



สกสว

# คู่มือเกษตรกร



# 76 จังหวัด โมเดล DOA TOGETHER

การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง

โดย กองวิจัยพัฒนาพืชเศรษฐกิจใหม่  
และการจัดการก๊าซเรือนกระจกสำหรับภาคการเกษตร  
กรมวิชาการเกษตร







# คำนำ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (กษ.) ภายใต้การบริหารงานของ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า ได้มอบหมายนโยบายด้านการเกษตรให้กับหน่วยงานในสังกัด เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2566 ที่ผ่านมานั้น โดยเร่งรัดดำเนินการขับเคลื่อนนโยบายสำคัญด้านการเกษตรไปสู่ความสำเร็จและเห็นผลเป็นที่ประจักษ์ภายใน 100 วัน ภายใต้หลักการ “เกษตรกรต้องอยู่ดี สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน” มุ่งมั่นที่จะสร้างรายได้ให้เกษตรกร ผ่านหลักการ “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” เพื่อยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและเสริมศักยภาพเกษตรกรให้มีรายได้จากมูลค่าผลตอบแทนต่อพื้นที่สูงขึ้น กรมวิชาการเกษตร จึงจัดทำ “โครงการ 76 จังหวัด 76 โมเดล (Best Practice) การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง” ภายใต้กิจกรรม “100 วัน แห่งความสำเร็จกรมวิชาการเกษตรรวมใจเป็นหนึ่ง” เพื่อคัดเลือกแปลงต้นแบบหรือโมเดลแห่งความสำเร็จของเกษตรกรที่ดีและปฏิบัติได้จริงจากการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง นำองค์ความรู้ต่าง ๆ ของเกษตรกร เช่น แนวความคิด/หลักการทำการเกษตร เทคโนโลยี/นวัตกรรม/ภูมิปัญญาที่ใช้ปฏิบัติ ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข มาถอดบทเรียน (lesson learned) แห่งความสำเร็จ แล้วจัดทำเป็นหนังสือ คู่มือ และเอกสารไปเผยแพร่ ถ่ายทอด และขยายผลแห่งความสำเร็จกับเกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องทั่วประเทศได้นำไปปฏิบัติและประยุกต์ใช้เพื่อการพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ของตนเอง ครอบคลุมตั้งแต่ห่วงโซ่การผลิต คือ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ทั้งด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด ส่งผลให้ผลผลิตเพิ่มขึ้น คุณภาพสินค้าดีขึ้น และมีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้นต่อไป

กรมวิชาการเกษตรมีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินโครงการ 76 จังหวัด 76 โมเดลฯ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง โดยจะติดตามความก้าวหน้าของเกษตรกรต้นแบบและเกษตรกรรายใหม่ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้สามารถดำเนินการจนบรรลุผลตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและเสริมศักยภาพเกษตรกรไทยได้อย่างยั่งยืน ด้วยการใช้นวัตกรรม นวัตกรรม และภูมิปัญญา ภายใต้หลักการ “เกษตรกรต้องอยู่ดี สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน” โดยได้รับสนับสนุนงบประมาณในการขับเคลื่อนและขยายผลเทคโนโลยีไปสู่เกษตรกรจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)

ดร.สุรกิตติ ศรีกุล  
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการผลิตพืช  
สำนักผู้เชี่ยวชาญ กรมวิชาการเกษตร

|  |                                            |     |
|--|--------------------------------------------|-----|
|  | อ๋นเรื่อน เกิดสุข<br>จังหวัดเชียงใหม่      | 1   |
|  | ดำรงค์ จินะภาส<br>จังหวัดลำพูน             | 3   |
|  | พิเชษฐ กันทะวงศ์<br>จังหวัดเชียงราย        | 5   |
|  | สว่าง สัตถ์<br>จังหวัดแพร่                 | 7   |
|  | พันโท รัตต์ แสงสุวรรณ<br>จังหวัดตาก        | 17  |
|  | วัลลภ เกตุบำรุง<br>จังหวัดสุโขทัย          | 19  |
|  | รต.นรินทร์ ศรีมรดกมงคล<br>จังหวัดเพชรบูรณ์ | 21  |
|  | ชัยพล รังสฤกษ์นิติกุล<br>จังหวัดอุดรธานี   | 23  |
|  | เนาวรัตน์ มะลิวรรณ<br>จังหวัดพิษณุโลก      | 25  |
|  | นพพล เทพประดม<br>จังหวัดกำแพงเพชร          | 27  |
|  | เอนก จุลพันธ์<br>จังหวัดพิจิตร             | 29  |
|  | วิฑูรย์ ปรางจโรจน์<br>จังหวัดกาญจนบุรี     | 71  |
|  | พรพิไล เกล็ดเกษม<br>จังหวัดชัยนาท          | 73  |
|  | สมหมาย เกตุแก้ว<br>จังหวัดนครนายก          | 75  |
|  | วราพงษ์ พรหมศรี<br>จังหวัดนครปฐม           | 77  |
|  | อดิศักดิ์ สงวนสุข<br>จังหวัดนครสวรรค์      | 79  |
|  | ชคดี นนทสวัสดิ์ศรี<br>จังหวัดนนทบุรี       | 81  |
|  | นกุล นามปราชัย<br>จังหวัดปทุมธานี          | 83  |
|  | สมชาย ทองประเสริฐ<br>จังหวัดเพชรบุรี       | 85  |
|  | ประยง วิสุทธิไพศาล<br>จังหวัดราชบุรี       | 87  |
|  | เชาว์วัช หนูทอง<br>จังหวัดลพบุรี           | 89  |
|  | ทวิศักดิ์ อ่องเอี่ยม<br>จังหวัดสมุทรปราการ | 91  |
|  | ประวิตร คุ่มสิน<br>จังหวัดสมุทรสงคราม      | 93  |
|  | บุญประเสริฐ ทรัพย์มา<br>จังหวัดสมุทรสาคร   | 95  |
|  | นงคราญ อุทัยแสงสกุล<br>จังหวัดสระบุรี      | 97  |
|  | ร.ด. บัญชา เพชรรักย์<br>จังหวัดสิงห์บุรี   | 99  |
|  | ปิยะ กิจประสงค<br>จังหวัดสุพรรณบุรี        | 101 |
|  | นิภา ชันบุตร<br>จังหวัดพระนครศรีอยุธยา     | 103 |
|  | สงว นามนัง<br>จังหวัดอ่างทอง               | 105 |
|  | เชิดศักดิ์ กลิ่นสาก<br>จังหวัดอุทัยธานี    | 107 |



# สารบัญ

|                                                                                   |                                |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|
|  | จิตติ ชนาทิป<br>จังหวัดพะเยา   | 9  |
|  | รัตนา ลัมวฒิ<br>จังหวัดน่าน    | 11 |
|  | สอน กลิ่นพิมาย<br>จังหวัดลำปาง | 13 |
|  | กึ่งนาง<br>จังหวัดแม่ฮ่องสอน   | 15 |

|                                                                                   |                                        |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----|
|  | สุจําธิ รณสิรินาคร<br>จังหวัดกาฬสินธุ์ | 31 |
|  | รัสมิ์ เชิดโกทา<br>จังหวัดขอนแก่น      | 33 |
|  | บุญมี นามวงศ์<br>จังหวัดชัยภูมิ        | 35 |

|                                                                                     |                                          |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----|
|  | รัสมิ์ อุท่าวงศ์<br>จังหวัดนครพนม        | 37 |
|  | ศรีนิล ค่ายอด<br>จังหวัดบึงกาฬ           | 39 |
|  | วณัฐพร ช่างชัย<br>จังหวัดนุกดาหาร        | 41 |
|  | กัมลยานี ทองปิน<br>จังหวัดเลย            | 43 |
|  | พรชนก เกียนคำ<br>จังหวัดสกลนคร           | 45 |
|  | เพ็ญพร คำหงษ์<br>จังหวัดหนองคาย          | 47 |
|  | นวนศรี บุตรโคตร<br>จังหวัดหนองบัวลำภู    | 49 |
|  | ปริยะสิทธิ์ เจียรวาปี<br>จังหวัดอุดรธานี | 51 |

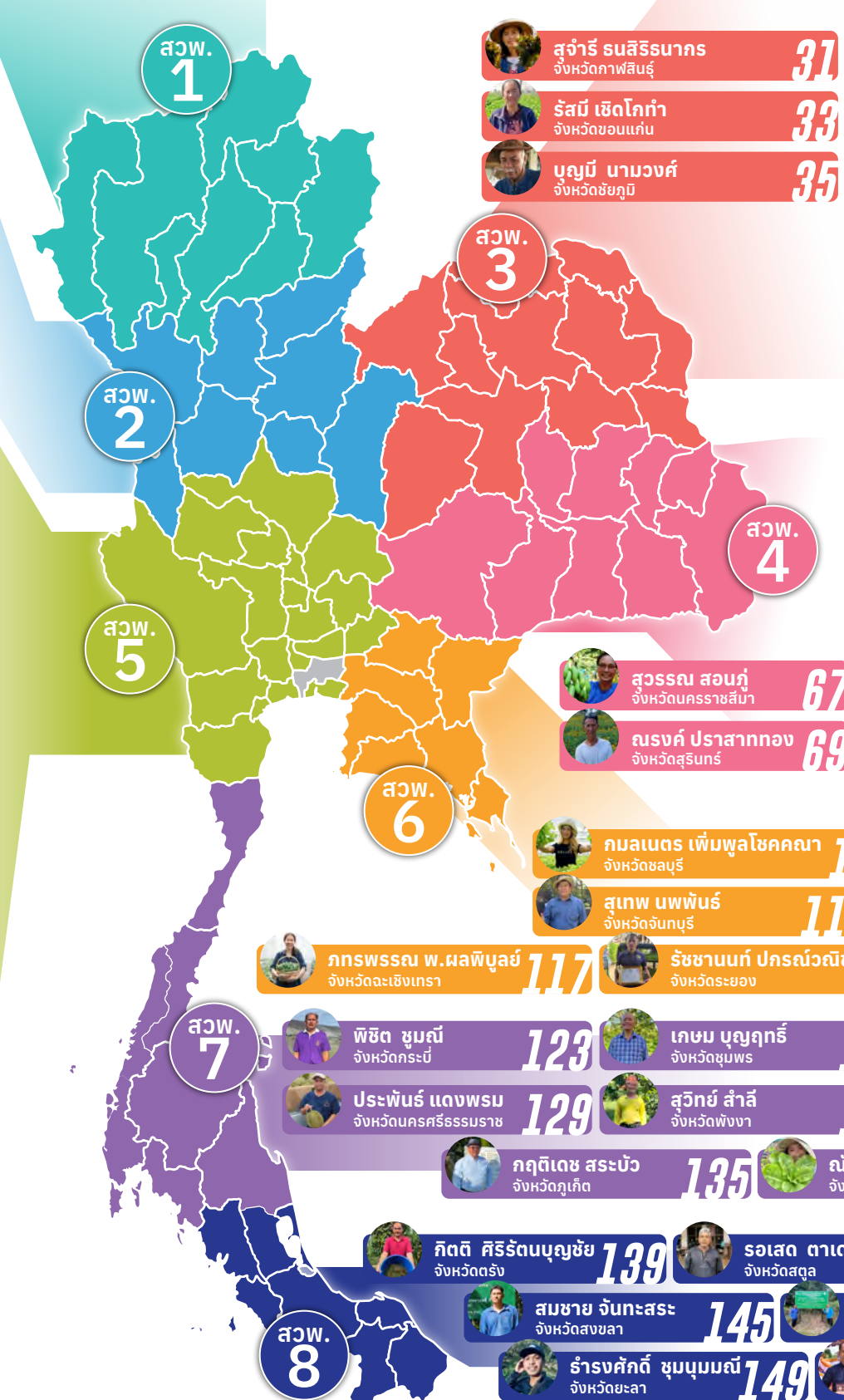
|                                                                                       |                                             |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----|
|    | ศุภชัย มิ่งขวัญ<br>จังหวัดอำนาจเจริญ        | 53 |
|   | วันดี อุวิท<br>จังหวัดอุบลราชธานี           | 55 |
|  | เต็มดวง ศรีลาดเลา<br>จังหวัดร้อยเอ็ด        | 57 |
|  | ปราณี จันทรหอม<br>จังหวัดศรีสะเกษ           | 59 |
|  | ณัฐภูมิ บุญปก<br>จังหวัดยโสธร               | 61 |
|  | สุภารัตน์ สรรพสมบัติ<br>จังหวัดมหาสารคาม    | 63 |
|  | ชูศักดิ์ ผลประทีปสุริยา<br>จังหวัดบุรีรัมย์ | 65 |

|                                                                                     |                                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
|  | สุวรรณ สอนก<br>จังหวัดนครราชสีมา   | 67 |
|  | ณรงค์ ปราสาททอง<br>จังหวัดสุรินทร์ | 69 |

|                                                                                       |                                         |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----|
|    | กมลเนตร เพิ่มพูลโชคคณา<br>จังหวัดชลบุรี | 109 |
|    | สุเทพ นพพันธ์<br>จังหวัดฉะเชิงเทรา      | 113 |
|    | รัชชานนท์ ปกรณวงษ์สิริ<br>จังหวัดระยอง  | 119 |
|  | ไพฑูรย์ วาณิชศรี<br>จังหวัดตราด         | 111 |
|  | ก้องภพ พึ่งนิธิกุล<br>จังหวัดปราจีนบุรี | 115 |
|  | วิษรา คุ่มเมือง<br>จังหวัดสระแก้ว       | 121 |

|                                                                                       |                                                |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----|
|    | ภทรพรรณ พ.ผลพิบูลย์<br>จังหวัดฉะเชิงเทรา       | 117 |
|    | พิชิต ชุมณี<br>จังหวัดกระบี่                   | 123 |
|    | ประพันธ์ แดงพรม<br>จังหวัดนครศรีธรรมราช        | 129 |
|    | กฤติเดช สระบัว<br>จังหวัดภูเก็ต                | 135 |
|    | เกษม บุญฤทธิ์<br>จังหวัดชุมพร                  | 125 |
|    | สุวิทย์ สำลี<br>จังหวัดพังงา                   | 131 |
|    | ณัฐธินี สกลจงเกษมสุข<br>จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ | 137 |
|  | เอกรินทร์ ลากมี<br>จังหวัดสุราษฎร์ธานี         | 127 |
|  | สมปอง ปกครอง<br>จังหวัดระนอง                   | 133 |

|                                                                                       |                                       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----|
|    | กิตติ ศิริรัตนบุญชัย<br>จังหวัดตรัง   | 139 |
|    | สมชาย จันทะสระ<br>จังหวัดสงขลา        | 145 |
|    | ธำรงค์ศักดิ์ ขุมบุญมณี<br>จังหวัดยะลา | 149 |
|    | รอเสด ตาเดอี<br>จังหวัดสตูล           | 141 |
|   | วินิตา มูนมูสิ<br>จังหวัดปัตตานี      | 147 |
|   | เมธี บุญรักษ์<br>จังหวัดนราธิวาส      | 151 |
|  | เกษร ทองคำ<br>จังหวัดพัทลุง           | 143 |



## เชียงใหม่โมเดล เกษตรผสมผสานเพิ่มมูลค่าผลผลิต (เห็ดหอมไม้ผลพืชผักและสมุนไพร)

**นายอุ้นเรือน เกิดสุข**  
อายุ 64 ปี



- การศึกษา ระดับมัธยมศึกษา
- เลขที่ 6 หมู่ 1 ตำบลป่าเมี่ยง  
อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่
- โทร 087 192 3285
- พิกัดแปลง X 537757, Y 2106882
- การผลิตพืชผสมผสาน โดยมีเห็ดหอม  
เป็นหลัก เห็ดหลินจือ ไม้ผลและสมุนไพร
- พื้นที่ทำเกษตร 3.29 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
เห็ดหอม กช 03-9001-50-422-000126
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 205,983 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2532-2539 เกษตรกรได้มีโอกาสเข้าร่วมงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ ได้เรียนรู้เกี่ยวกับการทำเกษตรที่หลากหลายเกษตรกรจึงเลือกกิจกรรมที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ของตนเองและเริ่มดำเนินการทำเกษตรผสมผสาน
- ปี 2540-2548 เกษตรกรเริ่มผลิตเห็ด โดยเริ่มจากเห็ดนางฟ้า เห็ดนางรม และเห็ดฟาง
- ปี 2548-2557 สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่1ได้เข้าไปทำงานวิจัยร่วมกับเกษตรกรในการใช้เทคโนโลยีกรมวิชาการเกษตรในการเพาะเห็ดหอมและเห็ดเศรษฐกิจต่างๆ ซึ่งเทคโนโลยีเหล่านั้นเกษตรกรยังนำมาใช้จนถึงปัจจุบัน



