ทุเรียนพันธุ์นวลทองจันทร์ ปี 2565

11.รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี

ปี พ.ศ.	ผลผลิต (ตัน)	ราคาเฉลี่ยต่อ กิโลกรัม (บาท)	รายได้ (บาท)	ต้นทุน (บาท)	รายได้สุทธิ (บาท)
2564	320	120	38,400,000	11,424,000	27,200,000
2565	370	130	48,100,000	9,250,000	38,850,000
2566	300	150	45,000,000	10,260,000	27,540,000

12.ประสบการณ์ในการทำเกษตร

- ปี 2536 ถึง ปี 2546 (10 ปี) ปลูกส้มเขียวหวาน พื้นที่ 100 ไร่ แต่เนื่องจากปัญหาราคาผลผลิตตกต่ำ และ ปัญหาโรคใบแก้วส้ม โรคกรีนนิ่ง และหนอนเจาะลำต้นระบาด จึงโค่นและปลูกทุเรียน
- ปี 2536 ถึง 2551 (15 ปี) ปลูกเงาะพันธุ์โรงเรียน และสีชมพู พื้นที่ 50 ไร่ แต่เนื่องจากปัญหาราคา ผลผลิตตกต่ำ จึงโค่นและปลูกทุเรียน
- ปี 2536 ถึง 2551 (15 ปี) ปลูกยางพารา พื้นที่ 100 ไร่ โดยปลูกในพื้นที่ลุ่มน้ำท่วมขัง แต่เนื่องจากราคาคาผลผลิตตกต่ำ และสภาพอากาศในพื้นที่ไม่เหมาะสม มีฝนตกชุก และช่วงแล้งต้นผลัดใบ ทำให้มีช่วงการกรีดยางเพียง 70 วัน ต่อปี จึงโค่นปลูกทุเรียน



ทั้งนี้ การโค่นยางพารานั้นยังได้รายได้จากต้นยาง และได้เงินสนับสนุนช่วยเหลือจากกองทุนสวนยาง ตามโครงการของรัฐบาล 16,800 บาทต่อไร่ จึงนำเงินมาเป็นทุนในการปลูกทุเรียน

- ปี 2536 ถึง 2551 (15ปี) ปลูกปาล์มน้ำมัน พื้นที่ 15 ไร่ โดยปลูกในพื้นที่ลุ่ม น้ำท่วมขัง แต่เนื่องจากราคาผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนด้านปุ๋ยเคมีสูง และไม่ติดผล (ขาดคอ) จึงโค่นและปลูกทุเรียน
- ปี 2538 ถึง ปัจจุบัน (28 ปี) ปลูกทุเรียน ในพื้นที่ปลูกในจังหวัดจันทบุรี จำนวน 250 ไร่ ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 1 ตำบลมาบไฟ อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี โดยปลูกทุเรียนพันธุ์ต่าง ๆ ดังนี้
 - 1) พันธุ์หมอนทอง จำนวน 3,000 ต้น อายุต้น 2-4 ปี จำนวน 700 ต้น และ อายุต้น 5-40 ปี 2,300 ต้น
 - 2) พันธุ์กระดุมทอง จำนวน 70 ต้น อายุต้น 40 ปี
 - 3) พันธุ์นวลทองจันทร์ จำนวน 1,000 ต้น 5-40 ปี ที่เก็บเกี่ยวได้มี 300 ต้น 2-4 ปี 700 ต้น
 - 4) พันธุ์โอชี (หนามดำ) จำนวน 150 ต้น อายุต้น 1 ปี
 - 5) พันธุ์พวงมณี จำนวน 100 ต้น อายุต้น 35 ปี
 - 6) พันธุ์ภูเขาทอง จำนวน 20 ต้น อายุ 5 ปี 3 ต้น อายุ 2 ปี 17 ต้น
- ปี 2560 ถึง ปัจจุบัน รับออกแบบสวนและวางระบบน้ำสวนทุเรียนแปลงใหญ่

13. KPI 6 ด้านของเกษตรกร

13.1 ด้านการเงิน



คุณสุเทพ นพพันธ์ มีรายได้ต่อปี ไม่ต่ำกว่า 27 ล้านบาท และไม่มีหนี้สิน มีทรัพย์สิน ได้แก่ ที่ดิน บ้านที่อยู่อาศัย รถยนต์ เป็นต้น การใช้จ่ายเงินใช้เงินสดในการชำระซื้อสินค้าหรือสิ่งของต่างๆ

13.2 ด้านการงาน



คุณสุเทพ นพพันธ์ ทำสวนทุเรียน พื้นที่ปลูก 250 ไร่ ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี และได้ซื้อที่ดินแปลงใหม่ในอำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด เพื่อปลูกทุเรียน พื้นที่ปลูก 250 ไร่ นอกจากนั้นยังขายพันธุ์ทุเรียนนวลทองจันทร์ และรับจ้างออกแบบ และวางระบบน้ำสวนทุเรียนแปลงใหญ่

13.3 ด้านสุขภาพ



คุณสุเทพ นพพันธ์ มีสุขภาพแข็งแรง โดยได้ดูแลรักษาสุขภาพของตนเองเป็นอย่างดี ได้แก่ ออกกำลังกายเป็นประจำ รับประทานอาหารที่มีประโยชน์ ตรวจสุขภาพประจำปี ปีละ 1 ครั้ง ทำจิตใจให้สงบโดยสวดมนต์ทุกวันและทำบุญตักบาตรในทุกวันพระ

13.4 ด้านครอบครัว



คุณสุเทพ นพพันธ์ มีสถานะสมรส ภรรยาชื่อ คุณนวล โดยซื้อพันธุ์ทุเรียนนวลทองจันทร์ โดยยึดชื่อภรรยาของคุณสุเทพ ที่ชื่อนวล และคำว่าทองที่ถือว่าเป็นของมีค่า กับคำว่าจันทร์ คือ จังหวัดจันทบุรี มีบุตรสาว 2 คน บุตรคนโต มีอาชีพ แพทย์ บุตรคนเล็ก เข้ามาช่วยงานในด้านการตลาด ทุเรียนออนไลน์ และสืบทอดอาชีพเกษตรกร ทำสวน ครอบครัวคุณสุเทพ เป็นครอบครัวที่อบรม เป็นครอบครัวสายบุญ และช่วยเหลือผู้อยู่ในสภาพยากลำบากและงานการกุศลเป็นประจำ

