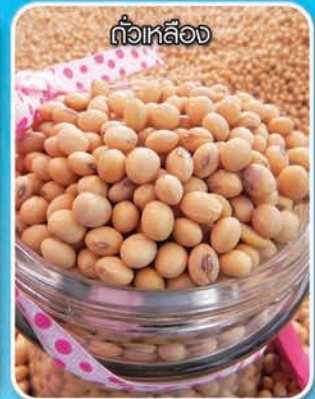


แนวทาง...และแบบอย่างการเพาะปลูก

พืชไร่

เงินล้าน

- บรรณาธิการ : อภิชาติ ศรีสอาด
- เรียบเรียง : จันทรา อุสุวรรณ



พบกับ
8 กูรู
พืชไร่สร้างเงินล้าน
อย่างมืออาชีพ

- ★ “ข้าวโพดเทียน”...บ้านเกาะปลูกเพียง 2 เดือน...สร้างรายได้หือยแสน
- ★ “เฟือกหอม”...ไร่ละแสน...ทำได้ไม่ยาก

- ★ “ถั่วลิสงหลังนา”...พืชสร้างเงิน...ใช้น้ำน้อย
- ★ มีตรพลและกลุ่มพันธมิตร...เน...“ไร่อ้อยยุคใหม่”ต้องปลูกถั่วเหลืองควบคู่
- ★ “ทานตะวัน”...พืชไร่เศรษฐกิจตอบรับกระแส...คนรักสุขภาพ





ดำรงค์ วิรัชกุล

ชาวไร่สับปะรดที่ฉะเชิงเทรา
เผยชีวิตเปลี่ยนเพราะ

สับปะรด เงินล้าน

U.A6

สุวรรณ สอนุกู๋

เซียนปลูกมันสำปะหลัง

แนะนำน้ำหยด

ช่วยเพิ่มผลผลิตได้กว่าเท่าตัว

U.A10



ปราณี นาคเนียม เพาะข้าวโพดเทียนบ้านเกาะ ปลูกเพียง 2 เดือน สร้างรายได้หือยิบแสน



u.A15

นิคม เจริญพงษ์ ชวนปลูก“ทานตะวัน” พืชไร่เศรษฐกิจ ตอบรับกระแสกลุ่มคนรักสุขภาพ



u.A19



ชุดิพงศ์ ศักดิ์ธีรสุนทร

เกษตรกรบ้านลาด

แปะปลุกทั่วสี่สงหลังนา

พืชสร้างเงินใช้น้ำน้อย

น.98



มิตรพลและกลุ่มพันธมิตร แปะไร่ออชยุคใหม่
ต้องปลุกทั่วเหลืองควบคู่

เพื่อเพิ่มผลผลิตอย่างยั่งยืน

น.102



ประเสริฐ บินปล้อง

เกษตรกรดีเด่นจากเมืองสุพรรณ

แนะนำปลูกอ้อย

ระบบน้ำหยดดีที่สุด **บ.105**



ณัฐพงษ์ อินทงษา

ปลูกพื้อกหอม **บ.108**

ไร่อะแซน ทำได้ไม่ยาก



คำรงค์ วิรัชกุล

ชาวไร่สับปะรดที่ฉะเชิงเทรา
เผยชีวิตเปลี่ยนเพราะ

สับปะรด เงินล้าน



คุณคำรงค์ วิรัชกุล

คุณคำรงค์ วิรัชกุล เกษตรกร
ชาวไร่สับปะรด ตำบลลาดกระโทง
อำเภอสนามชัยเขต จังหวัด
ฉะเชิงเทรา เผยเทคนิคการปลูก
สับปะรดให้เป็นสับปะรดด้วยการใช้
ปุ๋ยให้พอดี ใช้แรงงานครอบครัว
ทำเองรวยเองดีกว่าไปจ้าง จาก
อดีตมีพื้นที่ปลูกสับปะรดเพียง 5
ไร่ ปัจจุบันขยายอาณาเขตเป็น
300 กว่าไร่