เป็นผู้ไม่มียีนสินในการทำฟาร์ม เนื่องจากได้ยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียงในการทำงาน เป็นผู้ใช้จ่ายอย่างมีเหตุผล จึงทำให้สามารถใช้ชีวิตได้อย่างมีความสุข



เป็นผู้มีความขยันหมั่นเพียรและสามารถวางแผนการผลิตและจัดการฟาร์มได้อย่างดี เนื่องจากมีกิจกรรมการผลิตพืชผสมผสานภายในฟาร์ม ต้องมีการบริหารจัดการดูแลและวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ซึ่ง นายอุ้นเรือน เกิดสุข ก็สามารถจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพ



สุขภาพร่างกายที่แข็งแรงตามวัยและมีจิตใจที่เข้มแข็ง สามารถทำกิจกรรมภายในฟาร์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ



มีครอบครัวที่อบอุ่นทุกคนมีความสามัคคีรักใคร่กลมเกลียวกัน ภรรยาช่วยดูแลความเรียบร้อยภายในฟาร์มบริหารจัดการงบประมาณในการทำงาน และหาช่องทางทางการตลาดให้กับสินค้าเกษตรภายในฟาร์ม ลูก ๆ สำเร็จการศึกษามีหน้าที่การทำงานที่มั่นคง และยังคงช่วยเหลือกิจการภายในฟาร์มตามที่โอกาสจะอำนวย



เป็นผู้ที่ได้รับการยอมรับจากหน่วยงานต่าง ๆ และเกษตรกร ในการเผยแพร่ความรู้แก่ผู้ที่สนใจจะศึกษาเรียนรู้การเพาะเห็ด



เป็นผู้มีความกระตือรือร้นและปรับตัวในการรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ อยู่เสมอ มีความช่างสังเกตและพัฒนางานอาชีพนำความรู้ด้านวิชาการมาปรับใช้ในการแก้ปัญหาในการทำเกษตร



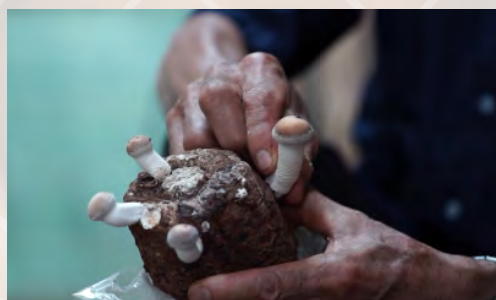
## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ลำดับ | ชนิดพืช                   | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-------|---------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|       |                           |                | ม.ค.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| 1     | เห็ดหอม*                  | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                           | รายละเอียด     | ผลิตตลอดปี เริ่มเก็บเกี่ยว 120-150 วัน หลังถ่ายหัวเชื้อเห็ดลงก้อนวัสดุเพาะ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| 2     | เห็ดชนิดอื่นๆ             | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                           | รายละเอียด     | เห็ดนางฟ้า/นางรม ผลิตตลอดปี เริ่มเก็บเกี่ยว 28-30 วันหลังถ่ายหัวเชื้อเห็ดลงก้อนวัสดุเพาะ<br>เห็ดหลินจือ ผลิตช่วงเดือน ก.ค.-ต.ค. เก็บเกี่ยว พ.ย.-ก.พ.<br>เห็ดหลินจือ ผลิตช่วงเดือน ก.ค.-ต.ค. เก็บเกี่ยว พ.ย.-ม.ค.                                                                                                                                                                                                                                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| 3     | ไม้ยืนต้น/<br>ไม้ผลอื่น ๆ | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                           | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิตช่วง มิ.ย. - ต.ค. ได้แก่ แกาลัด ส้มโอ เงาะ ลองกอง ทุเรียน พลับ มังคุด กระท้อน<br>มะขามป้อม ขนุนลิ้นจี่ ลำไย มะม่วง ชาเมี่ยง<br>เก็บเกี่ยวผลผลิต 4 ช่วง ได้แก่ มกราคม พฤษภาคม สิงหาคม และธันวาคม<br>เก็บเกี่ยวผลผลิตช่วง พ.ย. - ก.พ. ได้แก่ กาแฟ<br>หมายเหตุ ช่วง มี.ค. ไม่มีผลผลิต<br>กิจกรรมที่ดำเนินการ : การตัดแต่งกิ่ง/การจัดทรงพุ่ม<br>การใส่ปุ๋ย : ใช้ปุ๋ยที่เหลือทิ้งจากการเพาะเห็ด และปุ๋ยเคมี<br>การให้น้ำ : อาศัยน้ำฝนตามธรรมชาติ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| 4     | พืชผักสมุนไพร             | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                           | รายละเอียด     | ทยอยให้ผลผลิตตลอดปี ยกเว้น ลิ้นงาเหว กะเพรา เก็บเกี่ยวได้เฉพาะช่วง พ.ย.-ก.พ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

(\*) หมายถึง พืชหลัก

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช          | ปีที่ 1          |                  |                  |                       | ปีที่ 2          |                  |                  |                       | ปีที่ 3          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี           |                       |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                  | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
| <b>พืชหลัก</b>   |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                       |                       |
| 1. เห็ดหอม*      | 625              | 38,000           | 138,500          | 100,500               | 750              | 48,000           | 150,000          | 102,000               | 1,053            | 55,000           | 210,000          | 155,000               | 119,167               |                       |
| 2. เห็ดนางฟ้า    | 125              | 2,500            | 10,000           | 7,500                 | 250              | 6,000            | 20,000           | 14,000                | 375              | 10,000           | 30,000           | 20,000                | 13,833                |                       |
| 3. เห็ดหลินจือ   | 2.8              | 2,000            | 8,000            | 6,000                 | 11.1             | 6,000            | 20,000           | 14,000                | 8.3              | 5,000            | 20,000           | 15,000                | 11,667                |                       |
| <b>พืชรอง</b>    |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       | 0                     |                       |
| 1. ลองกอง        | 37.5             | 500              | 750              | 250                   | 750              | 2,500            | 15,000           | 12,500                | 50               | 500              | 2,000            | 1,500                 | 4,750                 |                       |
| 2. เงาะ          | 30               | 500              | 1,000            | 500                   | 500              | 2,500            | 10,000           | 7,500                 | 0                | 500              | 0                | -500                  | 2,500                 |                       |
| 3. ส้มโอ         | 325              | 2,000            | 6,500            | 4,500                 | 375              | 2,000            | 7,500            | 5,500                 | 375              | 1,500            | 15,000           | 13,500                | 7,833                 |                       |
| 4. ผักและสมุนไพร | 350              | 300              | 10,000           | 9,700                 | 250              | 500              | 10,000           | 9,500                 | 300              | 500              | 12,000           | 11,500                | 10,233                |                       |
| 5. กาแฟ          | 435              | 1,000            | 10,000           | 9,000                 | 420              | 1,500            | 34,000           | 32,500                | 425              | 3,000            | 45,000           | 42,000                | 27,833                |                       |
| 6. ชาเมี่ยง      | 400              | 500              | 10,000           | 9,500                 | 420              | 500              | 8,000            | 7,500                 | 410              | 500              | 8,000            | 7,500                 | 8,167                 |                       |
| <b>รวม</b>       |                  | 47,300           | 194,750          | 147,450               |                  | 69,500           | 274,500          | 205,000               |                  | 76,500           | 342,000          | 265,500               | 205,983               |                       |



## โมเดลการผลิตพืชผสมผสาน ลำไย-ฝรั่งคุณภาพ จังหวัดลำพูน

**นายดำรงค์ จินะภาค**  
อายุ 58 ปี



- การศึกษา ปริญญาโท มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- เลขที่ 36 หมู่ 1 ตำบลทากาศ อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน
- โทร 081 724 7327
- พิกัดแปลง 47Q 506416 2036313
- การผลิตพืชผสมผสานลำไย-ฝรั่ง
- พื้นที่ทำเกษตร 37 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ลำไย กษ 03-9001-51-131-017262  
ฝรั่ง กษ 03-9001-51-113-000038
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 103,328 บาท/ไร่/ปี

ดำรงค์ จินะภาค เริ่มอาชีพช่างแกะสลักและการเมืองท้องถิ่นก่อนเริ่มทำการเกษตร

- ปี 2541 ได้เริ่มศึกษาและผลิตลำไยนอกฤดูโดยการใช้สารโพแทสเซียมโครเรตในการผลิตลำไย
- ปี 2549 จัดกลุ่มผลิตลำไยนอกฤดู ปี 2558 เข้าร่วมโครงการผลิตลำไยแปลงใหญ่
- ปี 2561 เริ่มปลูกฝรั่งแซมในสวนลำไยเพื่อเพิ่มรายได้
- ปี 2566 ได้รับรางวัลเกษตรกรดีเด่นในสาขาการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชระดับภาคเหนือตอนบน



มีการวางแผนทางการเงิน วางแผนการผลิตพืชลำไย-ฝรั่ง ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดมีการรวมกลุ่มผลิตลำไยแปลงใหญ่



เป็นเกษตรกร ปรารักษ์ชาวบ้าน ด้านการผลิตลำไยนอกฤดู



การส่งเสริมสุขภาพอนามัยสิ่งแวดล้อม มีผลิตพืชตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (GAP) และประชาสัมพันธ์ผลักดันใช้เกษตรกรผู้ปลูกลำไยในพื้นที่เข้าใจและเข้าสู่การผลิตตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (GAP)



มีสมาชิกในครัวเรือน 4 ราย ดำเนินชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง มีการปลูกพืชผสมผสานเพื่อให้มีรายได้หมุนเวียนตลอดทั้งปี



เป็นอาสาสมัครเกษตรกร ผู้ทรงคุณวุฒิคณะกรรมการอาสาสมัครเกษตรกร จังหวัดลำพูน ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอแม่ทา ประธานแปลงใหญ่ไม้ผล (ลำไย) พื้นที่ตำบลทากาศ เป็นวิทยากรให้ความรู้ด้านการผลิตลำไยทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่



ปี 2541 เริ่มศึกษาและผลิตลำไยนอกฤดูโดยการใช้สารโพแทสเซียมโครเรตพัฒนาความรู้ด้านการเกษตรผ่านการอบรมเช่นหลักสูตรเทคนิคการเป็นผู้ดำเนินการเปลี่ยนแปลงภาคการเกษตร การบริหารจัดการเงินทุน การพัฒนาคุณภาพสินค้าสู่ตลาดออนไลน์ และโครงการพัฒนาการเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ เป็นต้น



### ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช        | ปฏิทินการผลิตลำไย                                               |                    | ปฏิทินการผลิตฝรั่ง                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| เดือน          | ระยะการเจริญเติบโต                                              |                    | ระยะการเจริญเติบโต                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                | ลำไยในฤดู                                                       | ลำไยนอกฤดู         |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| มกราคม         | ระยะแทงช่อดอก                                                   | เก็บเกี่ยวผลผลิต   | ฝรั่งใช้ระยะเวลาดอกบานจนถึงผลแก่พร้อมเก็บเกี่ยวได้ จะใช้เวลาประมาณ 150 วัน เกษตรกรวางแผนการผลิต ให้ฝรั่งทยอยออกทั้งปี โดยมีการเตรียมต้นหลังเก็บเกี่ยว ตัดแต่งกิ่ง ใส่ปุ๋ย ให้น้ำ ป้องกันศัตรูพืช และห่อผล ในช่วงเวลาที่เหมาะสมฝรั่งจะทยอยให้ผลผลิตสามารถเก็บเกี่ยว ผลผลิตฝรั่งได้ตลอดทั้งปี |
| กุมภาพันธ์     | ระยะดอกบาน                                                      |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| มีนาคม         | ระยะติดผล พัฒนาผล                                               | ตัดแต่งกิ่ง        |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| เมษายน         |                                                                 | เตรียมความพร้อมต้น |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| พฤษภาคม        |                                                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| มิถุนายน       |                                                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| กรกฎาคม        | เก็บเกี่ยวผลผลิต                                                | ระยะแทงช่อดอก      |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| สิงหาคม        |                                                                 | ระยะดอกบาน         |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| กันยายน        | ตัดแต่งกิ่ง                                                     | ระยะติดผล พัฒนาผล  |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ตุลาคม         | เตรียมความพร้อมต้น                                              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| พฤศจิกายน      |                                                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ธันวาคม        |                                                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ระยะเวลาออกดอก | ลำไยระยะเวลาออกดอกถึงเก็บเกี่ยวผลผลิต ใช้เวลาประมาณ 180-210 วัน |                    | ฝรั่งระยะเวลาออกดอกถึงเก็บเกี่ยว ใช้เวลาประมาณ 150 วัน                                                                                                                                                                                                                                      |

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี     | พืช   | ผลผลิต (กก/ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
|--------|-------|-----------------|------------------|------------------|-----------------------|
| 2564   | ลำไย  | 1,300           | 12,900           | 33,800           | 20,900                |
|        | ฝรั่ง | 3,475           | 15,675           | 95,562           | 79,887                |
| 2565   | ลำไย  | 1,300           | 13,800           | 37,700           | 23,900                |
|        | ฝรั่ง | 3,450           | 16,880           | 94,875           | 77,995                |
| 2566   | ลำไย  | 1,350           | 12,500           | 36,450           | 23,950                |
|        | ฝรั่ง | 3,750           | 17,900           | 101,250          | 83,350                |
| เฉลี่ย | ลำไย  | 1,317           | 13,067           | 35,983           | 22,917                |
|        | ฝรั่ง | 3,558           | 16,818           | 97,229           | 80,411                |
| รวม    |       |                 | 29,885           | 133,212          | 103,328               |



## ระบบเกษตรมูลค่าสูง ที่มีเมล่อนเป็นพืชหลัก จังหวัดเชียงราย

**นายพิเชษฐ กันทะวงศ์**  
อายุ 43 ปี



**รางวัล  
ชนะเลิศ  
ระดับเขต**

หลังจากสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี เกษตรกรได้เข้าทำงานสายงานด้านเกษตร เป็นนักวิชาการทดสอบสายพันธุ์ผักจากต่างประเทศ และในบริษัทญี่ปุ่นเกี่ยวกับการทดสอบสารควบคุมศัตรูพืช เรียนรู้ และสะสมประสบการณ์ในเกษตร ตั้งแต่ปี 2542 - 2554 ในปี 2555 เริ่มทำฟาร์มเมล่อน ชื่อตามลูกสาวว่า "โอโซนฟาร์ม" เพราะเห็นความสำคัญของเมล่อนในด้านสุขภาพและตลาดและต้องการแนะนำเกษตรปลอดภัยแก่ชาวบ้าน และเทศบาล ซึ่งได้รับความสนใจจากทั้งเกษตรอำเภอและจังหวัด ทำให้รู้สึกมีความสุข และพึงพอใจในงานที่ทำได้ถูกทางและเติบโตอย่างเห็นได้ชัด

- การศึกษา ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- เลขที่ 35 หมู่ 12 ตำบลแม่คำ อำเภอมะแมง จังหวัดเชียงราย
- โทร 065 504 4495
- พิกัดแปลง Lat.20.22305 Long.99.84122
- การผลิตเมล่อนในโรงเรือน การผลิตกัญชา เพื่อการแพทย์ การผลิตมะเขือเทศในโรงเรือน และการผลิตมะเดื่อฝรั่งในโรงเรือน
- พื้นที่ทำเกษตร 37 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)
 

|              |                  |                           |
|--------------|------------------|---------------------------|
| เมล่อน       | พื้นที่ 0.44 ไร่ | ตั้งแต่ปี 2556 – ปัจจุบัน |
| มะเขือเทศ    | พื้นที่ 0.06 ไร่ | ตั้งแต่ปี 2560 – ปัจจุบัน |
| มะเดื่อฝรั่ง | พื้นที่ 0.13 ไร่ | ตั้งแต่ปี 2564 – ปัจจุบัน |
| กัญชา        | พื้นที่ 1.50 ไร่ | ตั้งแต่ปี 2566 – ปัจจุบัน |
| กุหลาบ       | พื้นที่ 0.75 ไร่ | ตั้งแต่ปี 2566 – ปัจจุบัน |
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 1,232,000 บาท/ไร่/ปี