13.5 ด้านการช่วยเหลือสังคม



คุณสุเทพ นพพันธ์ เป็นวิทยากรให้ความรู้แก่ผู้ที่สนใจ คณะศิษยานุจา และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เชิญไปร่วมเสวนา/งานฝึกอบรมเรื่องการทำสวนทุเรียน ให้สัมภาษณ์กับสื่อต่าง ๆ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ของตนเองด้านการเกษตรที่ประสบความสำเร็จ นอกจากนี้ยังให้ใช้พื้นที่ปลูกเพื่องานวิจัยกับกรมวิชาการเกษตร เรื่องการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน อีกทั้งยังร่วม

เป็นคณะกรรมการสำรวจอำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี และช่วยเหลือผู้อยู่ในสภาพยากลำบาก และงานการกุศลเป็นประจำ และที่สำคัญได้ให้ความร่วมมือและสนับสนุนงานของภาคราชการใน สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เสมอมา



13.6 ด้านการเรียนรู้



คุณสุเทพ นพพันธ์
ได้ศึกษาเรียนรู้
เทคโนโลยีและ
นวัตกรรมใหม่ ๆ ที่
จะนำมาปรับใช้ใน
สวนทุเรียนของ
ตนเอง ดังนี้

- ศึกษาเรียนรู้การใช้พลังงานแสงอาทิตย์ในการเกษตร เพื่อประหยัด ต้นทุนค่าไฟฟ้าในการสูบน้ำเพื่อให้ให้น้ำต้นทุเรียน จากการศึกษาและ ทดลองใช้ พบว่ายังไม่เหมาะกับการใช้สูบน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่ จังหวัดจันทบุรี จากการศึกษาพบว่า มีข้อจำกัดในเรื่องปริมาณแสงแดด ต่อวัน ซึ่งได้เพียง 4 ชั่วโมงต่อวัน ยังไม่เพียงพอต่อการสูบน้ำมาใช้เพื่ อการเกษตร
- ศึกษาเรียนรู้ในเรื่องการใช้โดรนเพื่อการเกษตร พบว่าสามารถช่วยลด ต้นทุนด้านการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดโรคแมลง และแก้ปัญหาแรงงาน ขาดแคลนได้ แต่ก็ยังมีข้อจำกัดในเรื่องของการพ่นสารเคมีป้องกันกำจัด โรคและแมลงศัตรูพืชได้ทรงพุ่มซึ่งโดรนพ่นไม่ถึง โดยได้นำโดรนมาใช้ ร่วมกับแรงงานในการพ่นสารเคมีป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช
- ศึกษาการปลูกทุเรียนต้นเดี่ยว ต้นคู่ ต้นคี่ หรือสี่ต้น ในด้านปริมาณ ผลผลิต คุณภาพ และต้นทุน โดยทดสอบและศึกษาด้วยตนเอง จากการศึกษา ทดสอบพบว่าการปลูกแบบต้นเดี่ยวและแบบต้นคู่มีข้อดีและข้อจำกัด แตกต่างกันไป การปลูกแบบต้นคู่จะให้ผลผลิตมากกว่าการปลูกแบบต้น เดี่ยวในช่วงให้ผลผลิต 5-10 ปี แต่หลังจากให้ผลผลิต 10 ปี การปลูก แบบต้นเดี่ยวจะให้ผลผลิตปริมาณมากกว่าการปลูกแบบต้นเดี่ยว การ จัดการและดูแล รวมทั้งการเก็บเกี่ยว การปลูกแบบต้นเดี่ยวสะดวก สำหรับการปลูกทุเรียนแบบต้นคู่ช่วยลดความเสี่ยงเมื่ออีกต้นตาย ไม่ ต้องเสียเวลาปลูกต้นใหม่ แต่หากต้นโตแล้ว ต้นคู่ตาย 1 ต้น อีกต้นจะ เสียสมดุล ต้นล้มง่าย เนื่องจากระบบรากแผ่ขยายออกเพียงด้านเดียว สำหรับการปลูกแบบต้นสามและต้นสี่ ยังไม่สรุปผล เนื่องจากอยู่ระหว่าง การทดสอบและเก็บข้อมูล
- ศึกษาและดูงานด้านการเกษตรและการตลาดผลไม้ในต่างประเทศเป็น ประจำทุกปี

14.รายละเอียดการนำเทคโนโลยี/นวัตกรรมที่เกษตรกร/ผู้ประกอบการไปใช้ปฏิบัติ

การทำสวนทุเรียนในปัจจุบัน ต้องผลิตให้ได้คุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด เพื่อให้ขายได้ในราคาที่สูง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมจะทำให้สามารถลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต ลดการใช้แรงงาน ประหยัดเวลา โดยสวนนวลทองจันทร์ได้นำเทคโนโลยี/นวัตกรรมมาใช้ในการทำสวน ดังนี้

- เทคโนโลยีการผลิตทุเรียนคุณภาพ ปฏิบัติตามหลักมาตรฐานการเกษตรที่ดีและเหมาะสมสำหรับพืช (GAP)
- การใช้เครื่องจักรกล เพื่อประหยัดเวลา แรงงาน และลดการใช้สารเคมี ได้แก่ รถตัดหญ้า เครื่องตัดหญ้า รถพ่นยาแอร์บัส (Air blast) มาใช้ฉีดพ่นสารเคมี ยาป้องกันกำจัดโรคและแมลง ฮอร์โมนและสารเร่งที่มีความจำเป็นต่อพืช นอกจากจะประหยัดเวลา ทำงานได้รวดเร็ว สะดวก ช่วยต่อการใช้งาน ยังลดแรงงานในการฉีดพ่นสารเคมี ส่งผลให้สามารถลดต้นทุนและมีรายได้เพิ่มขึ้น
- การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อป้องกันโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน
- การตรวจวิเคราะห์ดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน.
- การใช้โดรนเพื่อการเกษตร ใช้ในการพ่นสารเคมี ประหยัดแรงงาน ลดการใช้สารเคมี และประหยัดเวลา
- การใช้พลังงานแสงอาทิตย์ในการเกษตร เพื่อประหยัดต้นทุนค่าไฟฟ้าในการสูบน้ำเพื่อให้ให้น้ำต้นพืช และช่วยลดการปล่อยก๊าซคาร์บอน
- การใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน โดยใช้ปุ๋ยคอกช่วงหลังเก็บเกี่ยว
- การเลือกใช้ดินตอที่ต้านทานโรค.
- การใช้เครื่องบดย่อย บดย่อยเศษกิ่งไม้ ใบไม้ หลังตัดแต่งกิ่ง แล้วหมักกองเป็นปุ๋ยคลุมดินให้ต้นทุเรียน
- การปลูกไม้ป่ายืนต้นเป็นแนวป้องกันลมพายุ และเป็นไม้เศรษฐกิจที่มีมูลค่าในพื้นที่ทำการเกษตร
- การออกแบบระบบน้ำในสวนทุเรียนแปลงใหญ่ ลดแรงงาน ลดต้นทุน รองรับเทคโนโลยีและนวัตกรรมยุคใหม่