ชีวิตที่ไม่เป็นสุขประด

คุณดำรงค์ได้เล่าถึงช่วงชีวิตหนึ่งที่สามารถก้าวผ่านมาได้ ให้ฟังว่า “ผมเชื่อว่ามนุษย์ทุกคนต้องประสบพบเจอกับปัญหาชีวิตมานับครั้งไม่ถ้วนแน่นอน ผมก็เป็นหนึ่งในนั้นที่ช่วงหนึ่งประสบปัญหาเสมือนเป็นมรสุมที่พัดเข้ามาอย่างบ้าคลั่ง ผมสิ้นเนื้อประดาตัวเงินติดตัวไม่มีเลย ที่เป็นแบบนี้เพราะมันล่าปะหลัง ช่วงนั้นผมปลูกมันล่าปะหลังแล้วเจอปัญหาเรื่องราคามันตกต่ำจนถึงขีดสุด ผมปลูกมันมา 7 ปี ก็เป็นหนี้รวม 7 แสนบาท เป็นหนี้เพราะการปลูกมันปีละแสน จากจุดนั้นทำให้ผมต้องปรับเปลี่ยนมาปลูกสับปะรด เริ่มแรกก็ปลูกสับปะรดแซมมันล่าปะหลังก่อน สายพันธุ์ที่นำมาปลูกเป็นปัตตาเวีย (พันธุ์ตาดำ) พอชีวิตเริ่มดีขึ้นมาเรื่อยๆ จึงเปลี่ยนมาปลูกสับปะรดแบบเต็มพื้นที่ 300 ไร่ในปัจจุบัน และในอนาคตคาดว่าจะขยายเพิ่มขึ้นอีก”

คำแนะนำจากชาวไร่สับปะรดมืออาชีพ

การปลูกสับปะรดควรเริ่มจากการเตรียมดินให้ดีเสียก่อน ควรนำดินไปวิเคราะห์ก่อนตามสถานที่ที่ให้บริการ หากไม่สามารถทำได้ก็เพียงวัดค่าความเป็นกรด-ด่างของดิน เพื่อที่จะได้ทราบว่าดินในพื้นที่นั้นมีธาตุอาหารตัวไหนอยู่บ้าง และต้องเพิ่มธาตุอาหารตัวไหนลงไปเพื่อที่จะประหยัดต้นทุนในการใช้ปุ๋ยได้เป็นอย่างดี ส่วนวิธีการปลูกสับปะรดเกษตรกรคนเก่งได้อธิบายไว้ดังนี้

ขั้นตอนการปลูก

1. พื้นที่เคยปลูกสับปะรด ให้ไถสับไถและต้นทิ้งไว้ประมาณ 2 - 3 เดือน แล้วไถกลบ
2. ไถพรวน 7 - 10 ครั้ง ตากดิน 7 - 10 วัน



พลา 3

รองพื้นด้วยมูลไก่ (หว่านให้ทั่วพื้นที่) ประมาณ 300 - 400 กิโลกรัมต่อไร่ จากนั้นให้ใช้พลา 3 ตีหน้าดิน พรวน 1 - 2 ครั้ง ผสมให้เข้ากัน จากนั้นยกร่องสูง 15 เซนติเมตร แล้วทำแนวปลูกสับปะรด ระยะปลูก 50 x 50 เซนติเมตร ปลูกได้ประมาณ 6,300 - 7,000 ต้นต่อไร่ ระยะห่างร่องทางเดินด้านข้าง 90 เซนติเมตร (ปลูกด้วยหน่อและจุกได้ปริมาณต้นต่อไร่เท่ากัน)



วิธีการปลูก

การปลูกด้วยหน่อและจุก

คุณดำรงค์ เล่าว่า หากจะปลูกด้วยหน่อ จำเป็นต้องคัดหน่อให้มีขนาดเดียวกันสำหรับปลูกในแต่ละแปลงเพื่อเก็บเกี่ยวได้พร้อมกัน หน่อที่ใช้ปลูกมี 3 ขนาด คือ ขนาดเล็ก (300-500 กรัม) ขนาดกลาง (500-700 กรัม) และขนาดใหญ่ (700-900 กรัม) ไม่ควรใช้หน่อพันธุ์ที่หักจากต้นแล้วเก็บไว้นานเกินไป