ฟาร์มผลิตเมล่อน กัญชาเพื่อการแพทย์ มะเขือเทศ และมะเดื่อฝรั่ง เพิ่มมูลค่าโดยการแปรรูปสินค้า และเปิดให้นักท่องเที่ยวเยี่ยมชมและทานอาหารที่ผลิตภายในฟาร์ม เชื่อมโยงหมุนเวียนรายได้ให้เกษตรกรตลอดทั้งปี และมีการแปรรูปสินค้าเพื่อแก้ไขปัญหาอายุการเก็บรักษาสินค้าเกษตร



โอโซนฟาร์มเมล่อนได้รับรอง GAP เป็นเวลา 11 ปี แสดงถึงความสามารถในการรักษาตลาดดี โดยรักษาคุณภาพ และการแปรรูปสินค้าเกษตร และการสร้างเครือข่ายการผลิตเป็นสำคัญ



ประโยชน์การผลิตพืชในโรงเรือนคือสามารถป้องกันการทำลายของศัตรูพืชและควบคุมสภาพอากาศภายในโรงเรือนให้เหมาะสมต่อพืชปลูกผลทางอ้อมที่ตามมาคือการลดการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชในสภาพแวดล้อม ทำให้เกษตรกรไม่ค่อยได้ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช และเป็นจุดเด่นของฟาร์มในการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย



นายพิเชษฐ กันทะวงศ์ เป็นคนรักครอบครัว มีภรรยาชื่อ นางวันกานต์ กันทะวงศ์ มีบุตร 2 คน คนแรกชื่อ ด.ญ. นันทิกานต์ กันทะวงศ์ การศึกษา โรงเรียนศุภปัญญา อ.แม่จัน จ.เชียงราย คนที่สองชื่อ ด.ญ. นันทน์กมล กันทะวงศ์ การศึกษา โรงเรียนศุภปัญญา อ.แม่จัน จ.เชียงราย



ผู้นำด้านการเกษตรในจังหวัดเชียงรายมีกิจกรรมหลากหลาย เช่น เป็นประธานยังสมาพันธ์ฟาร์มเมอร์และที่ปรึกษาชมรมยังสามารถฟาร์มเมอร์รวมถึงการเป็นวิทยากรในการฝึกอบรม และสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่เพื่อส่งเสริมการเกษตรและพัฒนาท้องถิ่นอย่างเต็มที่และยั่งยืน



ปี 2541 เริ่มศึกษาและผลิตลำไยนอกฤดูด้วยการใช้สารโพแทสเซียมโครเรตพัฒนาความรู้ด้านการเกษตรผ่านการอบรมเช่นหลักสูตรเทคนิคการเป็นผู้นำในการเปลี่ยนแปลงภาคการเกษตร การบริหารจัดการเงินทุน การพัฒนาคุณภาพสินค้าสู่ตลาดออนไลน์ และโครงการพัฒนาการเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ เป็นต้น



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช        | ม.ค.                                      | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย.             | พ.ค.                                                      | มิ.ย. | ก.ค.              | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค.              | พ.ย.               | ธ.ค. |            |
|----------------|-------------------------------------------|------|-------|-------------------|-----------------------------------------------------------|-------|-------------------|------|------|-------------------|--------------------|------|------------|
| เมล่อน         | ← 75-90 วัน ×                             |      |       | ← 75-90 วัน ×     |                                                           |       | ← 75-90 วัน ×     |      |      | ← 75-90 วัน →     |                    |      |            |
| กัญชา          | ← กัญชา 120 วัน →                         |      |       |                   | เก็บผลผลิตรอบที่ 2                                        |       | ← กัญชา 150 วัน → |      |      |                   | เก็บผลผลิตรอบที่ 1 |      |            |
| เมล่อน + กัญชา | ← เมล่อน 75 วัน ×                         |      |       | ← เมล่อน 75 วัน × |                                                           |       | ← เมล่อน 75 วัน × |      |      | ← กัญชา 135 วัน → |                    |      | เก็บผลผลิต |
| มะเขือเทศ      |                                           |      |       |                   | ← อายุ 240 วัน เก็บผลผลิตตั้งแต่เดือนแรกถึงเดือนสุดท้าย → |       |                   |      |      |                   |                    |      |            |
| มะเดื่อฝรั่ง   | ← อายุมากกว่า 1 ปี เก็บผลผลิตตลอดทั้งปี → |      |       |                   |                                                           |       |                   |      |      |                   |                    |      |            |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| พืช          | ปี 2564      |              |                   | ปี 2565      |              |                   | ปี 2566      |              |                   |
|--------------|--------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|
|              | ต้นทุน (บาท) | รายได้ (บาท) | รายได้สุทธิ (บาท) | ต้นทุน (บาท) | รายได้ (บาท) | รายได้สุทธิ (บาท) | ต้นทุน (บาท) | รายได้ (บาท) | รายได้สุทธิ (บาท) |
| เมล่อน       | 328,000      | 680,000      | 352,000           | 348,000      | 722,500      | 374,000           | 410,000      | 850,000      | 440,000           |
| กัญชา        | 0            | 0            | 0                 | 265,200      | 1,165,200    | 900,000           | 312,000      | 1,412,000    | 1,100,000         |
| มะเขือเทศ    | 24,000       | 120,000      | 96,000            | 25,500       | 127,500      | 102,000           | 30,000       | 150,000      | 120,000           |
| มะเดื่อฝรั่ง | 16,000       | 80,000       | 64,000            | 17,000       | 85,000       | 68,000            | 20,000       | 100,000      | 80,000            |
| รวม          | 368,000      | 880,000      | 512,000           | 656,200      | 2,100,200    | 1,444,000         | 772,000      | 2,012,000    | 1,740,000         |



## โมเดลการผลิตห้อม เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรพื้นถิ่น จังหวัดแพร่

**นายสว่าง สัตต**  
อายุ 68 ปี



- การศึกษา ประถมศึกษา
- เลขที่ 119 หมู่ 5 ตำบลสวนเขื่อน  
อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
- โทร 096 982 4460
- พิกัดแปลง X 639239 y 2004561 Z 619
- ปลูกและขยายพันธุ์ห้อมและแปรรูปเป็นเนื้อห้อม
- พื้นที่ทำเกษตร 1 ไร่
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 128,574 บาท/ไร่/ปี

### ปี 2525 ถึง ปี 2555 (30 ปี)

สวนกาแฟ และ ชาโยเต้ (มะระหวานหรือฝักแมว) เพื่อเก็บยอดจำหน่าย

### ปี 2555 ถึง ปัจจุบัน (11 ปี)

ปลูกห้อมและแปรรูปเป็นเนื้อห้อม และปลูกพืชแบบผสมผสาน ได้แก่ ทุเรียน ลำไย ลางสาด ลองกอง มังคุด เงาะ กาแฟ เสาวรส อะโวคาโด และมะพร้าว



เป็นผู้ไม่มีหนี้สิน ยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง  
ในการทำงาน เป็นผู้ใช้จ่ายอย่างมีเหตุผล  
จึงทำให้สามารถใช้ชีวิตได้อย่างมีความสุข



เป็นผู้มีความ ขยันหมั่นเพียร พร้อมรับสิ่งใหม่ ๆ  
มีความเชี่ยวชาญในเรื่องห้อมและมีความสามารถ  
ในการถ่ายทอดความรู้



มีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรงตามวัย  
และมีจิตใจที่เข้มแข็ง



ครอบครัวที่อบอุ่นทุกคนมีความสามัคคีรักใคร่  
กลมเกลียวกัน ช่วยกันดูแลบริหารจัดการ  
งบประมาณในการทำงานลูกๆสำเร็จการศึกษา  
มีหน้าที่การงานที่มั่นคงยังคงช่วยเหลือกิจการ  
และหาช่องทางการตลาดให้กับสินค้าเกษตร



เป็นผู้ที่ได้รับการยอมรับจากหน่วยงานต่าง ๆ  
และเกษตรกร ในการเผยแพร่ความรู้  
แก่ผู้ที่สนใจ



เป็นผู้มีความกระตือรือร้นและปรับตัวในการรับ  
เทคโนโลยีใหม่ๆอยู่เสมอนำความรู้ด้านวิชาการ  
มาปรับใช้ในการแก้ปัญหาในการทำเกษตร



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ปีที่ปลูก | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|-----------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| ปีที่ 1   |      |      |       |       |      |       |      |      | ✓    |      |      |      |
| ปีที่ 2   |      | ✓    |       |       |      |       | ✓    |      |      |      |      | ✓    |
| ปีที่ 3   |      |      |       |       | ✓    |       |      |      |      | ✓    |      |      |
| ปีที่ 4   |      |      |       |       |      |       |      | ✓    |      |      |      |      |

✓ การเก็บเกี่ยวใบหอมสด

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี   | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่/ปี) |
|------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 2563 | 60,493                 | 135,000                | 74,507                      |
| 2564 | 93,093                 | 255,000                | 161,907                     |
| 2565 | 68,093                 | 180,000                | 111,907                     |
| 2566 | 68,093                 | 180,000                | 111,907                     |



## โมเดลการปลูกกาแฟอะราบิกา จังหวัดพะเยา



**นายจิตติ ชนาทิป**  
อายุ 49 ปี

- เลขที่ 151 หมู่ 16 ตำบลร่มเย็น  
อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
- โทร 099 131 6495
- พิกัดแปลง X = 661142 y = 2153053
- ผลิตกาแฟอะราบิกา 100 %
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 98,927 บาท/ไร่/ปี

ปี 2545 – 2566 ผลิตกาแฟอะราบิกา เป็นพืชหลัก และปลูกพืชเสริมรายได้ ได้แก่ สตรอเบอร์รี่ มะขามป้อม พืชผักเมืองหนาว และเลียงสุกร



เป็นผู้ที่ขยันหารายได้มาจุนเจือครอบครัว  
ไม่มีหนี้สิน มีเงินเก็บสะสมและส่งบุตร  
ได้เล่าเรียนหนังสือ



มีความมานะ ใฝ่รู้ แสวงหาความรู้ใหม่ ๆ  
มาใช้ในการประกอบอาชีพอย่างสม่ำเสมอ  
และแบ่งปันความรู้ให้แก่ผู้อื่นด้วยความ  
มีน้ำใจ



มีสุขภาพที่แข็งแรง ไม่มีโรคประจำตัว  
ที่เป็นอุปสรรคต่อการทำงาน



มีครอบครัวที่อบอุ่น ไม่มีปัญหาภายในครอบครัว  
สามารถจัดการการผลิตการตลาดและรายได้  
โดยมีบุตรสาวเป็นผู้ช่วยด้านตลาดออนไลน์  
ซึ่งบุตรสาวมีอาชีพหลัก รับราชการ



มีความพร้อมที่จะรับองค์ความรู้  
จากหน่วยงานและนำไปเผยแพร่  
แก่ผู้อื่นเป็นปกตินิสัย



มีการนำความรู้จากสื่อต่างๆ มาปรับใช้  
ในการประกอบอาชีพและแก้ปัญหา  
ในการผลิตกาแฟเพื่อให้ได้ผลผลิต  
ที่มีคุณภาพตามที่ตลาดต้องการ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

### ปฏิทินการผลิตพืช กาแฟ

| ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี   | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่/ปี) |
|------|---------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 2563 | 138                 | 36,750                 | 123,500                | 91,850                      |
| 2564 | 142                 | 38,480                 | 129,000                | 95,480                      |
| 2565 | 150                 | 38,150                 | 128,950                | 96,300                      |
| 2566 | 154                 | 39,160                 | 144,160                | 105,000                     |

**หมายเหตุ** ผลผลิต : ในรูปกาแฟกะลา

ต้นทุน รายได้ คำนวณจากการจำหน่ายกาแฟกะลา กาแฟคั่ว และชาดอกกาแฟ

- กาแฟกะลา ราคา 200 บาท/กิโลกรัม
- กาแฟคั่ว ราคา 550 บาท/กิโลกรัม
- ชาดอกกาแฟ ราคา 2,500 บาท/กิโลกรัม



## โมเดลการผลิตพริกมูลค่าสูง เพื่ออุตสาหกรรม จังหวัดน่าน



**นางรัตนา ลัมวูติ**  
อายุ 35 ปี

- การศึกษา มัธยมศึกษาปีที่ 6
- เลขที่ 35 หมู่ 7 ตำบลตาลชุม อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน
- โทร 097 928 8570
- พิกัดแปลง X= 682420 , Y= 2104524
- ปลูกพริกขอสเพื่ออุตสาหกรรม
- พื้นที่ทำเกษตร เป็นพื้นที่นา ตั้งอยู่ใน พื้นที่ป่าน้ำยาว และป่าน้ำสวด ตำบลตาลชุม อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน (คทช.)
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรการปฏิบัติทาง  
การเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (GAP)
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 103,000 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2563 - ปัจจุบัน** เกษตรกรเริ่มปลูกพริก



ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายปกครอง และมีรายได้จากการทำการเกษตรปลูกข้าวโพด และปลูกพริกขอส เกษตรกรมีการแบ่งเงิน เป็น 3 ส่วน คือ เงินใช้ในครอบครัว เงินลงทุน ทำการเกษตร และเงินออม



ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ฝ่ายปกครองและงานที่ได้รับมอบหมาย จากชุมชนอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)



เกษตรกรตรวจสุขภาพประจำปี ทุก ๆ ปี และออกกำลังกายเป็นบางครั้งในช่วงเย็น



เกษตรกรอาศัยอยู่กับพ่อแม่ และสามี ครอบครัวอบอุ่น และมีความสุขดี



เกษตรกรเป็นอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)



เกษตรกรมีความสนใจเรียนรู้ในการนำ เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร ไปทดลองใช้ภายในแปลงพริกของตนเอง



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| การปฏิบัติงาน    | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|------------------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| เตรียมแปลงปลูก   |      |      |       |       |      |       |      |      | ↔    |      |      |      |
| ย้ายกล้าปลูก     |      |      |       |       |      |       |      |      |      | ↔    |      |      |
| ดูแลรักษา        | →    |      |       |       |      |       |      |      |      |      | ←    |      |
| เก็บเกี่ยวผลผลิต | →    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | ←    |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

ฤดูกาลผลิตปี 2565 มีการระบาดของโรคเหี่ยวเฉาที่เกิดจากแบคทีเรีย และขาดธาตุอาหาร ผลผลิตที่ได้ จำนวน 4,500 กิโลกรัม/ไร่ ต้นทุน 50,000 บาท/ไร่/ปี และมีรายได้ 170,000 บาท/ไร่/ปี และคาดว่า ในปีการผลิต 2566 อาจมีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้นมากกว่าปี 2565





## โมเดลการปลูกพืชผักหมุนเวียน ในระบบอินทรีย์ จังหวัดลำปาง

**นายสอน กลิ่นพิมาย**  
อายุ 57 ปี



- การศึกษา สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย
- เลขที่ 62 หมู่ 4 ตำบลเวียงตาล อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง
- โทร 096 279 3599
- พิกัดแปลง X = 534195 Y = 2025452
- ปลูกผักหมุนเวียนในระบบอินทรีย์
- พื้นที่ทำเกษตร ทั้งหมด 3 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กษ 03-9000-52-990-056023
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 118,114.66 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2551-2560 ทำสวนยางพารา
- ปี 2560-ปัจจุบัน ทำสวนผักอินทรีย์แบบผสมผสาน



ลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตร มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการปลูกพืชผักหมุนเวียนในระบบอินทรีย์ ทำให้สามารถพึ่งพาตนเองได้



มีความมั่นคงในอาชีพการปลูกผักหมุนเวียนในระบบอินทรีย์



มีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรงจากการผลิตพืชอินทรีย์ด้วยตัวเองและกระบวนการผลิตปลอดภัยต่อเกษตรกร และเกิดเป็นความปลอดภัยทางด้านอาหารต่อผู้บริโภค