โดย สวนพ.6 ได้ถอดองค์ความรู้ด้านการทำสวนทุเรียน ของคุณสุเทพ นพพันธ์ อย่างละเอียดจำนวน 3 เรื่อง ได้แก่เทคโนโลยีการผลิตทุเรียนคุณภาพ ปฏิบัติตามหลักมาตรฐานการเกษตรที่ดีและเหมาะสมสำหรับพืช (GAP)การปลูกไม้ป่ายืนต้นเป็นแนวป้องกันลมพายุ และเป็นไม้เศรษฐกิจที่มีมูลค่าในพื้นที่ทำการเกษตร และการออกแบบระบบน้ำในสวนทุเรียนแปลงใหญ่ ลดแรงงาน ลดต้นทุน รองรับเทคโนโลยีและนวัตกรรมยุคใหม่

1) เทคโนโลยีการผลิตทุเรียนคุณภาพ โดย นายสุเทพ นพพาน์



การเตรียมพื้นที่ปลูก



พื้นที่ราบ
เตรียมพื้นที่ปลูกแบบยกโคก



พื้นที่เนิน/ลาดเอียง
เตรียมพื้นที่ปลูกแบบยกร่อง

การเตรียมต้นพันธุ์



เลือกใช้เมล็ดทุเรียนป่ามาทำต้นตอในการเสียบยอด และเลือกต้นพันธุ์ที่มีความสมบูรณ์ แข็งแรง อายุ 6 เดือนขึ้นไป



ต้นพันธุ์ทุเรียน
เน้นต้นตอที่ต้านทานโรค



ต้นพันธุ์ อายุ 6 เดือนขึ้นไป

การปลูก



- ขุดหลุมปลูกให้ลึกพอดีกับความสูงของดินปลูกในถุงเพาะ ระยะปลูก 10x10 เมตร
- รองก้นหลุมด้วยปุ๋ยฟอสเฟต (0-3-0) อัตรา 100 กรัมต่อหลุม
- วางต้นกล้าลงปลูกในหลุมให้พอดีกับปากหลุม กลบดิน บางๆ พรางแสงโดยใช้ซาแรนเป็นหลังคาทรงจั่ว
- คลุมโคนเพื่อรักษาความชื้นด้วยฟาง หรือเศษหญ้าแห้ง

การปลูกทุเรียนมี 2 แบบ ได้แก่ การปลูกแบบต้นเดี่ยวและปลูกแบบต้นคู่ ซึ่งการปลูกดังกล่าวมีข้อดีแตกต่างกันคือ การปลูกแบบต้นคู่จะให้ผลผลิตมากกว่า การปลูกแบบต้นเดี่ยวในช่วงให้ผลผลิต 5-10 ปี แต่หลังจากให้ผลผลิต 10 ปี การปลูกแบบต้นเดี่ยวจะให้ผลผลิตปริมาณมากกว่า



การดูแลรักษาต้นทุเรียน ระยะก่อนให้ผลผลิต (อายุ 1-4 ปี)

การให้น้ำ



- ให้น้ำด้วยระบบสปริงเกอร์แบบหัวฉีดต้นเดียวเป็นเวลา 20 นาที ทุกวัน จะกระทั่งต้นทุเรียนแตกใบอ่อน 1 ชุด (อายุประมาณ 1 เดือนครึ่ง) จึงให้น้ำ 20 นาที ทุก 2 วัน

การใส่ปุ๋ย

- ใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15 หรือ 12-12-17 อัตรา 20 กรัมต่อต้น

การตัดแต่ง และควบคุมทรงพุ่ม

- เริ่มตัดแต่งกิ่งเมื่อต้นอายุทุเรียน 6 เดือนหลังปลูก โดยกำหนดโครงสร้างให้กิ่งล่างสูงจากพื้นดินประมาณ 1.5 เมตร ตัดแต่งกิ่งซ้อน และกิ่งแขนงออก และไว้กิ่งถัดจากกิ่งล่างระยะห่างประมาณ 15 เซนติเมตร
- ตัดแต่งทุก 3 เดือน จนกระทั่งต้นทุเรียนสูงประมาณ 5-6 เมตร จึงตัดยอด





การป้องกันกำจัดโรคและแมลง

- สำรองการเข้าทำลายใบทุเรียน ซึ่งเมื่อพบการเข้าทำลายของเพลี้ยไฟ หนอน เพลี้ยจักจั่น ฉีดสารป้องกันกำจัดแมลงศัตรูโดยการสลับกลุ่มของสารเคมีป้องกันกำจัดแมลง เช่น อิมิดาโคลพรีด ไอเมกโทเอ็ก โพรฟิโนฟอส เป็นต้น



การดูแลรักษาต้นทุเรียนระยะให้ผลผลิต



การให้ปุ๋ย

ระยะชักนำการออกดอก

- ใส่ปุ๋ยมูลวัวเพื่อบำรุงต้นให้สมบูรณ์ เมื่อต้นทุเรียนมีการแตกใบครบ 3 ชุด จึงใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 8-24-24 อัตรา 3 กิโลกรัมต่อต้น เพื่อกระตุ้นการออกดอก

การให้น้ำ

- หลังจากฤดูฝน (ปลายเดือนตุลาคม) ทำการรดน้ำทุเรียนเป็นเวลา 7 วัน เพื่อให้ต้นทุเรียนได้รับสภาพกระทบแล้ง ให้น้ำด้วยระบบสปริงเกอร์เป็นเวลา 1 ชั่วโมง หลังจากนั้น 15 วัน สังเกต และประเมินการออกดอกของต้นทุเรียน ถ้าไม่พบตุ่มดอก หรือตุ่มดอกออกน้อย กระตุ้นการออกดอกด้วยการฉีดพ่นพาโคลบิวทาโซล 10% (paclobutrazol) อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 200 ลิตร รอบทรงพุ่ม เมื่อทุเรียนออกดอกประมาณ 60-70% จึงให้น้ำทุเรียนด้วยระบบ สปริงเกอร์เป็นเวลา 1-2 ชั่วโมง ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ เว้นระยะการให้ 7-10 วัน จากนั้นให้น้ำทุเรียนด้วยระบบสปริงเกอร์เป็นเวลา 30 นาที ทุก 2 วัน จนระยะดอกบาน