ส่วนการปลูกด้วยจุกให้คัดจุกที่มีขนาดตั้งแต่ 180 กรัม สามารถบังคับดอกได้เมื่ออายุปลูก 10-14 เดือน ขึ้นอยู่กับช่วงเวลาปลูก การปลูก และระยะปลูก ก่อนนำไปปลูกควรชุบหน่อพันธุ์หรือจุกก่อนปลูกด้วยสารป้องกันโรครากเน่าหรือโคนเน่า โดยเฉพาะการปลูกช่วงฤดูฝน

การใส่ปุ๋ย

คุณดำรงค์เล่าให้ฟังถึงวิธีการใส่ปุ๋ยให้ฟังว่า ที่ไร่จะใส่ปุ๋ยทางดินร่วมกับการพ่นทางใบ โดยให้ปุ๋ยรองพื้น 1 ครั้ง หลังปลูก 1-3 เดือน ให้ฉีดพ่นทางใบเดือนละ 1 ครั้ง สัปดาห์แรกของการปลูกนั้นยังไม่ใส่ปุ๋ย ควรสังเกตว่าจุกหรือหน่อนั้นตั้งตัวได้หรือยังโดยการสังเกตจากสีหากยังเป็นสีเขียวอยู่แสดงว่าจุกหรือหน่อนั้นตั้งตัวดีแล้ว ซึ่งการใส่ปุ๋ยจำเป็นต้องดูฝน

เป็นหลัก หากฝนตกดีสม่ำเสมอจึงจะสามารถใส่ปุ๋ยได้ ปุ๋ยที่ใช้ในไร่จะประกอบด้วย 3 สูตรด้วยกัน คือ ปุ๋ยสูตร 15-15-15 (ปริมาณที่ใช้ 50 กิโลกรัม) และ 21-0-0 (ปริมาณที่ใช้ 150 กิโลกรัม) 0-0-60 (ปริมาณที่ใช้ 50 กิโลกรัม) โรยรอบโคนต้น 1 ชั้นแถว

การให้น้ำ

นอกจากนี้คุณดำรงค์ กล่าวเสริมเพิ่มเติมในส่วนของการให้น้ำว่า ไม่จำเป็นต้องให้น้ำ ถ้ามีปริมาณน้ำฝนสม่ำเสมอตลอดฤดูฝน ส่วนในฤดูแล้งหรือฝนทิ้งช่วง ควรให้น้ำต้นสัปดาห์ที่กำลังเจริญเติบโตสัปดาห์ละ 1-2 ลิตรต่อต้น หลังใส่ปุ๋ยครั้งสุดท้าย ถ้าไม่มีฝนต้องให้น้ำเพื่อให้ต้นสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ให้หมดควรให้น้ำก่อนและหลังการออกดอก แล้วหยุดให้น้ำก่อนเก็บเกี่ยว 15-30 วัน

การบังคับดอก

คุณดำรงค์ เล่าต่อว่า ในแปลงเดียวกันควรบังคับดอกพร้อมกัน บังคับดอกหลังการ





หัวปักสับประด

ให้ปุ๋ยทางกาบใบแล้ว 2 เดือน หรือหลังการพ่นปุ๋ยทางใบ 1 เดือน บังคับดอกเมื่อต้นสับประดมีน้ำหนักต้นปลูกประมาณ 2.5-2.8 กิโลกรัม และปุ๋ยเคมีสูตร 46-0-0 อัตรา 300 กรัม และน้ำ 20 ลิตร อัตรา 60-75 มิลลิลิตรต่อต้น หรือใส่ถ่านแก๊ส อัตรา 1-2 กรัมต่อต้น ในขณะที่มีน้ำอยู่ในยอดทั้ง 2 วิธี บังคับ 2 ครั้ง ห่างกัน 4-7 วัน ทำการบังคับดอกในช่วงเย็นหรือกลางคืน หากมีฝนตกภายใน 2 ชั่วโมง หลังหยอดสารบังคับดอก ควรหยอดซ้ำภายใน 2 -3 วัน