การทำเกษตรอินทรีย์ทำให้ชีวิตครอบครัวมีความอบอุ่น เนื่องจากทำงานในท้องถิ่นเดิม



เป็นประธานกลุ่มปลูกผักอินทรีย์บ้านยางอ้อย และเป็นวิทยากรด้านเกษตรอินทรีย์



เป็นเครือข่ายการเรียนรู้ด้านการผลิตผักเกษตรอินทรีย์ของจังหวัดลำปาง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                                     | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                         |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                             |                | ม.ค.                                                                                          | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ผักตระกูลผักกาดหอม เช่น คอส ผักกาดหอม โอ๊คสปีฟ ฟัลเลย์      | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                             |      |       |       |      |       |      | ←    |      |      |      | →    |
|                                                             | รายละเอียด     | อายุการเก็บเกี่ยว 23-25 วัน                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักตระกูลกะหล่ำ เช่น เบบ็องเต้ พืชตระกูลแตง เช่น แตงกวา     | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                             |      |       |       |      |       | ←    |      |      |      |      | →    |
|                                                             | รายละเอียด     | เบบ็องเต้ อายุการเก็บเกี่ยว 23 - 25 วัน และแตงกวาอายุการเก็บเกี่ยว 45 วัน                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| คะน้าเคล คะน้า ผักกาด กวางตุ้ง                              | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                             | รายละเอียด     | อายุการเก็บเกี่ยว 30 - 45 วัน                                                                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| พืชตระกูลพริก เช่น พริกชี้หนู พืชตระกูลถั่ว เช่น ถั่วฝักยาว | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                             | รายละเอียด     | พริกชี้หนู อายุการเก็บเกี่ยว 45 วัน และถั่วฝักยาวอายุการเก็บเกี่ยว 30 - 45 วัน                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี บล๊อคโคลี่ ผักกาดขาว                    | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                             |      |       |       |      |       |      | ←    |      |      |      | →    |
|                                                             | รายละเอียด     | กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี บล๊อคโคลี่ อายุการเก็บเกี่ยว 70 วัน และผักกาดขาว อายุการเก็บเกี่ยว 50 วัน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี พ.ศ.           | 2563    | 2564    | 2565    | เฉลี่ย 3 ปี |
|-------------------|---------|---------|---------|-------------|
| ผลผลิต (กก.)      | 1,394   | 1,386   | 1,303   | 1,361       |
| ราคา (บาท)        | 85      | 94      | 110     | 96.33       |
| ต้นทุน (บาท)      | 11,067  | 11,789  | 12,932  | 11,929.33   |
| รายได้ (บาท)      | 118,502 | 130,352 | 143,388 | 130,747.33  |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 107,435 | 118,554 | 130,455 | 118,114.66  |



## โมเดลการผลิตพืชผักตามฤดูกาล โดยใช้ชีวภัณฑ์เพื่อลดสารเคมี จังหวัดแม่ฮ่องสอน

**นางกัญนาง**  
อายุ 48 ปี



- การศึกษา มัธยมศึกษา
- เลขที่ 142 หมู่ 4 ตำบลหมอกจำแป่ อำเภอเมือง  
แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
- โทร 081 166 3896
- พิกัดแปลง X = 387941 Y = 2160257
- ปลูกพืชหมุนเวียนตามฤดูกาลและปศุสัตว์
- พื้นที่ทำเกษตร 2.75 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-58-313-000308  
กษ 03-9001-58-313-000311  
กษ 03-9001-58-313-000312
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 118,426 บาท/ปี/ไร่

- ปี 2543-ปัจจุบัน เริ่มจัดตั้งโดยมีการปลูกพืชผัก เช่น คื่นช่าย กวางตุ้ง บรอกเคอรี่ สลัดต่าง ๆ  
และการเลี้ยงหมู ไก่ ปลา เพื่อบริโภคในครัวเรือน
- ปี 2546-ปัจจุบัน เริ่มปลูกชา และ ไม้ผล เช่น ส้มเขียวหวาน อะโวคาโด
- ปี 2548-2549 ได้รับการสนับสนุนหัวพันธุ์มันฝรั่งและเทคโนโลยีการผลิตมันฝรั่งจากสวพ.แม่ฮ่องสอน  
ได้ผลผลิตมีคุณภาพดี และราคาสูง
- ปี 2550-2551 ปลูกสตอเบอรี่จำหน่ายได้ราคาสูง แต่ต้นทุนการผลิตสูง
- ปี 2561-ปัจจุบัน ปลูกพืชผักในโรงเรือน โดยได้รับงบสนับสนุนจาก สวพส. เพื่อจัดทำโรงเรือน
- ปี 2563-ปัจจุบัน ขยายพื้นที่การปลูกผักช่วงฤดูหนาว เช่น กะหล่ำปลี บรอกเคอรี่ ผักกาดขาว สลัด



วางแผนการใช้เงินให้เพียงพอต่อรายจ่าย  
ของครอบครัวในแต่ละปีและมีเงินทุนหมุนเวียน  
ในการประกอบอาชีพ



เพิ่มชนิดพืชปลูกและรอบการปลูกเพื่อตอบสนอง  
ความต้องการของผู้บริโภคและสร้างมาตรฐาน  
การผลิตโดยขอรับรอง GAP



การตรวจสุขภาพประจำปีทุก ๆ ปี



ทำหน้าที่ในการดูแลครอบครัวได้เป็นอย่างดี  
ตามอัตภาพ และเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับบุตร



เป็นจิตอาสาทั้งระดับชุมชนและระดับจังหวัด



ศึกษาเรียนรู้เทคโนโลยีในการลดต้นทุน  
การผลิตลดการใช้สารเคมีเพื่อการผลิตพืชผัก  
อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                          | การผลิตพืช     | เดือน                                                                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                  |                | ม.ค.                                                                             | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| กะหล่ำปลี<br>กะหล่ำดอก                           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                  | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 1-2 ครั้ง ในช่วงฤดูหนาว อายุเก็บเกี่ยว 100 วัน                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| บร็อคโคลี่                                       | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                  | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 1-2 ครั้ง ในช่วงฤดูหนาว อายุเก็บเกี่ยว 70 วัน                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักกาดขาวปลี                                     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                  | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 1-4 ครั้ง ในช่วงฤดูหนาว และฤดูร้อน อายุเก็บเกี่ยว 45 วัน                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักตระกูลสัลด<br>เช่น คอส กรีนโอ๊ค<br>และเรตโอ๊ค | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                  | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 8 ครั้ง ช่วงฤดูหนาว และฤดูฝน อายุเก็บเกี่ยว 15-20 วัน                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ตระกูลแตง เช่น<br>แตงกวา ชูกี                    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                  | รายละเอียด     | สามารถปลูกปีละ 1-3 ครั้ง อายุเก็บเกี่ยว 45 วัน สามารถเก็บเกี่ยวได้ 1-2 เดือน     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ถั่วหวาน<br>ถั่วลิ้นเตา<br>ถั่วแขก               | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                  | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูหนาว อายุเก็บเกี่ยว 45 วัน สามารถเก็บเกี่ยวได้ 1 เดือน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| คะน้า ผักกาด<br>กวางตุ้ง กวางตุ้ง<br>ฮ่องเต้     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                  | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 8-10 ครั้ง หมุนเวียนตลอดทั้งปี อายุเก็บเกี่ยว 20-30 วัน                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช/<br>เกษตรกรรายอื่นๆ                                                                                                                                                                                        | พื้นที่<br>(ไร่) | เทคโนโลยี<br>การผลิต                                                                           | การ<br>แปรรูป<br>เพื่อ<br>เพิ่ม<br>มูลค่า | ต้นทุน (บาท/ไร่/ปี) |         |         |         | รายได้ (บาท/ไร่/ปี) |         |         |         | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |         |         |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|---------|---------|---------|---------------------|---------|---------|---------|--------------------------|---------|---------|---------|
|                                                                                                                                                                                                                    |                  |                                                                                                |                                           | ปี 2563             | ปี 2564 | ปี 2565 | ปี 2566 | ปี 2563             | ปี 2564 | ปี 2565 | ปี 2566 | ปี 2563                  | ปี 2564 | ปี 2565 | ปี 2566 |
| พืชหลัก                                                                                                                                                                                                            | 2.4              |                                                                                                |                                           |                     |         |         |         |                     |         |         |         |                          |         |         |         |
| พืชผักต่าง ๆ มากกว่า<br>30 ชนิด เช่น กระหล่ำปลี<br>กะหล่ำดอก ผักกาดขาว<br>ผักกาดเขียว กวางตุ้ง<br>ฮ่องเต้ ผักบุ้ง คอส<br>ผักกาดหอมห่อ<br>กรีนโอ๊ค เรตโอ๊ค เรตัส<br>แตงกวา ฟักทอง<br>ถั่วลิ้นเตา หน่อไม้<br>เป็นต้น |                  | ใส่เดือนฝอยสายพันธุ์<br>ควบคุมตัวหมักผัก<br>การผลิตผักในโรงเรือน<br>การผลิตพืชผักตาม<br>ฤดูกาล | ผักกาด<br>ต้อง<br>หน่อ<br>ไม้<br>ต้อง     | 20,667              | 20,500  | 18,708  | 20,625  | 122,347             | 89,848  | 90,775  | 120,584 | 122,347                  | 88,106  | 89,881  | 119,585 |
| พืชรอง                                                                                                                                                                                                             | 0.3              |                                                                                                |                                           |                     |         |         |         |                     |         |         |         |                          |         |         |         |
| สตรอว์เบอร์รี เคปสกุส                                                                                                                                                                                              |                  |                                                                                                |                                           |                     |         |         |         |                     |         |         |         |                          |         |         |         |
| อะโวคาโด                                                                                                                                                                                                           |                  |                                                                                                |                                           |                     |         |         |         |                     |         |         |         |                          |         |         |         |
| ลูกเนียง                                                                                                                                                                                                           |                  |                                                                                                |                                           | 3,700               | 4,450   | 1,100   | 1,300   | 22,500              | 19,850  | 6,485   | 15,500  | 18,800                   | 15,400  | 5,385   | 14,200  |
| ดอกสแตติส                                                                                                                                                                                                          |                  |                                                                                                |                                           |                     |         |         |         |                     |         |         |         |                          |         |         |         |
| อื่น ๆ                                                                                                                                                                                                             | 0                |                                                                                                |                                           |                     |         |         |         |                     |         |         |         |                          |         |         |         |
| ไก่อ้วน, เป็ด                                                                                                                                                                                                      |                  |                                                                                                |                                           |                     |         |         |         |                     |         |         |         |                          |         |         |         |
| เฉลี่ย                                                                                                                                                                                                             |                  |                                                                                                |                                           | 22,763              |         |         |         | 121,972             |         |         |         | 118,426                  |         |         |         |



## โมเดลอุโมงค์ปลอดภัยจังหวัดตาก



รางวัล  
ชนะเลิศ  
ระดับเขต

## พันโท รัต แสงสุวรรณ อายุ 61 ปี

- การศึกษา สูงกว่าปริญญาตรี
- เลขที่ 41/6 หมู่ 12 ตำบลวังหิน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก
- โทร 086 202 2941
- พิกัดแปลง X 528079 , Y 1851279
- ทำการเกษตรแบบผสมผสาน ทำนา ปลูกผักและผลไม้
- พื้นที่ทำเกษตร พื้นที่ 8 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
- กข 03-9001-36462043139  
- สินค้าเกษตรปลอดภัยจากจังหวัดตาก
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 236,037 บาท/ไร่/ปี

พันโทรัต แสงสุวรรณ เป็นข้าราชการบำนาญ เจ้าของไร่อุโมงค์แสงสุวรรณ ได้เริ่มทำการเกษตรแบบผสมผสานในพื้นที่ 8 ไร่ ตั้งแต่ปี 2550-2559 และปี 2560 แยกพื้นที่ออกเพื่อปลูกองุ่น หลังจากเรียนรู้และได้รับการฝึกอบรมจากหลายแหล่ง เช่น การปลูกองุ่นประณีตที่ประเทศญี่ปุ่น และมูลนิธิโครงการหลวงโดยใช้ระบบการจัดทรงต้นและตัดแต่งกิ่งใหม่เพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพขององุ่น ระบบนี้ช่วยลดการระบาดของโรคและแมลง และช่วยให้ต้นองุ่นให้ผลผลิตสม่ำเสมอและยาวนาน อย่างมีประสิทธิภาพทั้งในการจัดการและดูแลรักษา



มีแผนการผลิตและตลาดที่คุ้มค่าและมีการเชื่อมโยงตลาดเพื่อสร้างรายได้ มีการแลกเปลี่ยนแรงงานในเครือข่ายเพื่อลดต้นทุนแรงงานและสร้างความสามัคคี เน้นการจัดกลุ่มและสหกรณ์ การตัดแต่งลูกองุ่นเพื่อคุณภาพและการใช้ประโยชน์จากผลผลิตที่ไม่สวย โดยการดอง ทำแยม หรือนำองุ่นการดองจะเป็นการประชาสัมพันธ์ทางออนไลน์ แต่ขายหน้าสวนเท่านั้น และการเพิ่มมูลค่าผ่านการแปรรูปองุ่น เช่น อบแห้ง ดอง และไวน์ มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง



นำเทคโนโลยีการผลิตจากหน่วยงานราชการและเอกชนมาช่วยใช้เริ่มตั้งแต่เตรียมพื้นที่ปลูก การเตรียมพันธุ์ การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว และการขนส่ง มีการจดบันทึกทุกขั้นตอนเพื่อผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน GAP ผสมผสานการปลูกพืชเพื่อลดความเสี่ยงทางรายได้และป้องกันแมลงศัตรูพืช ทำให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและปลอดภัยต่อผู้บริโภค ลดความรุนแรงและเสียหายต่อผลผลิต



การจัดการดูแลแปลงองุ่นด้วยวิธีผสมผสาน โดยใช้สารชีวภัณฑ์ร่วมด้วย ลดการใช้สารเคมีหรือใช้สารเคมีตามความจำเป็นอย่างถูกต้องและปลอดภัย ตามหลักเกษตรที่ดีที่เหมาะสม (GAP) ทำให้ลดความเสี่ยงในการใช้สารเคมี อีกทั้ง การทำสวนในโครงการเกษตรอินทรีย์ราชการ ถือเป็นการฝึกฝนทำงานแปลงตามแผนการผลิตที่ได้วางไว้อย่างเหมาะสม ส่งผลให้สุขภาพจิตดีและมีสุขภาพกายแข็งแรงตามมา



หลังจากเกษียณอายุราชการ ทำให้ได้มาทำเกษตรอย่างเต็มเวลาอยู่กับครอบครัว มีเวลาทำกิจกรรมร่วมกัน ทั้งกิจกรรมในแปลง และการต้อนรับเกษตรกรผู้สนใจในการปลูกองุ่นเข้าศึกษาฐานงาน เข้าฝึกอบรม และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร มีกิจกรรมทางเดินเก็บเกี่ยวผลผลิตแบบดั้งเดิม กิจกรรมเหล่านี้คือกิจกรรมใช้คนในครอบครัวเพื่ออำนวยความสะดวกแก่นักท่องเที่ยว ทำให้เกิดความอบอุ่นในครอบครัวและส่งมอบความยั่งยืนให้กับลูกหลานต่อไป



สนับสนุนกิจกรรมพัฒนาองค์ความรู้และการฝึกอบรมให้แก่ชุมชนนักท่องเที่ยว และสถาบันการศึกษาเพื่อพัฒนาองุ่นในจังหวัดตาก โดยเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรและศูนย์การเรียนรู้เกษตรอุโมงค์ทำกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และการแลกเปลี่ยนความรู้ในชุมชน และสนับสนุนกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และส่งเสริมให้คนรุ่นใหม่มีความสนใจในการเกษตร หรืออยากปลูกองุ่นเป็นอาชีพ



ชอบความท้าทาย และกระตือรือร้นที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่ มีความกล้าและมั่นใจในการแบ่งปันความรู้และทักษะวางแผนการตลาดอย่างชัดเจนและสร้างเครือข่ายตลาดเพื่อจำหน่ายผลผลิตที่มีคุณภาพและเป็นรูปธรรม