ระยะออกดอก ติดผล และการพัฒนาของผล

ระยะออกดอก

- เมื่อทุเรียนออกดอกฉีดพ่นสารเคมีป้องกันกำจัดเพลี้ยไฟ ได้แก่ อิมิดาโคลพรีด อัตรา 10 กรัมร่วมกับไทอะมีโทกแซม (thiametoxam) 10 กรัม รวมทั้งฉีดพ่นร่วมกับอาหารเสริมแคลเซียม โบรอนหรือไซโตไคนิน 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หลังจากนั้นประมาณ 10 วัน สำรองการระบาดของศัตรูพืช หากพบการระบาดควรพ่นซ้ำ ทุก 5-7 วัน
- ระยะดอกหวั่น้ำ (ก่อนดอกบาน) ฉีดพ่นแคลเซียมโบรอน อัตรา 10-20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร
- ถ้าช่วงอากาศเปลี่ยนแปลง (จากฤดูร้อนเข้าสู่ฤดูหนาว) ฉีดพ่นสังกะสี (zinc) อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร (สามารถฉีดพ่นได้ตั้งแต่ระยะออกดอกถึงระยะติดผล)
- ระยะดอกบานผสมดอกโดยใช้ air brush เป่าลมช่วยการผสมดอก ช่วงหวั่น้ำ

ระยะติดผล การพัฒนาของผล

- ไร่ผลทุเรียน โดยการตัดแต่งผลระยะไข่ไก่เป็นต้นไป โดยจะตัดแต่งต้นละ 5 ครั้ง จะได้ขนาด และทรงผลเกรดส่งออก ซึ่งจะไว้ 80-100 ผลต่อต้น แต่ละต้นจะไว้ผลทุเรียนรุ่นเดียวกันทั้งหมดเพื่อสะดวกต่อการเก็บเกี่ยว
- ทุเรียนพันธุ์หมอนทอง อายุ 2 เดือนหลังติดผล ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 12-12-17 หรือ 13-13-21 อัตรา 2 กิโลกรัมต่อต้น 15 วันต่อครั้ง
- ทุเรียนพันธุ์พวงมณี นวลทองจันทร์ กระดุม ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 12-12-17 หรือ 13-13-21 อัตรา 1 กิโลกรัมต่อต้น 10 วันต่อครั้ง
- ฉีดพ่นสาหร่ายหรืออาหารเสริม (CMP) อัตรา 2 มิลลิลิตร ร่วมกับ 13-0-46 อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นทุก 10 วัน เป็นเวลา 2 เดือน
- ฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชซึ่งฉีดพ่นแบบสลับกลุ่มของสารเคมี ทุก 7 วัน และหยุดการฉีดพ่น 15 วันก่อนเก็บเกี่ยวผลผลิต

การเก็บเกี่ยวผลผลิต



เก็บเกี่ยวผลผลิตเมื่อทุเรียนอายุได้ตามกำหนด โดยจ้างแรงงานที่มีความชำนาญตัด และรับทุเรียน โดยใช้กระสอบป่านรับ ใส่ผลผลิตในเข่ง หลีกเลียงให้ผลทุเรียนสัมผัสดินหรือหญ้าในแปลง เนื่องจากอาจมีความเสี่ยงต่อการติดโรค และจะแสดงอาการเมื่อส่งผลผลิตไปจำหน่ายยังปลายทาง



2) การปลูกไม้ป่ายืนต้นเป็นแนวป้องกันลมพายุ และเป็นไม้เศรษฐกิจที่มีมูลค่าในพื้นที่ทำการเกษตร



สวนนวลทองจันทร์ สวนทุเรียนรัษฎา ปลูกไม้ป่า สร้างรั้ว มีชีวิตเป็นแนวป้องกันพายุ สู้คาร์บอนเครดิต ประเมินค่ามิได้ มีคุณค่ามหาศาล โดยสวนนวลทองจันทร์คำนึงถึงการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ใช้เครื่องบดย่อย บดย่อย เศษกิ่งไม้ ใบไม้ หลังตัดแต่งกิ่ง แล้วหมักกองเป็นปุ๋ยคลุมดิน ให้ต้นทุเรียน ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ในการเกษตร เพื่อ ประหยัดต้นทุนค่าไฟฟ้าในการสูบน้ำเพื่อให้ต้นไม้ต้นพืช และช่วย ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอน ใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน โดยใช้ปุ๋ยคอกช่วงหลังเก็บเกี่ยว และปลูกต้นตะเคียนทอง รอบ ๆ สวน เพื่อเป็นแนวบังลมพายุ และเป็นไม้เศรษฐกิจที่มี มูลค่าในสวนทุเรียน กว่า 3,000 ต้น ปัจจุบันต้นตะเคียนทองที่ สวนนวลทองจันทร์ มีอายุ 30-40 ปี ซึ่ง คุณสุเทพแนะนำการ ปลูกต้นตะเคียนทองเป็นแนวบังลมพายุในสวนไม้ผล ดังนี้



ต้นพันธุ์ตะเคียนทอง

ต้นพันธุ์ตะเคียนทอง คุณสุเทพได้ขอรับการสนับสนุนพันธุ์ไม้ได้จากสถานีเพาะชำ กล้าไม้จังหวัดจันทบุรี ซึ่งอยู่ภายใต้ส่วนเพาะชำกล้าไม้ สำนักส่งเสริมการปลูกป่า กรมป่า ไม้ โดยเปิดให้เกษตรกร ประชาชนทั่วไป หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ที่สนใจนำกล้าไม้ ปลูกเพื่อสาธารณะประโยชน์ หรือเพื่อการต่างๆ สามารถทำเรื่องขอรับกล้าได้ฟรี! ที่ศูนย์ เพาะชำกล้า 116 สถานีทั่วประเทศ โดยเกษตรกร ประชาชนทั่วไป ขอรับได้ไม่เกิน 1,500 ต้นต่อปี ส่วนหน่วยงานรัฐ และภาคเอกชน ไม่เกิน 10,000 ต้นต่อปี ศึกษารายละเอียด เพิ่มเติมตามคิวอาร์โค้ด