วิธีการเก็บเกี่ยว

สับประดสำหรับส่งโรงงานให้ใช้มือหักผลออกจากต้นโดยไม่ต้องเหลือก้าน แล้วหักจุกออกส่วนสับประดสำหรับบริโภคสด ใช้มีดตัดให้เหลือก้านยาวติดผลประมาณ 10 เซนติเมตร ไม่ต้องหักจุกออก

ระยะเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม เก็บเกี่ยวเมื่อตาสับประดเริ่มเปิด 2-3 ตา หรือผิวเปลือกเปลี่ยนเป็นสีเหลืองประมาณ 10 เปอร์เซ็นต์

ตลาดมีขึ้นมีลงเป็นธรรมดา

คุณดำรง กล่าวเสริมว่า “ในปี 2557 เสมือนเป็นปีทองของชาวไร่สับประดเลยก็ว่าได้ เพราะราคาซื้อจากหน้าไร่อยู่ที่กิโลกรัมละ 7-8 บาท



สับประดหัวนี้หนักเกือบ 5 กิโลกรัม

ถือว่าเป็นราคาที่สูงมาก ปีนี้ผมยิ้มได้เพราะได้จับเงินล้านแน่ๆ แต่บางปีราคาตกต่ำมากอยู่ที่กิโลกรัมละ 3-4 บาทก็มี ราคาตกต่ำขนาดนี้ผมก็ยังอยู่ได้เพราะผมประหยัดต้นทุนด้วยการใช้สารเคมีให้น้อยที่สุด ถ้าอาการไม่หนักจริงๆ ก็จะไม่ฉีดพ่น และที่สำคัญไม่จ้างแรงงานคนมากนักส่วนใหญ่ผมจะทำเองทั้งหมด จึงทำให้การปลูกสับประดบนเนื้อที่ 300 ไร่นี้ ผมทำคนเดียวก็เอาอยู่”

ผู้อ่านหรือเกษตรกรท่านใดสนใจสามารถสอบถามข้อมูล หรือปรึกษาเกี่ยวกับการปลูกสับประดได้จากคุณดำรง วัชรกุล รับรองว่าจะได้ข้อคิดดีๆ แน่แน่นอนติดต่อได้ที่ คุณดำรง วัชรกุล บ้านเลขที่ 61 หมู่ 2 ตำบลลาดกระโทง อำเภอสวนชัยเขต จังหวัดฉะเชิงเทรา 24160 โทร. 089-5435372

สุวรรณ สอนภู

เซียนปลุกมันสำปะหลัง

แนะนำน้ำหยด

ช่วยเพิ่มผลผลิตได้กว่าเท่าตัว

“คุณสุวรรณ สอนภู เกษตรกรวัย 43 ปี เซียนปลุกมันสำปะหลัง แถวเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา ฉีกกฎเดิมของการปลุกมันแบบพึ่งฟ้าพึ่งฝน จนค้นพบวิธีการปลุกมันสำปะหลังแบบน้ำหยดในไร่มันที่ได้ความรู้จากกรมวิชาการเกษตรมาประยุกต์ใช้ สามารถเพิ่มผลผลิตได้กว่า 15-20 ตันต่อไร่ จากเดิมทำได้แค่ 8-9 ตันต่อไร่”



คุณสุวรรณ สอนภู เกษตรกรหัวก้าวหน้า
แถวเลิงสา จังหวัดนครราชสีมา ยึดอาชีพปลูก
มันสำปะหลังมาตั้งแต่ปี 2540 โดยมีพื้นที่ปลูก
มันทั้งหมด 47 ไร่ และไม่เคยเปลี่ยนมาปลูกพืช
ชนิดอื่นๆ เลยแม้แต่น้อย คุณสุวรรณบอกว่าที่
เลือกปลูกมันสำปะหลังเพราะเป็นพืชที่สามารถ
ยืดอายุการปลูกได้เพื่อดูกระแสตลาดได้ว่าช่วงนี้
ราคามันสำปะหลังอยู่ที่เท่าไร และที่สำคัญสาร
เคมีก็ใช้ไม่มาก