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| การผลิตพืช                                     | เดือน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                | ม.ค.  | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| เก็บเกี่ยวผลผลิต                               | ←→    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ตัดแต่งกิ่ง                                    |       | ←→   |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ดูแลรักษา                                      |       |      |       | ←→    |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ระยะสะสมอาหาร                                  |       |      |       |       |      |       | ←→   |      |      |      |      |      |
| การพรวนดิน                                     |       |      |       |       |      |       |      |      | ←→   |      |      |      |
| ระยะติดดอกออกผล<br>แต่งข้อ ห่อผล<br>เก็บเกี่ยว |       |      |       |       |      |       |      |      |      | ←→   |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิด   | ปีที่ 1             |                     |                     |                          | ปีที่ 2             |                     |                     |                          | ปีที่ 3             |                     |                     |                          | เฉลี่ย 3 ปี              |
|--------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
|        | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |
| ผลสด   | 286                 | 23,000              | 143,000             | 120,000                  | 560                 | 28,580              | 165,000             | 136,420                  | 1,000               | 35,760              | 175,000             | 139,240                  |                          |
| อบแห้ง | 30                  | 2,850               | 10,500              | 7,650                    | 60                  | 5,700               | 21,000              | 15,300                   | 100                 | 9,500               | 35,000              | 25,500                   |                          |
| ดอง    | 50                  | 2,500               | 7,500               | 5,000                    | 50                  | 2,500               | 7,500               | 5,000                    | 50                  | 2,500               | 7,500               | 5,000                    |                          |
| พันธุ์ | 150                 | 3,000               | 45,000              | 42,000                   | 180                 | 10,800              | 54,000              | 43,200                   | 600                 | 16,200              | 180,000             | 163,800                  |                          |
| รวม    | 174,650             |                     |                     |                          | 199,920             |                     |                     |                          | 333,540             |                     |                     |                          | 236,037                  |



## ละมุดอินทรีย์จังหวัดสุโขทัย



### นายวัลลภ เกตุบำรุง

อายุ 46 ปี

- การศึกษา สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี
- เลขที่ 44/4 หมู่ 1 ตำบลท่าทอง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย
- โทร 095 163 3789
- พิกัดแปลง X = 589564, Y = 1903948
- ปลูกละมุดเป็นพืชหลัก ร่วมกับกล้วยน้ำว้า ฝรั่ง และมะม่วงน้ำดอกไม้
- พื้นที่ทำเกษตร 12.75 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ผ่านการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร (เกษตรอินทรีย์ มกช.9000 เล่ม1-2552) รหัสรับรอง กช 03-9000-64-990-054571
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 146,891 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2553** เข้าทำงานเป็นผู้ช่วยนักวิจัยฝ่ายการผลิตเกษตรอินทรีย์ที่สวนบึงสุโขทัย และเรียนรู้ระบบการทำเกษตรอินทรีย์

**ปี 2558** ลาออกจากโครงการเกษตรอินทรีย์และกลับมาปรับปรุงสวนละมุดเพื่อทำสวนละมุดอินทรีย์ทำนาข้าว และปลูกฝรั่ง

**ปี 2559** เข้าทำงานที่สถานีพัฒนาที่ดินสุโขทัย และเรียนรู้การทำปุ๋ยหมักและปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

**ปัจจุบัน** ยื่นขอการรับรองเป็นเกษตรอินทรีย์และได้รับการรับรองเป็นเกษตรอินทรีย์จนถึงปัจจุบัน



เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลผลิตละมุดอินทรีย์ เนื่องจากมีราคาสูงกว่าผลผลิตของละมุดทั่วไป ตลาดมีความต้องการละมุดอินทรีย์สูงทั้งในประเทศและต่างประเทศ จึงทำให้เกษตรกรสามารถเป็นผู้กำหนดราคา



เกษตรกรมีการวางแผนและปฏิบัติงานในแปลงอย่างเป็นขั้นตอน ตั้งแต่การจัดการสวนหลังเก็บเกี่ยว การตัดแต่งกิ่ง เก็บเกี่ยวผลผลิต จัดการวัชพืช ใส่ปุ๋ย จัดการน้ำ และการเก็บผลผลิต โดยปฏิบัติตามตลอดปี และเน้นให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานอินทรีย์ทุกขั้นตอนของกระบวนการผลิต



การทำการเกษตรระบบอินทรีย์ทำให้ปลอดภัยต่อตัวเกษตรกรเองคือไม่ต้องเสี่ยงกับสารเคมีและสภาพแวดล้อมภายในสวนที่ไม่เกิดมลภาวะทำให้มีสุขภาพที่แข็งแรงและมีสุขภาพจิตที่ดี



การทำเกษตรระบบอินทรีย์และทำในพื้นที่ไม่มากเกินไป ได้ผลตอบแทนสูง ทำให้มีเวลาอยู่กับครอบครัว ได้ตลอดเวลา มีเวลาพูดคุยปรึกษาหารือกันทั้งเรื่องการเกษตรและเรื่องอื่นๆภายในครอบครัวจึงทำให้สถาบันครอบครัวมีความเข้มแข็ง



เกษตรกรได้ความรู้และประสบการณ์จากตนเอง ร่วมกับการสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐเพื่อส่งเสริมและเพิ่มช่องทางการตลาดให้กับเกษตรกรรายอื่น โดยการเป็นวิทยากร นำเสนอประสบการณ์ และร่วมกิจกรรมต่างๆ เช่น การเป็นประธานสาขาสหกรณ์ อาสาสมัคร และเข้าร่วมโครงการต่างๆ ในชุมชน นอกจากนี้ยังศึกษาและสนับสนุนให้ละมุดพันธุ์นอกเป็นสิ่งบ่งชี้ทางพันธุศาสตร์ (GI) เพื่อสร้างการตลาดในอนาคตให้กับเกษตรกรในจังหวัดสุโขทัย



ตัวเกษตรกรมีการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมตลอดเวลา เนื่องจากทำการเกษตรระบบอินทรีย์มีข้อจำกัดจากหน่วยงานตรวจสอบระบบการผลิตที่มีการปรับเปลี่ยนทุกปี จึงต้องหาความรู้ที่จะทำให้ผลผลิตได้ตามเกณฑ์มาตรฐานข้อกำหนด และต้องหาเทคโนโลยีการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้ผลผลิตได้คุณภาพตรงตามความต้องการของผู้บริโภค



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ลำดับ | ชนิดพืช         | การผลิตพืช     | เดือน                                                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-------|-----------------|----------------|------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|       |                 |                | ม.ค.                                                             | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| 1     | ละมุด           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                 | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิตระหว่าง ต.ค. - มี.ค.                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| 2     | มะม่วงน้ำดอกไม้ | ช่วงการผลิตพืช |                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                 | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิตระหว่าง เม.ย. - มิ.ย.                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| 3     | ฝรั่ง           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                 | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิตปีละ 2 รุ่น ระหว่าง ม.ค. - มี.ค. และ ก.ค. - ต.ค. |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| 4     | กล้วยน้ำว้า     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|       |                 | รายละเอียด     | เก็บผลผลิตตลอดปี โดยนับจากหลังกลีบปลีแรกบาน 120 วัน              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

### แผนการปฏิบัติงาน : แปลงละมุด

| ลำดับ | กิจกรรม                             | เดือน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      | หมายเหตุ |
|-------|-------------------------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|----------|
|       |                                     | ม.ค.  | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |          |
| 1     | ตัดแต่งกิ่ง + กำจัดวัชพืชรอบทรงพุ่ม |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |          |
| 2     | ตัดหญ้าในแปลง                       |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |          |
| 3     | ฉีดพ่นน้ำหมักบำรุงต้น - ใบ          |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |          |
| 4     | ใส่ปุ๋ยหมักรอบทรงพุ่ม               |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |          |
| 5     | ฉีดพ่นน้ำหมักบำรุงผล                |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |          |
| 6     | เก็บเกี่ยวผลผลิต                    |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |          |

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

|          | ปีที่ 1 (2563)       |                     |                     |                          | ปีที่ 2 (2564)       |                     |                     |                          | ปีที่ 3 (2565)       |                     |                     |                          | เฉลี่ย 3 ปี              |
|----------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| ชนิดพืช  | ผลผลิต<br>(ก.ก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(ก.ก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(ก.ก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |
| พืชหลัก  |                      |                     |                     |                          |                      |                     |                     |                          |                      |                     |                     |                          |                          |
| 1. ละมุด | 3,000                | 5,406               | 140,000             | 134,594                  | 3,500                | 6,367               | 126,875             | 120,508                  | 5,000                | 9,428               | 195,000             | 185,572                  | 146,891                  |





## เทคโนโลยีการปลูกไม้ผลผสมผสานบนพื้นที่สูงเพชรบูรณ์



### ร้อยตำรวจตรีรินทร์ ศรีมรกตมงคล อายุ 54 ปี

- การศึกษา ระดับปริญญาตรี และ นักเรียนพลตำรวจนครบาลบางเขน
- ไร่กาแฟจันรินทร์ เลขที่ 63 หมู่ 3 ตำบลริมส้มวง อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์
- โทร 084 453 2498 , 089 227 2758
- พักดแปลง 16.560734, 101.023412
- ทำการเกษตรแบบผสมผสาน
- พื้นที่ทำเกษตร 2 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กาแฟอาราบิก้า พื้นที่ 1 ไร่ กษ 03-9001-67-140-000004 โกโก้ พื้นที่ 0.25 ไร่ กษ 03-9001-67-512-000001
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 2,420,282 บาท/ไร่/ปี

ในปี 2546 ร้อยตำรวจตรีรินทร์และภรรยาซื้อที่ดินในอำเภอเขาค้อ และเริ่มทำการเกษตร พวกเขาพัฒนาแบรนด์กาแฟ "ไร่กาแฟจันรินทร์" และได้รับความนิยมมากขึ้น นอกจากกาแฟ พวกเขายังปลูกพืชอื่น เช่น อะโวคาโด และมะคาเดเมียเพื่อเพิ่มรายได้การพัฒนาเกษตรทำให้พวกเขาได้รางวัลเกษตรกรดีเด่นและทำให้ไร่กาแฟจันรินทร์เป็นที่นิยมในการท่องเที่ยวและศึกษาด้านการเกษตรของกาแฟในจังหวัดเพชรบูรณ์ทั้งนี้การพัฒนาด้านการเกษตรได้ช่วยเสริมรายได้และชื่อเสียงของพื้นที่อำเภอเขาค้ออย่างมากสรุปคือการทำเกษตรที่มีการพัฒนาและความคิดสร้างสรรค์ช่วยสร้างอนาคตที่ยั่งยืนให้กับตนเอง และชุมชนในพื้นที่ด้วยกาแฟและผลผลิตทางการเกษตรอื่น ๆ ที่พวกเขาผลิตและพัฒนาขึ้นมาได้ในช่วงเวลานี้



เกษตรกรมีรายได้จากการรับราชการตำรวจและจากไร่กาแฟจันรินทร์ผลผลิตที่ได้ เช่น กาแฟ อะโวคาโด มะคาเดเมีย และการแปรรูปผลผลิต กาแฟคั่ว น้ำผึ้ง กล้องเสียงผึ้ง เป็นต้นซึ่งแหล่งบริการด้านการเงินบางส่วนได้รับการสนับสนุนจาก ธนาคารเพื่อการเกษตร (ธกส.) สาขา เขาค้อ



ปฏิบัติราชการตำรวจที่สถานีตำรวจภูธรอำเภอเขาค้อ (เดิมรับราชการตำรวจอยู่ที่กรุงเทพฯ) ซึ่งมีความสนใจทางด้านเกษตร ทำให้มีอาชีพรองคือ การทำเกษตรในอำเภอเขาค้อ และเป็นเจ้าของไร่กาแฟจันรินทร์ ตั้งแต่ปี 2552 เป็นต้นมา



เกษตรกร และภรรยามีสุขภาพร่างกายแข็งแรง และมีจิตสาธารณะ



ร้อยตำรวจตรีรินทร์ ศรีมรกตมงคล สมรสกับ นางกิตติยา ศรีมรกตมงคล ผลผลิตที่ได้จากการทำเกษตร เช่น อะโวคาโดกาแฟกล้วยๆนำมาจำหน่ายในร้านของตนเอง ในนาม ไร่กาแฟจันรินทร์ บริหารงาน โดยคุณกิตติยา ศรีมรกตมงคล



ร้อยตำรวจตรีรินทร์และภรรยาเน้นการเพิ่มรายได้และลดค่าใช้จ่ายโดยเปิดโอกาสทางธุรกิจร่วมกับเกษตรกรผลิตอะโวคาโดในชุมชน เช่น ตั้งชมรมอะโวคาโดเขาค้อ และมุ่งรักษาสิ่งแวดล้อมผ่านการใช้ประโยชน์จากสิ่งเหลือใช้ในการผลิตปุ๋ยหมักและอื่น ๆ ด้วยคติ "เน้นงานบริการ พยายามไม่เบียดเบียน ใส่ใจในธรรมชาติ คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม น้อมนำพระราชดำรัส"



ร้อยตำรวจตรีรินทร์ ศรีมรกตมงคล และภรรยามีจิตสำนึกที่ดีในการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง พวกเขามุ่งมั่นในการทดลองและปฏิบัติสิ่งใหม่ ๆ เพื่อเรียนรู้และพัฒนาทักษะของตนเองในด้านการเกษตร พวกเขามีความกระตือรือร้นและไม่กลัวที่จะลองผิดลองถูกเพื่อหาวิธีที่ดีที่สุดในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและเป็นที่ต้องการของตลาด



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ลำดับ | ชนิดพืช                 | การผลิตพืช     | เดือน            |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
|-------|-------------------------|----------------|------------------|------|-------|------|------------------|-------|------|------|------------------|------|------|------|--|
|       |                         |                | ม.ค.             | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย | พ.ค.             | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย.             | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |  |
| 1     | กาแฟ                    | ช่วงการผลิตพืช |                  |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
|       |                         | รายละเอียด     | ออกดอก           |      |       |      | ติดผลสด          |       |      |      | เก็บเกี่ยวผลผลิต |      |      |      |  |
| 2     | แมคคาเดเมีย             | ช่วงการผลิตพืช |                  |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
|       |                         | รายละเอียด     | ติดผลสด          |      |       |      | เก็บเกี่ยวผลผลิต |       |      |      | ออกช่อดอก        |      |      |      |  |
| 3     | อะโวคาโด (พื้นเมือง)    | ช่วงการผลิตพืช |                  |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
|       |                         | รายละเอียด     | ติดผลสด          |      |       |      | เก็บเกี่ยวผลผลิต |       |      |      | ออกช่อดอก        |      |      |      |  |
| 4     | อะโวคาโด (พันธุ์การค้า) | ช่วงการผลิตพืช |                  |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
|       |                         | รายละเอียด     | ออกช่อดอก        |      |       |      | ติดผลสด          |       |      |      | เก็บเกี่ยวผลผลิต |      |      |      |  |
| 5     | กล้วย                   | ช่วงการผลิตพืช |                  |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
|       |                         | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิต |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
| 6     | ฟักข้าว                 | ช่วงการผลิตพืช |                  |      |       |      |                  |       |      |      |                  |      |      |      |  |
|       |                         | รายละเอียด     | ออกดอก           |      |       |      | เก็บเกี่ยวผลผลิต |       |      |      | ออกดอก           |      |      |      |  |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช                                        | ปีที่ 1 (ปี 2563)    |                     |                     |                          | ปีที่ 2 (ปี 2565)    |                     |                     |                          | ปีที่ 3 (ปี 2566)    |                     |                     |                          | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่)<br>เฉลี่ย 3 ปี |
|------------------------------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
|                                                | ผลผลิต<br>(ก.ก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(ก.ก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(ก.ก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |                                         |
| พืชหลัก                                        | 557                  | 1,446               | 20,500              | 19,054                   | 557                  | 711                 | 20,500              | 19,789                   | 557                  | 711                 | 20,500              | 19,789                   | 19,544                                  |
| 1. กาแฟ (ผลสด)                                 | 1,000                | 1,713               | 25,000              | 23,288                   | 1,000                | 713                 | 25,000              | 24,288                   | 1,000                | 713                 | 25,000              | 24,288                   | 23,954                                  |
| 2. กล้วย (ขายผล)                               | 1,500                | 2,313               | 30,000              | 27,688                   | 1,500                | 813                 | 30,000              | 29,188                   | 1,500                | 813                 | 30,000              | 29,188                   | 28,688                                  |
| 3. กล้วย (ขายหน่อ)                             | 100                  | -                   | 2,500               | 2,500                    | 100                  | -                   | 2,500               | 2,500                    | 100                  | -                   | 2,500               | 2,500                    | 2,500                                   |
| 1. อะโวคาโด(ผลสด)                              | 500                  | 1,713               | 30,000              | 28,288                   | 500                  | 213                 | 30,000              | 29,788                   | 500                  | 213                 | 30,000              | 29,788                   | 29,288                                  |
| 2. ต้นพันธุ์อโวคาโด                            | 250                  | 2,425               | 25,000              | 22,575                   | 250                  | 2,425               | 25,000              | 22,575                   | 250                  | 2,425               | 25,000              | 22,575                   | 22,575                                  |
| 3. แมคคาเดเมีย (ผลสด)                          | 450                  | 1,713               | 27,000              | 25,288                   | 450                  | 813                 | 27,000              | 26,188                   | 450                  | 813                 | 27,000              | 26,188                   | 25,888                                  |
| 4. ฟักข้าว                                     | 100                  | 250                 | 4,000               | 3,750                    | 100                  | -                   | 4,000               | 4,000                    | 100                  | -                   | 4,000               | 4,000                    | 3,917                                   |
| แปรรูป                                         | 2,768                | 459,417             | 681,800             | 222,383                  | 2,781                | 303,417             | 698,050             | 394,633                  | 3,044                | 366,830             | 869,717             | 502,887                  | 373,301                                 |
| 3. สบู่กาแฟ (ก้อน)                             | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 1,000                                   |
| 4. สบู่อโวคาโด(ก้อน)                           | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 1,000                                   |
| 5. สบู่ฟักข้าว (ก้อน)                          | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 11                   | 100                 | 1,100               | 1,000                    | 1,000                                   |
| 1. แปรรูปกาแฟคั่ว บด                           | 6,200                | 2,217,200           | 3,100,000           | 882,800                  | 6,200                | 1,517,200           | 3,100,000           | 1,582,800                | 7,480                | 1,817,680           | 3,740,000           | 1,922,320                | 1,462,640                               |
| 2. แปรรูปแมคคาเดเมีย                           | 375                  | 231,000             | 487,500             | 256,500                  | 450                  | 125,000             | 585,000             | 460,000                  | 750                  | 205,000             | 975,000             | 770,000                  | 495,500                                 |
| 6.กาแฟขง (แก้ว)                                | 10,000               | 308,000             | 500,000             | 192,000                  | 10,000               | 178,000             | 500,000             | 322,000                  | 10,000               | 178,000             | 500,000             | 322,000                  | 278,667                                 |
| อื่น ๆ                                         | 20                   | 30,000              | 50,000              | 20,000                   | 22                   | 33,000              | 55,000              | 22,000                   | 63                   | 26,750              | 71,250              | 44,500                   | 21,833                                  |
| 7. เลี้ยงผึ้ง(ลิตร)                            | -                    | -                   | -                   | -                        | -                    | -                   | -                   | -                        | 100                  | 16,000              | 80,000              | 64,000                   | 21,333                                  |
| 8. รับเป็นวิทยากรและ<br>แหล่งศึกษาดูงาน(ครั้ง) | 20                   | 30,000              | 50,000              | 20,000                   | 22                   | 33,000              | 55,000              | 22,000                   | 25                   | 37,500              | 62,500              | 25,000                   | 22,333                                  |
| รวม                                            | 20,528               | 2,796,625           | 4,284,300           | 1,487,675                | 20,605               | 1,858,475           | 4,386,800           | 2,528,325                | 22,288               | 2,259,455           | 5,504,300           | 3,244,845                | 2,420,282                               |