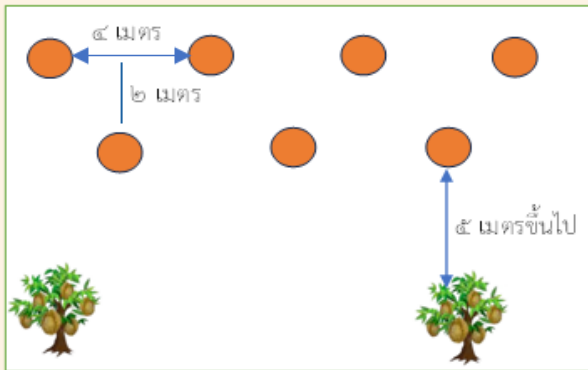




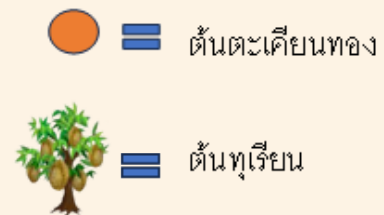
การปลูกต้นตะเคียนทอง



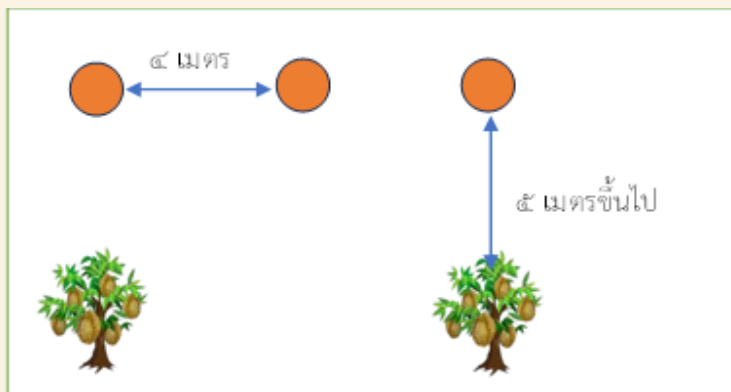
- ควรลงปลูกช่วงฤดูฝน ในพื้นที่ภาคตะวันออกประมาณช่วงกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม
 - ระยะห่างจากต้นไม้ผล 5 เมตรขึ้นไป
 - ระยะห่างระหว่างต้น
1. ปลูกแบบสลับฟันปลา จะปลูกเป็นริ้วรอบ ๆ สวน ซึ่งช่วยลดแรงปะทะ เป็นแนวกันลมที่ดี ระยะห่างระหว่างต้น 4 เมตร ระยะห่างระหว่างแถว 2 เมตร



การปลูกต้นตะเคียนทองแบบสลับฟันปลา



2. ปลูกแบบแถวเดียว จะปลูกริมถนน ระยะห่างระหว่างต้น 4 เมตร

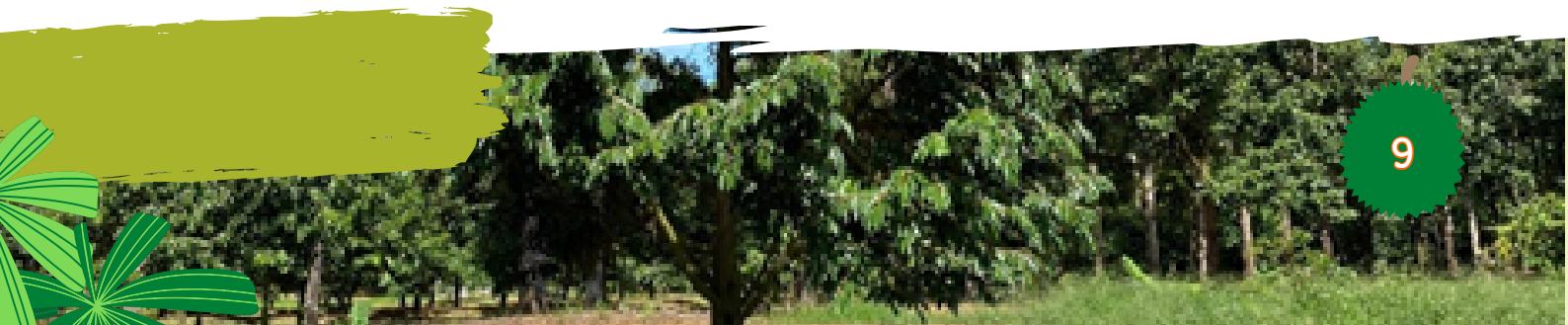


การปลูกต้นตะเคียนทองแบบแถวเดียว



วิธีปลูกกล้าไม้ตะเคียนทอง

- ใช้จอบขุดหลุมประมาณ 2 เท่าของภาชนะปลูก ทางหลุมรอบๆ ปากหลุมออกไปประมาณ 50 เซนติเมตร
- ใช้มีดพับกรีดถุงด้านข้างให้เปิดออก ระวังอย่าให้ถูกรากข้างใน ระหว่างแกะถุง พยายามอย่าให้วัสดุปลูกหลุดออกจากราก
- วางกล้าไม้ลงในหลุมตั้งต้นกล้าให้ตรง กลบดินให้ถึงระดับคอต้นของต้นกล้าไม้ ใช้ฝ่ามือกดดินรอบๆ โคนต้นกล้าให้แน่น





การดูแลต้นตะเคียนทองหลังปลูก

- **ปีที่ 1** บำรุงต้น โดยใส่ปุ๋ยเคมี สูตร 16-16-16 อัตราต้นละ 10 กรัม ปุ๋ย 2 ครั้ง และปุ๋ยคอก อัตรา ต้นละ 10 กรัม ปุ๋ย 2 ครั้ง เช่นกัน ให้น้ำช่วงหน้าแล้ง ทุกๆ 10 วัน และดูแลกำจัดวัชพืช และเถาวัลย์ที่พันต้นกล้า เมื่อต้นไม่มี 2 ยอดคู่ ให้ตัดเหลือ 1 ยอด โดยเลือกยอดที่สูงที่สุดไว้

- **ปีที่ 2** บำรุงต้น โดยใส่ปุ๋ยเคมี สูตร 16-16-16 อัตรา ต้นละ 30 กรัม ปุ๋ย 2 ครั้ง และปุ๋ยคอก อัตราต้นละ 20 กรัม ปุ๋ย 2 ครั้ง เช่นกัน และดูแลกำจัดวัชพืช และเถาวัลย์ที่พันต้นกล้า นอกจากนี้ ให้แต่งกิ่งชายล่าง (ใกล้ดิน) ออก โดยไม่ให้โล่งจนเกินไปทั้งนี้ ในปี 2 ช่วงแล้ง ต้นกล้าเริ่มแข็งแรง ไม่จำเป็นต้องให้น้ำ