เปิดเคล็ดไม่ลับกับการเพิ่มผลผลิต มัน

คุณสุวรรณ ได้ถ่ายทอดประสบการณ์การ
ปลูกมันให้มีผลผลิตที่เพิ่มขึ้นผ่านมายังผู้เขียนว่า
ลำดับแรกควรพิจารณาถึงคุณภาพดินในพื้นที่ที่
จะใช้สำหรับปลูกมันเช่น เป็นดินชนิดใด มีแร่
ธาตุหรือขาดแร่ธาตุอะไรบ้าง ส่วนดินในพื้นที่
ของคุณสุวรรณนั้นเป็นดินชุดโซคชัย ซึ่งเป็น
ดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ ต้องมีการ
บำรุงเพิ่มเติม อาจจะทำให้พืชขาดน้ำได้ในช่วง
เพาะปลูก แต่เรื่องนี้นั้นคุณสุวรรณบอกว่าไม่
ห่วงเพราะถือว่าเป็นความโชคดีที่มีแหล่งน้ำแถม
ยังทำเป็นระบบน้ำหยดอีกด้วย

ขั้นตอนการเตรียมดิน

ช่วงนี้คุณสุวรรณได้เล่าให้ว่า มันสำปะหลัง
เป็นพืชใช้รากกักเก็บอาหารหรือที่ชาวบ้านเรียกว่า
หัวมัน การเตรียมดินนับว่ามีบทบาทสำคัญมาก
ควรให้ความสนใจเป็นพิเศษ โดยมีขั้นตอนดังนี้

ครั้งที่ 1 ให้ใช้รถไถใหญ่ตัดผล 2 ตั้ง
ผลให้ไถลึกประมาณ 50 เซนติเมตร

ครั้งที่ 2 ใช้รถไถตัดผล 3 ไถแปร ซึ่ง
ก่อนการไถแปรควรตากดินทิ้งไว้ 7-10 วัน ทำให้
วัชพืชตายดินแตกและไถแปรได้ง่ายขึ้น



ไถแปรด้วยพล 3 สึก 30 เซนติเมตร หรือเกินกว่านั้นก็ได้

ครั้งที่ 3 ใช้รถตัดผลซักร่องตั้งระยะผล
120 เซนติเมตร ซักร่องให้ลึกที่สุดเท่าที่จะทำได้
เมื่อผ่านขั้นตอนการไถเสร็จจึ้นลงแล้ว แนวร่อง
จะมีความลึกประมาณ 50-60 เซนติเมตร ซึ่ง
ปกติการปลูกมันสำปะหลังทั่วๆ ไป จะปลูกบน
สันร่อง ทำให้ผลผลิตน้อย เพราะสันร่องที่สูงมาก
จะขาดน้ำและขาดอาหารหรือว่าพืชได้รับน้ำและ
อาหารไม่เพียงพอตนเอง เพราะถ้าปลูกบนสัน
ร่องเวลาให้ปุ๋ย ซึ่งส่วนใหญ่ให้ปุ๋ยเม็ด เม็ดปุ๋ยจะ
กลิ้งหล่นตกลงท้องร่องหมด เวลาให้น้ำก็จะเปียก
บริเวณท้องร่องมันสำปะหลังได้รับน้ำไม่เพียงพอ

การเตรียมท่อนพันธุ์

การเตรียมท่อนพันธุ์ใช้ท่อนพันธุ์ความยาว
50-60 เซนติเมตร ให้ตัดต้นพันธุ์ตรงๆ อย่าตัด
เฉียง เลือกต้นพันธุ์ไม่อ่อนไม่แก่เกินไป หลัง



แช่ก่อนพันรูป้องกับแฉะแฉะ ด้วยยาโกะบิโกแฉะ

จากใช้เครื่องตัดหญ้าตัดใบวงเดือนหน้า 8 นิ้ว ตัดต้นพันธุ์ยาว 20-25 เซนติเมตร ให้ใช้มีดคมๆ ตัดตาออกให้หมด (เลาะตา) ส่วนนี้เป็นส่วนที่จะปลูกหรือปักลงดิน สาเหตุที่ต้องตัดตามันลำปะหลังข้างล่างออกก็เพราะว่าต้องการให้รากของมันงอกออกมาเป็นชั้นๆ ตั้งแต่ 10 ชั้นขึ้นไป (หมายเหตุ : อาจเป็นการเพิ่มต้นทุนเกษตรกรควรพิจารณาถึงค่าใช้จ่าย)