## เทคโนโลยีการผลิตทุเรียนคุณภาพ ตามแบบฉบับทุเรียนเมืองลั่นแล



### นายชยพล รังสฤกษ์ภูนิธิกุล อายุ 59 ปี

- การศึกษา มัธยมศึกษา
- เลขที่ 111 หมู่ 10 หมู่บ้านท่งลั่นแล ตำบลฝายหลวง อำเภอลั่นแล จังหวัดอุดรธานี
- โทร 089 565 3885
- พิกัดแปลง X 0607515 , Y 1954173
- ปลูกทุเรียนหมอนทอง หลงลั่นแล และหลินลั่นแล
- พื้นที่ทำเกษตร 4 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-53-111-000452  
กษ 03-9001-53-128-000106
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 877,383 บาท/ไร่/ปี

เริ่มต้นอาชีพทำสวนในปี 2538 จากสวนที่เป็นพื้นที่มรดกของครอบครัวที่เป็นทุเรียนพันธุ์พื้นเมือง ด้วยการเปลี่ยนเป็นทุเรียนพันธุ์ดี 3 พันธุ์คือ หมอนทอง หลินลั่นแล และหลงลั่นแล ภายใต้ทัศนคติ ให้คุณค่ากับสิ่งที่ทำ ใส่ใจทุกรายละเอียดในกระบวนการผลิตทุเรียน พัฒนาตนเองหาความรู้อยู่เสมอ พัฒนาผลผลิตเพื่อให้ได้มาตรฐาน GAP และส่งต่อความรู้ที่ได้มาให้กับเพื่อนเกษตรกร จนปัจจุบัน ปี 2566 ดำรงตำแหน่ง ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ของอำเภอลั่นแล ตั้งอยู่ที่ ตำบลฝายหลวง อำเภอลั่นแล ซึ่งศูนย์แห่งนี้ เป็นแหล่งเรียนรู้การผลิตสินค้าเกษตรของอำเภอลั่นแล คือ ทุเรียน เป็นแหล่งรวบรวมพันธุ์พื้นเมืองของอำเภอลั่นแล และเป็นแหล่งรวบรวมเทคโนโลยีการผลิตทุเรียน จากหลากหลายหน่วยงาน ที่สำคัญยังเป็นที่พบปะของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน เป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้ ข้อมูลข่าวสาร ระหว่างเกษตรกรและหน่วยงานต่าง ๆ



มีแผนการผลิตการตลาดและการใช้ปัจจัยการผลิตที่คุ้มค่า มีการเชื่อมโยงตลาดสร้างหลักประกันด้านรายได้



การตลาดหรือการขายมีการแปรรูปผลผลิตทุเรียนของเกษตรกร เพื่อจำหน่าย เป็นของตนเองจำนวน 3 ผลิตภัณฑ์ คือ ทุเรียนทอด ทุเรียนกวน และเนื้อทุเรียนหลงลั่นแล หลินลั่นแล แซ่แข็ง ดังนั้นช่องทางการเกิดรายได้ของเกษตรกร จึงมี 3 ช่องทาง คือ จากการจำหน่ายผลผลิต หลงลั่นแล หลินลั่นแล หมอนทอง จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์แปรรูป และจากการต้อนรับนักท่องเที่ยวที่มาเยี่ยมชมสวน



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                                    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                                     | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียน | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ให้น้ำ+โรยรอบทรงพุ่มด้วยดิน Biochar                                      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ตัดแต่งช่อดอก+ตัดแต่งผลทุเรียน+ฉีดสารชีวภัณฑ์ไล่แมลง                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | โยงกิ่งทุเรียน+ติดกับดักแสงไฟ เพื่อล่อแมลงและตัวเต็มวัยของผีเสื้อกลางคืน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ตัดผลผลิต                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ลองกอง  | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช+ดูแลรักษาดินทุเรียน                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | แขวนหัวเชื่อน้ำส้มควันไม้ เพื่อไล่แมลง                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ตัดแต่งช่อดอก                                                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ลองกอง  | ช่วงการผลิตพืช |                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | เก็บผลผลิต                                                               |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช                | ปี 2564   |           |           |             | ปี 2565   |           |           |             | ปี 2566   |           |           |             |
|------------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|                        | ผลผลิต    | ต้นทุน    | รายได้    | รายได้สุทธิ | ผลผลิต    | ต้นทุน    | รายได้    | รายได้สุทธิ | ผลผลิต    | ต้นทุน    | รายได้    | รายได้สุทธิ |
|                        | (กก./ไร่) | (บาท/ไร่) | (บาท/ไร่) | (บาท/ไร่)   | (กก./ไร่) | (บาท/ไร่) | (บาท/ไร่) | (บาท/ไร่)   | (กก./ไร่) | (บาท/ไร่) | (บาท/ไร่) | (บาท/ไร่)   |
| <b>พืชหลัก</b>         |           |           |           |             |           |           |           |             |           |           |           |             |
| ทุเรียน                | 2,325     | 22,090    | 38,125    | 416,035     | 2,325     | 22,090    | 500,625   | 378,535     | 2,325     | 122,090   | 500,625   | 378,535     |
| <b>พืชรอง</b>          |           |           |           |             |           |           |           |             |           |           |           |             |
| ลองกอง                 | 12,500    | 62,500    | 650,000   | 587,500     | 2,500     | 12,500    | 175,000   | 162,500     | 2,500     | 12,500    | 72,500    | 60,000      |
| <b>อื่นๆ</b>           |           |           |           |             |           |           |           |             |           |           |           |             |
| 1.ทุเรียนทอด           | -         | 18,000    | 36,400    | 18,400      | -         | 20,500    | 49,000    | 28,500      | -         | -         | -         | -           |
| 2.ทุเรียนกวน           | -         | 2,000     | 50,000    | 48,000      | -         | 2,000     | 50,000    | 48,000      | -         | -         | -         | -           |
| 3.เนื้อทุเรียนแช่แข็ง  | -         | -         | -         | 55,714      | -         | -         | -         | 55,714      | -         | -         | -         | 55,714      |
| 4.ต้อนรับนักท่องเที่ยว | -         | -         | -         | -           | -         | -         | -         | -           | -         | 51,000    | 390,000   | 339,000     |
| รวม                    | -         | 204,590   | 1,274,525 | 1,125,649   | -         | 157,090   | 774,625   | 673,250     | -         | 185,590   | 963,125   | 833,250     |



## ทุเรียนบ้านแยง



### นายเนาวรัตน์ มะลิวรรณ อายุ 61 ปี

- การศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างก่อสร้างวิทยาลัยเทคนิคกรุงเทพ
- เลขที่ 300 บ้านเกษตรสุข ตำบลบ้านแยง อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก
- โทร 092 523 9369
- พิกัดแปลง 47Q X 685100 Y 1870928
- ปลูกพืชผสมผสานโดยมีพืชหลักเป็นทุเรียน
- พื้นที่ทำเกษตร 30 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กข 03-9001-65-111-000004
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 158,852 บาท/ไร่/ปี

เกษตรกรเดิมปลูกสับปะรด และพริกไทย หลังจากนั้นจึงเริ่มมาปลูกทุเรียนในปี 2557

● ปี 2561 เริ่มมีผลผลิตทุเรียนและขายผลผลิตผ่านพ่อค้าคนกลาง

● ปี 2562 เพิ่มผลผลิตทุเรียนและมีราคาขายสูงขึ้น แต่มีปัญหาเรื่องการตลาดในรุ่นที่ 2

● ปี 2563-2564 จัดการขายผลผลิตทุเรียนและเงาะผ่านออนไลน์ผ่านช่องทางเพจเฟซบุ๊กสวน“ทุเรียนประภาพรรณ” และสร้างร้าน Garden & Coffee เพื่อเพิ่มรายได้

● ปี 2565-2566 ตัดเงาะทิ้งและปลูกทุเรียนเพิ่มอีก 184 ต้น ปัจจุบันมีพื้นที่ปลูกทุเรียน 30 ไร่ รวม 225 ต้น และมีการขายทุเรียนที่มีคุณภาพสูงในราคา 220-250 บาทต่อลิโกรัม โดยมีการสร้างบรรยากาศการท่องเที่ยวในสวนที่สวยงาม และมีร้านอาหาร Garden & Coffee สำหรับบริการลูกค้า



คุณเนาวรัตน์ มะลิวรรณ ใช้เงินทุนของตนเอง และกู้ยืมจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร เพื่อทำการเกษตร โดยรายได้หลักของครัวเรือน ได้มาจากการทำการเกษตร และนอกจากการเกษตรและจากการประกอบธุรกิจการท่องเที่ยวเชิงเกษตร จำหน่ายอาหารและเครื่องดื่ม



เกษตรกรมีความเชี่ยวชาญในด้านการผลิต ทั้งการปลูก การดูแล และการเก็บเกี่ยวผลผลิตมีการจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร (Zero waste) ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งเศษเหลือทิ้งจากสวนไม้ผลเหล่านี้โดยปกติจะมีการทำลายทิ้งในสวน โดยการเผา การฝัง โดยมีการทิ้งตามที่ต่าง ๆ ซึ่งส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม



สุขภาพแข็งแรง ไม่มีโรคประจำตัว



คุณเนาวรัตน์ มะลิวรรณ สมรสกับนางสาว สมจิตร จันทรเจริญ ซึ่งเป็นคนจังหวัดพิษณุโลก มีบุตร-ธิดา 2 คน



เป็นจิตอาสาทั้งระดับชุมชน และระดับจังหวัด



เป็นสมาชิกกลุ่มผู้ปลูกทุเรียนบ้านแยงและกลุ่มท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านแยง ซึ่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่สามารถถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรโดยตรง อีกทั้งสวนทุเรียนประภาพรรณยังเป็นแหล่งเรียนรู้ศึกษาดูงานและการฝึกอบรมการผลิตทุเรียนคุณภาพแก่คนในชุมชน นักท่องเที่ยว หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และผู้ที่สนใจทั่วไป







## โมเดลกล้วยไข่กำแพงเพชร



**นายพพล เทพประถม**

**อายุ 63 ปี**

- การศึกษา มัธยมศึกษาปีที่ 6
- เลขที่ 108/1 หมู่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร
- โทร 087 592 6709
- พิกัดแปลง 47Q X 561859, Y 1825453
- ปลูกกล้วยไข่เป็นพืชหลัก
- พื้นที่ทำเกษตร 20 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กข 03-9001-62-102-000023
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 158,695 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2531 เริ่มปลูกกล้วยไข่ในจังหวัดกำแพงเพชร และจำหน่ายในกรุงเทพมหานคร
- ปี 2535 ปรับเปลี่ยนการปลูกเป็นพืชผสมผสาน เช่น ตะไคร้ ขิง ข่า และไม้ผลอื่น ๆ
- ปี 2543 อนุรักษ์พันธุ์กล้วยไข่สายพันธุ์กำแพงเพชรและรับเทคโนโลยีการผลิตจากหน่วยงานภาครัฐ
- ปี 2554 ทรนงค์ให้เกษตรกรกลับมาปลูกกล้วยไข่และส่งเสริมให้เป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน
- ปี 2560 เข้าร่วมกลุ่มแปลงใหญ่กล้วยไข่และได้รับการขึ้นทะเบียน GI
- ปี 2566 มีสมาชิกแปลงใหญ่จำนวน 40 ราย ที่ผ่านการตรวจสอบ GI และมีระบบการปลูกตามมาตรฐาน GAP



เริ่มต้นด้วยทุนส่วนตัวในการทำเกษตร และธุรกิจค้าขายสินค้าเกษตร มีแผนการตลาดชัดเจนที่ช่วยให้สามารถจำหน่ายผลผลิตที่มีคุณภาพได้ มีการกำกับเอกชนอย่างชัดเจนและรวบรวมผลผลิตกล้วยไข่สายพันธุ์กำแพงเพชร เพื่อจำหน่ายให้กับห้างร้าน และกำหนดราคารับซื้อผลผลิตจากเกษตรกรสมาชิกที่สูงกว่าตลาด เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรรายย่อยอีกด้วย



นายพพล เป็นผู้รณรงค์ให้เกษตรกรรักษาพันธุ์กล้วยไข่สายพันธุ์กำแพงเพชรและสร้างแนวคิดให้เกษตรกรที่สนใจเพื่อขยายพันธุ์ โดยเป็นประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนฟื้นฟูกล้วยไข่เมืองกำแพงเพชร และประธานกลุ่มแปลงใหญ่กล้วยไข่อำเภอเมืองกำแพงเพชร



สุขภาพแข็งแรง ไม่มีโรคประจำตัว



มีสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด 4 คน ผู้ชาย 1 คน ผู้หญิง 3 คน ทำการเกษตร จำนวน 3 คน เป็นผู้ชาย 1 คน และผู้หญิง 2 คน ทำงานนอกภาคการเกษตร จำนวน 1 คน เป็นผู้หญิงจำนวน 1 คน



สนับสนุนกิจกรรมของจังหวัดกำแพงเพชร และร่วมจัดทำเป็นแปลงต้นแบบภายใต้โครงการวิจัยของหน่วยงานภาครัฐและเอกชนรวมถึงเป็นแหล่งเรียนรู้ศึกษาดูงาน และการฝึกอบรมการผลิตกล้วยไข่คุณภาพแก่ คนในชุมชน นักท่องเที่ยวหน่วยงานภาครัฐเอกชนและผู้สนใจทั่วไปโดยเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มาร่วมมือกับสถาบันการศึกษาในการศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนากล้วยไข่กำแพงเพชร