- **ปีที่ 3-9** บำรุงต้น โดยใส่ปุ๋ยเคมี สูตร 16-16-16 อัตรา ต้นละ 30 กรัม ปุ๋ย 1 ครั้ง และทำการแต่งกิ่งชายล่างออกโดยไม่ให้โล่งจนเกินไป

- **ปีที่ 10 ขึ้นไป** บำรุงต้น โดยใส่ปุ๋ยเคมี สูตร 16-16-16 อัตรา ต้นละ 50 กรัม ปุ๋ย 1 ครั้ง ตัดแต่งกิ่งแขนงที่ออกข้าง เพื่อให้ลำต้นสูงชะลูด

“การปลูกต้นตะเคียนไว้รอบ ๆ สวนผลไม้ นอกจากจะช่วยเป็นแนวบังลมพายุ ป้องกันต้นทุเรียนโค่นล้ม และผลทุเรียนร่วงเสียหายแล้ว ยังเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวช่วยลดโลกร้อน หากตัดลำต้นขายก็ได้ราคาดี โดยมีผู้สนใจซื้อต้นตะเคียนทองที่สวนนวลทองจันทร์ ต้นละ 30,000 บาท แต่คุณสุเทพไม่ขาย นอกจากนี้ยังเป็นธนาคารต้นไม้ สามารถใช้ต้นไม้เป็นหลักประกันในการขอสินเชื่อกับธนาคารที่เข้าร่วมโครงการ และปัจจุบันมีการปลูกต้นไม้ขายคาร์บอนเครดิตช่วยสร้างรายได้อีกด้วย” คุณสุเทพกล่าว



ปลูกต้นตะเคียนริมถนนทางเข้าสวนนวลทองจันทร์



ปลูกต้นตะเคียนรอบสวนทุเรียน



ปลูกต้นตะเคียนรอบสระน้ำ

3) การออกแบบระบบน้ำในสวนทุเรียนแปลงใหญ่ ลดแรงงาน ลดต้นทุน รองรับเทคโนโลยี และ นวัตกรรมยุคใหม่

การสร้างสวนทุเรียนในพื้นที่ขนาดใหญ่นั้น จำเป็นต้องมีการออกแบบแปลงปลูกให้รองรับการนำเทคโนโลยีเครื่องจักรกลมาใช้ทุกชนิด เพื่อให้สะดวก ประหยัดเวลา ลด แรงงาน และลดต้นทุน โดยการวางระบบน้ำมีความสำคัญในการทำสวนทุเรียน ซึ่งทุเรียนเป็นพืชไม้ผลที่ใช้เวลาลงทุนและดูแลระยะยาว คุณสุเทพ นพพันธ์ เกษตรกรต้นแบบจังหวัดจันทบุรี เจ้าของสวนบวกลองจันท์ ได้นำการออกแบบระบบน้ำที่เหมาะสมในสวนทุเรียนขนาดใหญ่ จากประสบการณ์การทำสวนทุเรียนมากกว่า 30 ปี เพื่อรองรับเทคโนโลยีและนวัตกรรมยุคใหม่ ให้การบริหารจัดการทำสวนทุเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพสู่ความสำเร็จในการสร้างสวนทุเรียนยุคใหม่



การเลือกแปลงปลูกทุเรียน

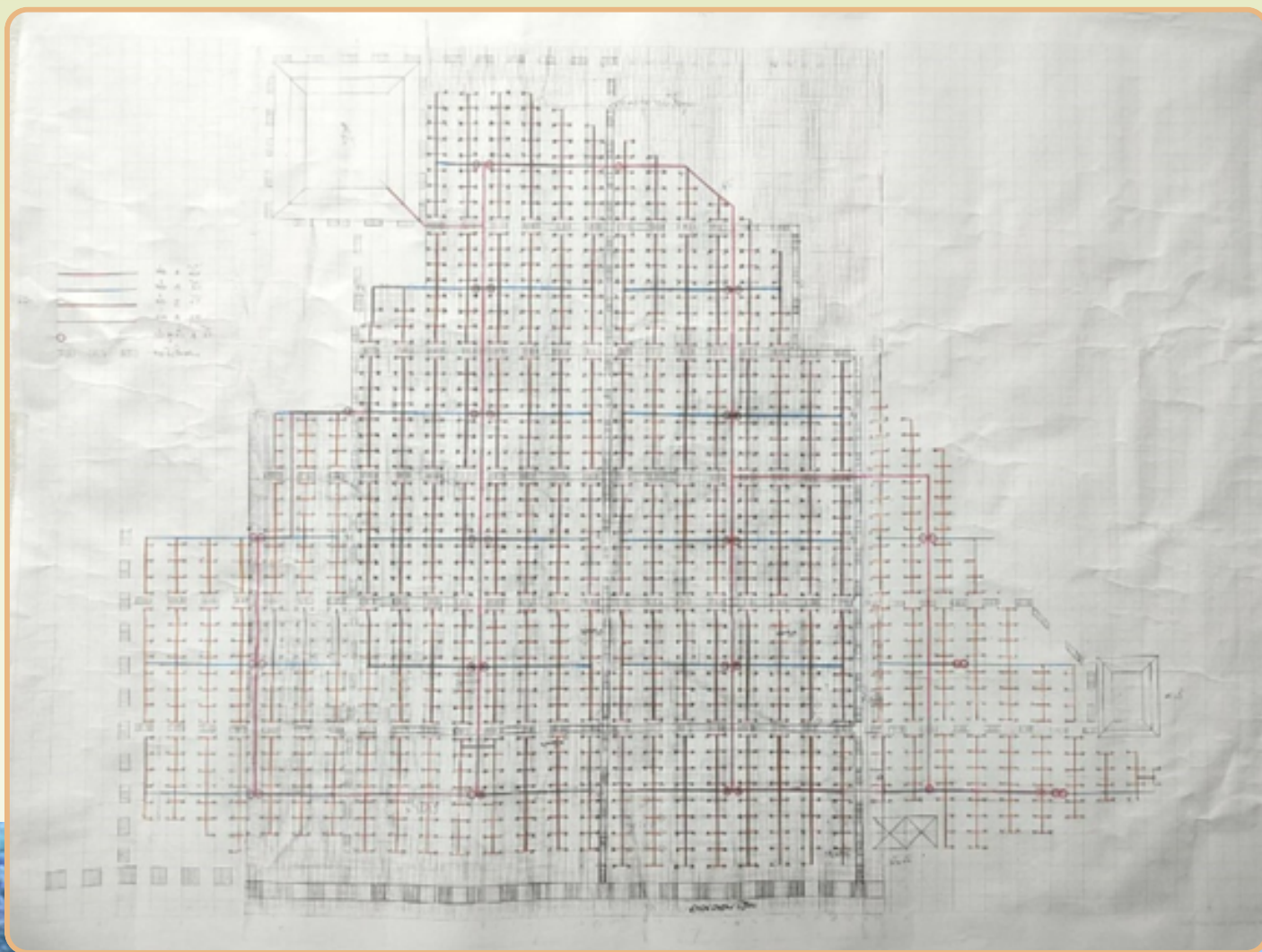
การออกแบบระบบน้ำในสวนทุเรียนแปลงใหญ่ แนะนำจุดคุ้มทุนต้องใช้พื้นที่ปลูกอย่างน้อย 50 ไร่ ทำการเลือกพื้นที่ปลูกที่เหมาะสม ได้แก่ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน แหล่งน้ำ สภาพแวดล้อม โดยแหล่งน้ำเป็นปัจจัยที่สำคัญสำหรับต้นทุเรียนต้องมีพื้นที่ของแหล่งน้ำอย่างน้อย 10 เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ทั้งหมด ทำการปรับพื้นที่ก่อนวางระบบน้ำให้ราบเรียบ กำหนดระยะปลูก 10 เมตร x 10 เมตร ใช้ต้นพันธุ์ทุเรียน 16 ต้นต่อไร่ ยกโคกสูง 60-80 เซนติเมตร กว้าง 7 เมตร ข้างละ 3.5 เมตร วางระบบน้ำห่างจากโคนต้น 2 เมตรและทางวิ่ง ระยะ 3 เมตร เพื่อให้เครื่องจักรกลทางการเกษตรสามารถเข้าได้ทุกทาง