การปลูกลงแปลง

นำท่อนพันธุ์ที่พร้อมแล้วปลูกลงแปลงบริเวณท้องร่องที่ใส่ปุ๋ยแล้วกลบดินเอาไว้ ก่อนปลูกต้องรดน้ำให้ชุ่มหรือเปิดน้ำให้ท่วมแปลง เพราะจะได้ปักท่อนพันธุ์มันลำปะหลังลงไปง่ายๆ วิธีการปักให้ปักลงไปตรงๆ ไม่เอนไม่เอียง ระยะห่างระหว่างแถวระหว่างต้น 60 เซนติเมตร x 1.3 เมตร จะได้ 2,050 ต้นต่อไร่

เทคนิคการให้ปุ๋ย

ให้นำมูลสัตว์ เช่น ขี้วัว ขี้หมู ขี้ไก่เกลบใส่ในท้องร่องที่ยกร่องเตรียมแปลงเอาไว้หนาพอสมควรโดยแบ่งออกเป็น 4 ชั้นดังนี้ ชั้นที่ 1 ใส่มูลสัตว์ ชั้นที่ 2 ใส่ขี้เถ้าเกลบ ซึ่งขี้เถ้าทำจากรากของมันลำปะหลังแตกงอกเร็วและแตกขยายตัวได้ดีรวมไปถึงในขี้เถ้ายังมีโพแทสเซียมสูงซึ่ง

ช่วยให้มันลำปะหลังลงหัวได้ดี ชั้นที่ 3 ใส่ขี้เถ้า (กากตะกอนอ้อย) ถ้าไม่มีให้ใส่กากแป้งมันหรือพวกเปลือกมันจากโรงงานก็ได้ ชั้นที่ 4 ใส่แร่เพิ่มผลผลิตมันลำปะหลังให้ใส่ตามความสมบูรณ์ของดิน เมื่อใส่ทุกอย่างครบแล้วให้ใช้ผาลหัวหมูติดรถไถเล็กหรือรถไถเดินตามไถกลางท้องร่องเพื่อผสมปุ๋ยให้เข้ากันและผสมให้เข้ากับดินหลังจากนั้นก็ให้ใช้ผาลหัวหมูหรือผาลจักรไถดินบนสันร่องมากลบท้องร่องที่เราใส่ปุ๋ยไว้ทำให้เหมือนกับเราไม่ได้ยกร่องนั่นเอง

เทคนิคการให้น้ำ

สำหรับระบบน้ำหยดของคุณสุวรรณนั้น จะใช้น้ำจากบ่อน้ำที่ขุดไว้ ซึ่งเป็นบ่อน้ำซับสามารถมิน้ำใช้ได้ตลอดทั้งปี ซึ่งพื้นที่บ่อมีความจุประมาณ 1,260 ลูกบาศก์เมตร ให้ปุ๋ยทางน้ำไว้ด้วย โดยใช้อุปกรณ์ง่ายๆ คือ นำปุ๋ยชีวภาพมาผสมกับน้ำและคนให้เข้ากันในถังพลาสติกใบใหญ่ และจะต่อสายยางในรูปแบบของกัลก้นน้ำเพื่อนำปุ๋ยที่ผสมแล้วเข้าไปสู่ระบบท่อที่สูบน้ำจากบ่อ ปุ๋ยดังกล่าวจะไหลไปตามท่อเมนที่วางยาวไว้กลางไร่มันลำปะหลัง ซึ่งจะมีการต่อท่อน้ำหยดในลักษณะก้างปลากระจายไปทั่วทุกแถวของต้นมันลำปะหลัง “ระบบท่อน้ำหยดนี้ สามารถหา



ต่อก่อเตรียมดึงสายน้ำหยด