การทำแผนผังระบบน้ำในแบบพิมพ์เขียว

ก่อนที่จะลงมือทำระบบน้ำในพื้นที่ขนาดใหญ่ จำเป็นต้องวางแผนผังระบบน้ำในแบบพิมพ์เขียว เพื่อให้การเริ่มต้นซึ่งเป็นจุดสำคัญที่จะก้าวสู่แต่ละขั้นตอน เป็นไปอย่างราบรื่นจนงานสำเร็จ การทำแผนผังระบบน้ำทำให้เราใช้ทรัพยากรในการทำงานได้อย่างคุ้มค่า ลดแรงงาน ลดเวลาและลดต้นทุน และที่สำคัญเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบดูแลสวนการถ่ายโอนข้อมูลในการจัดการสวนทำให้เข้าใจง่าย รวมถึงง่ายต่อการซ่อมบำรุงระบบน้ำอีกด้วย



ตัวอย่าง แบบพิมพ์เขียวออกแบบวางแผนผังระบบน้ำแปลงทุเรียน

การจัดเตรียมอุปกรณ์ (สำหรับพื้นที่ปลูก 50 ไร่)

1. มอเตอร์ ขนาด 15-25 แรงม้า (Hp)
2. ท่อเมน (Main) ใช้ท่อ PVC ขนาด 6 นิ้ว
3. ท่อจ่าย ใช้ท่อ PVC (สีเทา) หรือ ท่อ PE มี 3 ขนาด ได้แก่ 4 นิ้ว 2 นิ้ว และ 4 หุน
4. ประตุน้ำ ขนาด 4 นิ้ว ใช้สำหรับเปิดปิดน้ำ
5. Air ware



มอเตอร์



ท่อเมน ขนาด 6 นิ้ว



ท่อจ่าย ขนาด 4 นิ้ว



ท่อจ่าย ขนาด 2 นิ้ว



ท่อจ่าย ขนาด 4 หุน



Air ware



ประตุน้ำ แบบผีเสื้อ และ แบบบอลวาล์ว



ท่อจ่าย

การเลือกใช้หัวจ่ายน้ำ

การเลือกใช้หัวจ่ายน้ำแบบหัวพ่นหรือเหวี่ยง ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่เราจะใช้ในแต่ละช่วงการเจริญเติบโตของทุเรียน ดังนี้

- ทุเรียนต้นเล็ก ระยะเริ่มปลูก - 4 ปี ใช้แบบหัวพ่น เนื่องจากทุเรียนเล็กมีความต้องการน้ำต่อวันไม่มาก ประมาณไม่เกิน 300 ลิตรต่อวัน

- ทุเรียนต้นโต 4 ปีขึ้นไป ใช้แบบหัวเหวี่ยงหรือสปริงเกอร์ เนื่องจากทุเรียนต้นโตต้องการน้ำประมาณ 500 ลิตรต่อวัน ที่แรงดัน 1.5 บาร์ โดยช่วงก่อนดอกบานต้องลดน้ำลง 10 % และช่วงระยะผลอายุ 8 สัปดาห์หลังดอกบาน เป็นช่วงที่ต้นทุเรียน มีความต้องการน้ำสูงสุดเพื่อสร้างเนื้อ ประมาณ 1,000 ลิตรต่อวัน ทั้งนี้ การให้น้ำแก่ต้นทุเรียน ต้องดูอุณหภูมิ สภาพอากาศ และความชื้นประกอบด้วย



แบบหัวฉีด



แบบสปริงเกอร์



ระบบน้ำในสวนทุเรียนแปลงใหญ่ รองรับเทคโนโลยีและนวัตกรรมยุคใหม่

การให้น้ำ

การวางระบบน้ำในสวนทุเรียนแปลงใหญ่ ช่วยประหยัดเวลาในการให้น้ำ โดยพื้นที่ปลูก 100 ไร่ ใช้เวลา ให้น้ำเพียง 3 ชั่วโมง หากใช้มอเตอร์ที่ 25 แรงม้า สามารถให้น้ำได้ครั้งละ 3 - 4 ลีอก และมีอัตราการให้น้ำที่สม่ำเสมอ ทั่วทั้งแปลง

ระยะเวลาดำเนินการและแรงงาน

การลงระบบน้ำในพื้นที่ 50 ไร่ ใช้แรงงาน 6 คน และใช้รถแมคโด ขนาด 3 ตัน 2 คัน ระยะเวลา 350 ชั่วโมง รวมระยะเวลาดำเนินการจนแล้วเสร็จ 20 วัน

ต้นทุนการวางระบบน้ำ

ใช้ท่อเมนขนาด 6 นิ้ว เจลี่ 40,000 บาทต่อไร่
ใช้ท่อเมนขนาด 8 นิ้ว เจลี่ 48,000 บาทต่อไร่

ทั้งนี้ การออกแบบระบบน้ำในสวนทุเรียนแปลงใหญ่ ตามคำแนะนำของคุณสุเทพ สามารถนำไปปรับใช้ในการออกแบบระบบน้ำในสวนทุเรียนโดยปรับตามสภาพพื้นที่แปลงปลูก ซึ่งสามารถลดแรงงานลดต้นทุน ช่วยให้การบริหารจัดการสวนทุเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ รองรับเทคโนโลยีและนวัตกรรมยุคใหม่ สู่ความสำเร็จในการสร้างสวนทุเรียน



15.ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

ทุเรียน	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
ระยะการเจริญเติบโต	ระยะพัฒนาผล				ระยะผลแก่และเก็บเกี่ยว		การเตรียมต้น (ระยะการเจริญทางใบ)				ระยะออกดอกและติดผล	
การดูแลรักษา	1.การให้น้ำ เมื่อเริ่มติดผลได้ 1 สัปดาห์ค่อยๆเพิ่มปริมาณการให้น้ำขึ้นเรื่อยๆ สามารถให้น้ำในอัตราปกติหลังการติดผล 3สัปดาห์ ต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอ 2.การใส่ปุ๋ย 2.1 บำรุงผล (หลังดอกบาน 5-6 สัปดาห์) สูตร 13-13-21 อัตรา 200กรัม/ทรงพุ่ม 1เมตร และสูตร 12-12-17+2อัตรา 100 กรัม/ทรงพุ่ม 1 เมตร 3.การตัดแต่งผล ถ้าตรวจพบผลที่มีพัฒนาการผิดปกติ มีขนาดเล็ก หนามแดง หรือมีโรคแมลงทำลายให้ตัดทิ้ง เมื่อผลโตควรทำการโยงผล จำนวน 5 ครั้ง 4.สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน 4.1 โรครากเน่าโคนเน่า 4.2 ราแป้ง 4.3 โรคใบจุด ใบไหม้				1. การเก็บเกี่ยวผลผลิต เก็บเกี่ยวตามอายุผลของแต่ละพันธุ์ ห้ามตัดทุเรียนอ่อน การนับอายุผลเก็บเกี่ยวให้นับตั้งแต่วันที่ดอกบานจนถึงวันที่ทำการเก็บเกี่ยว 2. การให้น้ำ ต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอ 3.สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน 3.1 โรครากเน่าโคนเน่า 3.2 โรคใบจุด ใบไหม้ 3.3 ราสีชมพู		1. การเตรียมต้น หลังเก็บเกี่ยว ให้รีบตัดแต่งกิ่งที่เป็นโรค กิ่งแห้ง กิ่งแขนง การอบแผลด้วยสารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา 2. การให้น้ำ ต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอ โดยให้น้ำเมื่อฝนทิ้งช่วงเกิน 7 วัน 3. สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน 3.1 โรครากเน่าโคนเน่า 3.2 โรคใบจุด ใบไหม้ 3.3 โรคราสีชมพู 3.4 โรคใบจุดสนิม หรือใบจุดสาหร่าย 3.5 โรคใบติด 3.6 โรคใบดำ				1. การให้น้ำ รดน้ำในช่วงปลายฝนเพื่อชักนำการออกดอก จากนั้นจึงค่อยๆเพิ่มปริมาณน้ำขึ้นเรื่อยๆ และต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอตลอดช่วงพัฒนาการของผลทุเรียน 2. การใส่ปุ๋ย ใส่ปุ๋ยทางดินโดยใส่ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์ก่อนสิ้นฤดูฝนประมาณ 1 เดือน เพื่อส่งเสริมการออกดอก 3.สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน 3.1 โรครากเน่าโคนเน่า 3.2 โรคใบจุด 3.2 โรคราแป้ง 3.3 อาการขาดน้ำ 4.การใช้สารควบคุมการเจริญเติบโต เพื่อกระตุ้นการออกดอก สารพาโคลบิวทาโซล 10% อัตรา 10มิลลิลิตรต่อน้ำ 200 ลิตร	

16.ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

ปี พ.ศ.	ผลผลิต (ตัน)	ราคาเฉลี่ยต่อกิโลกรัม (บาท)	รายได้ (บาท)	ต้นทุน (บาท)	รายได้สุทธิ (บาท)
2564	320	120	38,400,000	11,424,000	27,200,000
2565	370	130	48,100,000	9,250,000	38,850,000
2566	300	150	45,000,000	10,260,000	27,540,000



17. ภาพเกษตรกร



นายสุเทพ นพพันธ์ เกษตรกรต้นแบบ จันทบุรีโมเดล





คณะทำงาน



1. นายพิทวัฒน์ อ่อนทองหลาง
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 6 ประจวบ
2. นางเพ็ญจันทร์ วิจิตร
นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้เชี่ยวชาญ ด้านการจัดการผลิตพืชที่เหมาะสม
กับสภาพพื้นที่ (ภาคตะวันออก)
3. นายจงรักษ์ จารุเนตร
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปราจีนบุรี
4. นายพินิจ กัลยาศิลป์
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี
5. นางสาวสุธาทิพย์ การรักษา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง
6. นายนพดล แดงพวง
ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมตามพระราชบัญญัติ สวพ.6
7. นายสมชาย จันทาพิริยะพูน
ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการ สวพ.6
8. นางสาวหฤทัย แก่นลา
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาการตรวจสอบพืชและปัจจัยการผลิต
9. นางเกษลีย์ จันทาพิริยะพูน
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกลุ่มถ่ายทอดเทคโนโลยี สวพ.6
10. นายอลงกต อุทัยธนกิจ
เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการ กลุ่มจัดการพื้นที่
11. นายสุวิวัฒน์ วงษ์สกุลไชยะ
วิชาการเกษตรชำนาญการ สวพ.6
12. นางจิรวดี แดงพวง
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สวพ.6
13. นางสาวเครือวัลย์ ดาวงษ์
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สวพ.6
14. นางสาวอรุณี แท่งทอง
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สวพ.6