นายพพลประสบความสำเร็จในการเกษตรด้วยการเรียนรู้และลองผิดลองถูกด้วยตัวเองและมีความกระตือรือร้นในการรักษาพันธุ์กล้วยไข่สายพันธุ์กำแพงเพชรเพื่อขยายพันธุ์และรักษาพันธุ์ให้ไม่สูญหายไป โดยมีความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการทำวิจัยและพัฒนาในพื้นที่อยู่เสมอ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช     | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
|-------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------|-------------|--------------|------------------|------------------|------|--|
|             |                | ม.ค.                                                                                                                                                                                                                                                               | ก.พ.             | มี.ค.      | เม.ย.            | พ.ค.                  | มิ.ย.                              | ก.ค.             | ส.ค.        | ก.ย.         | ต.ค.             | พ.ย.             | ธ.ค. |  |
| กล้วยไข่    | ช่วงการผลิตพืช | เก็บเกี่ยวผลผลิต                                                                                                                                                                                                                                                   |                  | ดูแลรักษา  |                  |                       |                                    | เก็บเกี่ยวผลผลิต |             |              |                  |                  |      |  |
|             | รายละเอียด     | - การดูแลรักษา หลังปลูก ใส่ปุ๋ยเคมี สูตร 15-15-15 / 15-2-25 และปุ๋ยอินทรีย์ทุก 2 เดือน จนครบ 4 ครั้ง การเก็บเกี่ยวผลผลิต ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม-กุมภาพันธ์ เว้นช่วงเดือนมีนาคม-มิถุนายน (สัญญาซื้อขาย 8 เดือน)<br>- กล้วยไข่มีอายุ 60-70 วัน เริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| เงาะ        | ช่วงการผลิตพืช | ดูแลรักษา-ระยะดอก-ผลแก่                                                                                                                                                                                                                                            |                  |            | เก็บเกี่ยวผลผลิต |                       | ดูแลต้น-ตัดแต่งกิ่ง                |                  |             | เตรียมออกดอก |                  |                  |      |  |
|             | รายละเอียด     | - เงาะเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ในระยะหลังดอกบาน 120 วัน                                                                                                                                                                                                             |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| ทุเรียน     | ช่วงการผลิตพืช | ดูแลรักษา-ใส่ปุ๋ย                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |            |                  | เก็บเกี่ยวผลผลิต      |                                    |                  |             |              | ออกดอก-ติดผลอ่อน |                  |      |  |
|             | รายละเอียด     | - ทุเรียนเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ในระยะหลังดอกบาน 120 วัน                                                                                                                                                                                                          |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| มังคุด      | ช่วงการผลิตพืช | ไต่ยอด                                                                                                                                                                                                                                                             | ออกดอก           | ดูแลรักษา  |                  | เก็บเกี่ยวผลผลิต      |                                    |                  | ตัดแต่งกิ่ง |              |                  | แตกใบอ่อน-ออกดอก |      |  |
|             | รายละเอียด     | - มังคุดเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ในระยะหลังดอกบาน 120 วัน                                                                                                                                                                                                           |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| ข่า         | ช่วงการผลิตพืช | เก็บเกี่ยวผลผลิต                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
|             | รายละเอียด     | - ปลูกครั้งเดียว เก็บเกี่ยวผลผลิตตลอดทั้งปี                                                                                                                                                                                                                        |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| ตะไคร้      | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |            | เก็บเกี่ยวผลผลิต |                       | เตรียมแปลงปลูก-ดูแลรักษา           |                  |             |              |                  |                  |      |  |
|             | รายละเอียด     | - ตะไคร้เริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ตั้งแต่อายุ 8 เดือนหลังปลูกจนถึง 1.5 ปี                                                                                                                                                                                            |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| ขมิ้น       | ช่วงการผลิตพืช | เก็บเกี่ยวผลผลิต                                                                                                                                                                                                                                                   |                  | เตรียมแปลง |                  |                       | ปลูก-ดูแลรักษา-ใส่ปุ๋ย กำจัดวัชพืช |                  |             |              |                  |                  |      |  |
|             | รายละเอียด     | - ขมิ้นเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้หลังปลูก 10 เดือน                                                                                                                                                                                                                   |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| มะม่วง      | ช่วงการผลิตพืช | ผลแก่                                                                                                                                                                                                                                                              | เก็บเกี่ยวผลผลิต |            |                  | เตรียมต้น-ดูแลระยะดอก |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
|             | รายละเอียด     | - มะม่วงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ในระยะหลังดอกบาน 120 วัน                                                                                                                                                                                                           |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |
| มันสำปะหลัง | ช่วงการผลิตพืช | เตรียมแปลงปลูก                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |            | เตรียมแปลงปลูก   |                       |                                    |                  |             |              |                  | เก็บเกี่ยวผลผลิต |      |  |
|             | รายละเอียด     |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |            |                  |                       |                                    |                  |             |              |                  |                  |      |  |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี   | รายได้สุทธิ กล้วยไข่กำแพงเพชร (บาท) | รายได้อื่นๆ (บาท) | รวม (บาท) |
|------|-------------------------------------|-------------------|-----------|
| 2563 | 82,830                              | 86,825            | 169,655   |
| 2564 | 68,765                              | 68,900            | 137,665   |
| 2565 | 89,245                              | 79,520            | 168,765   |

| รายการค่าใช้จ่าย (บาท/ไร่)                             | ปีที่ผ่านมา |          |          |       |
|--------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|-------|
|                                                        | 2563        | 2564     | 2565     | 2566  |
| 1.ค่าใช้จ่าย                                           |             |          |          |       |
| 1.1 ค่าแรงงาน                                          |             |          |          |       |
| - ค่าดูแลรักษา                                         |             |          |          |       |
| - ค่าเก็บเกี่ยว รวบรวม                                 | 900         | 900      | 900      | 0     |
| 1.2 ค่าวัสดุ                                           |             |          |          |       |
| - ค่าปุ๋ยและเคมีภัณฑ์                                  | 1,920       | 1,935    | 1,780    | 1,885 |
| - ค่าสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช                        | 400         | 400      | 400      | 400   |
| - ค่าวัสดุอื่น ๆ น้ำมันเชื้อเพลิง และค่าซ่อมแซมอุปกรณ์ | 3,950       | 3,600    | 4,875    | 3,750 |
| 1.3 ค่าเสื่อมอุปกรณ์                                   |             |          |          |       |
| รวมต้นทุน (บาท/ไร่)                                    | 7,170       | 6,835    | 7,955    | 6,035 |
| 2.ผลผลิต ที่คาดว่าจะเก็บเกี่ยวได้ในปี (เฉลี่ย กก./ไร่) | 2,600       | 2,100    | 2,700    |       |
| 3.ราคาที่สามารถขายได้ (เฉลี่ย บาท/กก.) ราคาตามเกรด     | 36/33/15    | 36/33/13 | 36/33/22 |       |
| รายได้ (บาท/ไร่)                                       | 90,000      | 75,600   | 97,200   |       |
| รายได้สุทธิ (บาท/ไร่)                                  | 82,830      | 68,765   | 89,245   |       |



## พิจิตรโมเดลการผลิตข่าตาแดง สร้างรายได้สูง



### นายอเนก จุลพันธ์ อายุ 53 ปี

- การศึกษา ระดับประถมศึกษา
- เลขที่ 46/1 หมู่ 2 บ้านท่านา ตำบลทุ่งน้อย อำเภอกงหรา จังหวัดพิจิตร
- โทร 092 194 2894
- พักดแปลง X 639496, Y 1781836
- การผลิตข่าตาแดง
- จำนวน 3 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 169,700 บาท/ไร่/ปี

นายอเนก จุลพันธ์ เป็นสมาชิกกลุ่มผู้ปลูกข่าอินทรีย์จังหวัดพิจิตร โดยปลูกข่าตาแดง ตั้งแต่ปี 2542-2566 เป็นเวลา 24 ปี ในพื้นที่ปลูก 3 ไร่ เป็นผู้ผลิตข่าตาแดงที่มีคุณภาพดีในกลุ่ม ครอบครัวของนายอเนกเป็นครอบครัวแรกที่ริเริ่มปลูกข่าตาแดงในชุมชน โดยเริ่มจากการปลูกข่าตาแดง 5-10 กอ แซมกับไม้ผลและผัก ช่วงแรกนำผลผลิตข่าตาแดงไปจำหน่ายเองที่ตลาดสดทุกเช้า และได้รับการตอบรับจากผู้ซื้อเป็นอย่างดีตลอดจนมีพ่อค้ารับไปจำหน่ายที่ตลาดไท สัปดาห์ละ 2-3 ครั้ง จึงขยายพื้นที่ปลูกจนกลายเป็นอาชีพหลักของครัวเรือน ต่อมาจึงได้พัฒนาวิธีการผลิตข่าตาแดงคุณภาพ เป็นต้นแบบให้กับเกษตรกรผู้ปลูกข่าตาแดงในตำบลทุ่งน้อยได้นำไปปฏิบัติและผลิตกันแพร่หลาย ซึ่งมีผู้นำชุมชนและส่วนราชการเข้ามาสัมภาษณ์ถอดบทเรียน และเป็นแปลงต้นแบบสำหรับศึกษาดูงานการผลิตข่าตาแดงของจังหวัดพิจิตร



เกษตรกรผลิตสินค้ามีคุณภาพ ทำให้ผลผลิตต่อไร่สูงทำให้มีรายได้สูงเฉลี่ย 169,700 บาทต่อไร่



เกษตรกรเป็นคนขยัน ใส่ใจการผลิตข่าตาแดงทุกขั้นตอนทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ



เกษตรกรมีสุขภาพแข็งแรงและการปลูกข่ามีการใช้สารป้องกันกำจัดโรคและแมลงน้อย



การผลิตข่าตาแดง เป็นการผลิตและใช้แรงงานในครัวเรือนช่วยกันทำสร้างความสัมพันธ์อันดีในครัวเรือน



เป็นต้นแบบให้กับเกษตรกรผู้ปลูกข่าตาแดงในตำบลทุ่งน้อยได้นำไปปฏิบัติและผลิตกันแพร่หลายซึ่งมีผู้นำชุมชนและส่วนราชการเข้ามาสัมภาษณ์ถอดบทเรียน และเป็นแปลงต้นแบบสำหรับศึกษาดูงานการผลิตข่าตาแดงของจังหวัดพิจิตร



เกษตรกรเป็นคนชอบศึกษาเรียนรู้ลองผิดลองถูกหาวิธีพัฒนาการผลิตข่าตาแดงให้ได้คุณภาพและเข้าศึกษาอบรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข่าตาแดงของหน่วยงานกรมวิชาการเกษตรเพื่อมาปรับใช้ในการผลิตข่าตาแดงของตนเอง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

|         | ต.ค. | พ.ย.      | ธ.ค. | ม.ค.                               | ก.พ. | มี.ค.     | เม.ย.     | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค.                               | ส.ค. | ก.ย. |
|---------|------|-----------|------|------------------------------------|------|-----------|-----------|------|-------|------------------------------------|------|------|
| ปีที่ 1 |      | ปลูก      |      |                                    |      | ดูแลรักษา |           |      |       | เก็บเกี่ยวผลผลิตครั้งที่ 1 ปีที่ 1 |      |      |
| ปีที่ 2 |      | ดูแลรักษา |      | เก็บเกี่ยวผลผลิตครั้งที่ 2 ปีที่ 1 |      |           | ดูแลรักษา |      |       | เก็บเกี่ยวผลผลิตครั้งที่ 1 ปีที่ 2 |      |      |
| ปีที่ 3 |      | ดูแลรักษา |      | เก็บเกี่ยวผลผลิตครั้งที่ 2 ปีที่ 2 |      |           | ดูแลรักษา |      |       | เก็บเกี่ยวผลผลิตครั้งที่ 1 ปีที่ 3 |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี พ.ศ.                  | 2563    | 2564    | 2565    | เฉลี่ย 3 ปี |
|--------------------------|---------|---------|---------|-------------|
| ผลผลิต (ก.ก./ไร่)        | 5,850   | 7,150   | 7,000   | 6,667       |
| ราคา (บาท/กก.)           | 35      | 35      | 35      | 35          |
| ต้นทุน (บาท)             | 72,600  | 59,150  | 59,150  | 63,633      |
| รายได้ (บาท/ไร่)         | 204,750 | 250,250 | 245,000 | 233,333     |
| รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) | 132,150 | 191,100 | 185,850 | 169,700     |



## ภาพสินธุ์โมเดล ผักอินทรีย์เงินล้าน

**นางสุจาร์ ธนสิรินากร**  
อายุ 56 ปี



รางวัล  
ชนะเลิศ  
ระดับเขต

- การศึกษา ปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- สวนปิ่นบุญ เลขที่ 86 หมู่ 2 บ้านดอนแคน ตำบลช่องชัยพัฒนา อำเภอช่องชัย จังหวัดกาฬสินธุ์
- โทร 092 563 5946
- พิกัดแปลง 48Q 0338971 1797010 155
- ลูกพืชผักอินทรีย์ผสมผสาน 90% อื่นๆ 10%
- พื้นที่ทำเกษตร 5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) มาตรฐานอินทรีย์ ชนิดพืชผสมผสาน 57 ชนิด รหัสการรับรอง กษ 03-9000-46-990-054106
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 1,071,216 บาท/ไร่/ปี

นางสุจาร์ ธนสิรินากร เป็นเกษตรกรอินทรีย์ที่มีประสบการณ์การทำงานในบริษัทในกรุงเทพฯ มา 17 ปี หลังจากนั้นกลับไปอยู่บ้านเพื่อดูแลครอบครัวและเริ่มทำเกษตรอินทรีย์ในชุมชนเธอพบว่าการใช้สารเคมีในการเกษตรมีผลกระทบต่อสุขภาพของชุมชนจึงได้ทำงานวิจัยเพื่อหาวิธีการแก้ไขปัญหานี้ผลงานวิจัยเปิดเผยถึงความสำคัญของการทำเกษตรอินทรีย์และเป็นแรงบันดาลใจให้กับเกษตรกรในชุมชนจนกลายเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชนปิ่นบุญที่ผลิตข้าวและผักอินทรีย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน นางสุจาร์เป็นประธานกลุ่มและเป็นที่ปรึกษาในการทำเกษตรอินทรีย์ให้กับชุมชนโดยสวนปิ่นบุญได้กลายเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรและสร้างงานสร้างอาชีพใหม่ให้คนในชุมชนนอกจากนี้ยังเป็นสถานที่ให้ความรู้แก่นักเรียนและนิสิตในการทำเกษตรอินทรีย์ด้วยความเชี่ยวชาญ



จากการทำเกษตรอินทรีย์เพื่อสุขภาพและเป็นอาชีพเสริมในตอนแรกแต่ในปัจจุบันกลายเป็นอาชีพหลักทำให้สามารถมีรายได้รายเดือนและพึ่งพาตัวเองได้อย่างยั่งยืน และยังช่วยให้คนอื่นมีรายได้ด้วย



เป็นประธานวิสาหกิจชุมชนปิ่นบุญ พัฒนาระบบบริหารกลุ่มให้เติบโตอย่างต่อเนื่องทั้งในด้านคุณภาพการผลิต การขยายเครือข่ายผู้ปลูกผักอินทรีย์ และด้านการตลาด เน้นการทำน้อยได้มากมุ่งสู่การเป็นธุรกิจเกษตรและเป็นคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) กาฬสินธุ์เป็นคณะกรรมการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนจังหวัดกาฬสินธุ์ และดำรงตำแหน่งรองประธานหอการค้าฝ่ายเกษตรอินทรีย์จังหวัดกาฬสินธุ์



การได้อยู่กับธรรมชาติและการทำเกษตรอินทรีย์ได้รับโภชนาการที่ปลอดภัยสิ่งแวดล้อมที่ดี สังคมที่ดี ทำให้สุขภาพกายดี สุขภาพใจดี ไม่มีโรคภัย



ครอบครัวอบอุ่นมีความสุขแม้จะทำงานคนละที่ตามภาระหน้าที่แต่ทุกคนพูดคุยปรึกษาหารือกันอยู่เสมอ มีความเข้าใจและสนับสนุนซึ่งกันและกันตลอด



การเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ให้กับผู้สนใจในการปลูกผักอินทรีย์ทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่ทั้งระดับจังหวัดและระดับประเทศนอกจากนี้คือการสร้างงานสร้างอาชีพให้คนในชุมชนและเครือข่ายการดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการชุดต่างๆ ในจังหวัดและการร่วมกิจกรรมการกุศลเพื่อช่วยเหลือสังคมได้แก่การบริจาคโลหิต การปลูกป่า การช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม การบริจาคอุปกรณ์ทำบุญในงานกาชาด งานบุญประเพณีของชุมชนและจังหวัด



การทำเกษตรอินทรีย์ไม่ใช่เรื่องง่าย มีปัญหาให้ต้องหาทางแก้ไขอยู่ตลอดความรู้เดิมที่เคยมีอาจไม่สามารถนำมาใช้กับบางปัญหาที่เกิดขึ้นใหม่ จึงทำให้สุจาร์ต้องเรียนรู้เพิ่มเติมวิธีการ เทคโนโลยี และนวัตกรรมใหม่ ๆ อยู่เสมอ



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช      | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                          |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|--------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
|              |                | ม.ค.                                                                                                                           | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย.                      | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| สลัดแก้ว     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ตลาด 500 กก. ส่งตามกำหนดการตามตลาดต้องการ ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| กรีนคอส      | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด                                           |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| กรีนโห้ค     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด                                           |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| เรดโห้ค      | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด                                           |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| บัตเตอร์เฮด  | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด                                           |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| เบบี้คอส     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด                                           |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| ฟิลเลย์      | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด                                           |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| เรดคอรัล     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี (7-8 รอบ/ปี) มีช่วงพักและเตรียมดิน 7-14 วัน/รอบ ผลิตตามความต้องการของตลาด                                           |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
| มะเขือเทศ    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      | รอบที่-1 (25 ก.ค.- - ม.ค.) |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     |                                                                                                                                |      |       |       |      | รอบที่-2                   |      |      |      |      |      |      |
| เพาะกล้าสลัด | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |
|              | รายละเอียด     | ทำตามความต้องการของลูกค้าสั่ง 500 ถาด/เดือน                                                                                    |      |       |       |      |                            |      |      |      |      |      |      |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

|                    |           |             |
|--------------------|-----------|-------------|
| ผลผลิต (ผักกาดหอม) | 19,600    | กิโลกรัม/ปี |
| ผลผลิต (มะเขือเทศ) | 680       | กิโลกรัม/ปี |
| ต้นทุน             | 810,300   | บาท/ไร่/ปี  |
| รายได้             | 1,881,600 | บาท/ไร่/ปี  |





## ผักกาดหัวคุณภาพดี ในพื้นที่ดินทราย



**นางรสมิ เชิดโกทา**  
อายุ 45 ปี

- การศึกษา มัธยมศึกษา
- เลขที่ 208 หมู่ 8 บ้านสว่าง ตำบลหินตั้ง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น
- โทร 088 326 1677
- พิกัดแปลง X 268061, Y 1773859
- ปลูกพืชอายุสั้น และพืชไร่อายุเก็บเกี่ยวนาน
- พื้นที่ทำเกษตร 10 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) รหัสการรับรอง กษ 03-9001-40-301-000103
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 186,115 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2554** เพื่อบ้านเริ่มปลูกผักกาดหัวในบ้านสว่าง และชักชวนพ่อของคุณรสมิปลูกด้วย ด้วยผลผลิตดี มีคุณภาพ และรายได้ดี ยึดถือเป็นพืชปลูกหลักนามาจนถึงปี 2556

**ปี 2557** ได้ปรับเปลี่ยนมาปลูกในพื้นที่สภาพไร่แทนพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง เนื่องจากมันสำปะหลัง มีราคาต่ำ และผลผลิตต่ำ โดยเริ่มต้นฤดูการผลิตช่วงกันยายนถึงเมษายน ปลูกผักกาดหัวได้ 3 รอบ และในช่วงฤดูฝนปลูกแตงโมอ่อนและถั่วฝักยาวเพื่อเพิ่มรายได้ในช่วงนี้ด้วย



มีเงินออมและทำบัญชีรายรับรายจ่าย ครบถ้วน



มีอาชีพทางการเกษตรที่สามารถสร้างรายได้ ตลอดทั้งปี สามารถประกอบอาชีพ ในภูมิสำเนาตนเองโดยไม่ต้องออกนอก พื้นที่ไปหางานทำ



มีการตรวจสุขภาพประจำปีทุกปีผลการตรวจสุขภาพ เป็นผู้มีสุขภาพดี ไม่มีสารเคมีตกค้างในเลือด และการทำเกษตรยังเน้นทำเกษตรแบบปลอดภัย ใช้สารเคมีให้น้อยที่สุดเลือกใช้สารเคมีในการป้องกัน กำจัดศัตรูพืช



ครอบครัวอยู่ด้วยกันพร้อมหน้า ไม่มีคน ในครอบครัวออกไปทำงานที่อื่น



ครอบครัวของนางรสมิมีการช่วยเหลือสังคม อย่างสม่ำเสมอ นายคำสอน เชิดโกทา สามีนางรสมิ เชิดโกทา ทำหน้าที่ผู้ใหญ่บ้าน ส่วนนางรสมิ เชิดโกทา ช่วยเหลือ สังคมโดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานภาคต่างๆบริการ เพื่อบ้านจัดกิจกรรมวันสำคัญทางพระพุทธศาสนาเป็นต้น



มีการเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างเสมอ โดยหน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการจัดอบรม จัดทำแปลงต้นแบบ เพื่อพัฒนาการผลิต



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช     | การผลิตพืช     | เดือน                                     |      |           |       |                             |       |                          |      |           |      |      |      |
|-------------|----------------|-------------------------------------------|------|-----------|-------|-----------------------------|-------|--------------------------|------|-----------|------|------|------|
|             |                | ม.ค.                                      | ก.พ. | มี.ค.     | เม.ย. | พ.ค.                        | มิ.ย. | ก.ค.                     | ส.ค. | ก.ย.      | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| สลัดแก้ว    | ช่วงการผลิตพืช | ← →                                       |      |           |       |                             |       |                          |      | ← →       | ← →  |      |      |
|             | รายละเอียด     | ปลูกรอบ 2                                 |      | ปลูกรอบ 3 |       | ไถเตรียมดิน                 |       |                          |      | ปลูกรอบ 1 |      |      |      |
| กรีนคอส     | ช่วงการผลิตพืช |                                           |      |           |       |                             | ← →   |                          |      |           |      |      |      |
|             | รายละเอียด     | ปลูก ดูแล เก็บเกี่ยวผลผลิต                |      |           |       |                             |       |                          |      |           |      |      |      |
| กรีนโอ๊ค    | ช่วงการผลิตพืช |                                           |      |           |       |                             | ← →   |                          |      |           |      |      |      |
|             | รายละเอียด     | ปลูก ดูแล เก็บเกี่ยวผลผลิต                |      |           |       |                             |       |                          |      |           |      |      |      |
| เรดโอ๊ค     | ช่วงการผลิตพืช | ← →                                       |      |           |       |                             |       |                          | ← →  |           |      |      |      |
|             | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยว                                |      |           |       | ไถ เตรียมดิน ปลูก ดูแลรักษา |       |                          |      |           |      |      |      |
| บัตเตอร์เฮด | ช่วงการผลิตพืช | ← →                                       |      |           |       |                             |       |                          | ← →  | ← →       | ← →  |      |      |
|             | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิต                          |      |           |       |                             |       | เตรียมดิน ปลูก ดูแลรักษา |      |           |      |      |      |
| เบบี้คอส    | ช่วงการผลิตพืช |                                           |      |           |       | ← →                         |       |                          |      |           |      |      |      |
|             | รายละเอียด     | เตรียมดิน ปลูก ดูแลรักษา เก็บเกี่ยวผลผลิต |      |           |       |                             |       |                          |      |           |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

|                        |         |                |
|------------------------|---------|----------------|
| ผลผลิตเฉลี่ย 3 ปี      | 28,272  | กิโลกรัมต่อไร่ |
| ต้นทุนเฉลี่ย 3 ปี      | 40,061  | บาทต่อไร่      |
| รายได้เฉลี่ย 3 ปี      | 226,176 | บาทต่อไร่      |
| รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี | 186,115 | บาทต่อไร่      |





# ส้มโอทองดีของดีบ้านแทน GI ชัยภูมิ



**นายบุญมี นามวงศ์**  
อายุ 68 ปี

- การศึกษา มัธยมศึกษา
- เลขที่ 60 หมู่ 9 ตำบลบ้านแทน อำเภอบ้านแทน จังหวัดชัยภูมิ
- โทร 082 749 9758
- พิกัดแปลง X 268061, Y 1773859
- 48Q 0338971 1797010 155
- ปลูกส้มโอ พืชเชิงเดี่ยว
- พื้นที่ทำเกษตร 15 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)
  - มาตรฐาน GAP รหัสรับรอง กษ 03-9001-36-136-000098
  - ตราสัญลักษณ์ GI สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ "ส้มโอทองดีบ้านแทน"
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 102,151 บาท/ไร่/ปี

นายบุญมี นามวงศ์ เป็นประธานกลุ่มผู้ปลูกส้มโอบ้านแทน และเกษตรกรดีเด่นแห่งชาติปี 2561 ที่เริ่มต้นจากการนำส้มโอพันธุ์ทองดีจากนครปฐมมาปลูกในอำเภอบ้านแทนเมื่อเห็นว่าส้มโอจากพื้นที่นี้มีคุณภาพและขายดีเขาจึงตัดสินใจปลูกในพื้นที่ของตนทำให้จังหวัดชัยภูมิเป็นที่ผลิตส้มโอที่สำคัญของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้วยส้มโอทองดีที่มีคุณภาพดีและมีการจัดตั้งโรงเรียนปลูกส้มโอ เพื่อส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคโนโลยีการผลิตและมีการจัดงาน "เทศกาลส้มโอหวานบ้านแทน" เพื่อส่งเสริมการขายส้มโอที่มีคุณภาพให้คนทั่วไปได้รู้จักส้มโอทองดีบ้านแทนมากยิ่งขึ้น ผลผลิตที่ได้มีมาตรฐานเป็นที่นิยมของผู้บริโภคและมีการจัดการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนเทคโนโลยีในกลุ่มเกษตรกรอย่างมีประสิทธิภาพสร้างเสริมการขายและการส่งออกส้มโอไปยังตลาดที่กว้างขวางขึ้นอีกด้วย



กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกส้มโอบ้านแทนรวมกลุ่มเพื่อต่อรองราคาและซื้อปัจจัยการผลิตพวกเขายังสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคผ่านโซเชี่ยลมีเดียและการท่องเที่ยวเชิงเกษตรผ่านเทศกาลส้มโอหวานบ้านแทนและการประกวดส้มโอส่งผลให้ส้มโอบ้านแทนเป็นที่รู้จักและต้องการในตลาดทั้งในและต่างประเทศนอกจากนี้ยังเสริมความแข็งแกร่งในการแข่งขันของผลผลิตเกษตรในตลาดโลก



การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตส้มโอในพื้นที่บ้านแทนได้โดยการใช้ทำเลที่ดินที่มีสภาพดินและน้ำที่เหมาะสมพัฒนากระบวนการผลิตด้วยการคัดเลือกพันธุ์ทองดีที่มีคุณภาพและการปรับสภาพสวนการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่เชื่อถือได้ และการจัดการคุณภาพตามหลัก GAP และ GI เพื่อสร้างความมั่นคงและยั่งยืนในอาชีพ



การผลิตส้มโอตามมาตรฐาน GAP และพัฒนาเป็นสินค้า GI โดยการพัฒนาคุณภาพผลผลิตตั้งแต่กระบวนการปลูกการจัดการโรคแมลง และการใช้สารเคมีอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อรักษาคุณภาพและปลอดภัย กระบวนการผลิตเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยใช้วิธีการที่เป็นประโยชน์และไม่ทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม



การปลูกส้มโอทองดีใน "สวนส้มโอพรมหิปะทาน" ที่บ้านหนองผักหลอด อำเภอบ้านแทน จังหวัดชัยภูมิ เริ่มต้นเป็นธุรกิจครอบครัวที่ประสบความสำเร็จและเป็นแรงจูงใจให้กับเกษตรกรในพื้นที่ โดยในปัจจุบันเป็นธุรกิจครัวเรือนที่มีแรงงานในครอบครัวมาช่วยผลิตส้มโอทองดีบ้านแทนให้ได้มาตรฐานและมีรายได้ดีตามมาตรฐานที่ตั้งไว้



ร่วมกับภาครัฐช่วยในพื้นที่เพื่อแก้ปัญหาอาหารและคุณภาพชีวิตแบ่งปันและช่วยเหลือกันในการศึกษาและเรียนรู้เกี่ยวกับการผลิตส้มโอเพื่อสร้างอาชีพและรายได้ให้กับชุมชน รวมถึงเข้าร่วมเครือข่ายการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เน้นคุณภาพและผลผลิตปลอดภัย โดยลดการใช้สารเคมีและให้ความสำคัญกับการผลิตในชุมชนเพื่อความยั่งยืนในอนาคต



กลุ่มเกษตรกรส้มโอบ้านแทนและศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเกษตร (ศพก.) เป็นแหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับการเกษตรส้มโออย่างครบวงจร โดยให้ความสำคัญกับการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพและมีมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การเกษตรกรรม และการใช้วิธีการที่เป็นประโยชน์ต่อธรรมชาติและสังคมการใช้เทคโนโลยีและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนในการเกษตร



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ส้มโอ   | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | <div> <div>ดูแลรักษา</div> <div>เก็บเกี่ยว</div> <div>พักต้น</div> <div>ดูแลรักษา</div> </div> <p>วันที่ 5 ธันวาคม ของทุกปี จะให้น้ำ ปุย เดือนมกราคม ส้มโอ เริ่มออกดอกให้สารเคมีป้องกันดอกร่วง เดือนมีนาคม - เมษายน เริ่มตัดแต่งกิ่ง ผลเริ่มออกเท่าลูกมะนาว ตัดแต่งผล และดูแลต้นให้สมบูรณ์ เดือนกรกฎาคม - กันยายน เริ่มเก็บผลผลิต และเดือนตุลาคม - พฤศจิกายน พักต้นส้มโอ</p> |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิด  | ปีที่ 1          |                  |                  |                       | ปีที่ 2          |                  |                  |                       | ปีที่ 3          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี           |
|-------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
|       | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
| ส้มโอ | 3,000            | 8,370            | 105,000          | 96,630                | 3,500            | 15,670           | 122,500          | 106,830               | 3,000            | 17,008           | 120,000          | 102,992               | 102,151               |





# ลั่นจั่นนครพนม 1

## ต้นแบบงานวิจัย สินค้า GI



**นางรัศมี อุทาวงค์**  
อายุ 54 ปี

- การศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
- เลขที่ 197 หมู่ 1 บ้านขามเฒ่า ตำบลขามเฒ่า อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
- โทร 081 320 1645
- พิกัดแปลง X : 393552, Y : 1879826
- การผลิตลั่นจี่ พันธุ์นครพนม 1
- พื้นที่ทำเกษตร 8 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP  
และหนังสืออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ไทย GI
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 225,000 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2540 - ปัจจุบัน (26 ปี) สวนลั่นจี่ นพ.1 และเกษตรผสมผสาน รายละเอียดย เริ่มปลูกลั่นจี่ นพ.1 ตั้งแต่บิดา และส่งต่อให้สู่รุ่นลูก และมีการขยายพื้นที่ปลูกเพิ่ม พร้อมกับขยายพันธุ์ถึงลั่นจี่ นพ.1 เพื่อการจำหน่าย
- การเกษตรอื่นๆ ได้แก่ การปลูกข้าวโพดหวาน การปลูกยาสูบ การปลูกข้าว การเลี้ยงวัว และหัตถกรรม การจักสาน (เป็นอาชีพหลัก)



เกษตรกรมีรายได้หลังจากหักต้นทุนการผลิตเป็นประจำทุกปี จากการขายผลผลิตลั่นจี่ นพ.1 และการขยายพันธุ์ถึงลั่นจี่ นพ.1 เพื่อการจำหน่าย รวมถึงรายได้จากทางอื่น



เกษตรกรทำหัตถกรรมการจักสานเป็นรายได้หลัก และการผลิตแปลงลั่นจี่ นพ.1 เป็นอาชีพเสริม



เกษตรกรมีสุขภาพที่ดีขึ้นเมื่อมาเปลี่ยนการผลิตลั่นจี่ นพ.1 แบบปลอดภัย



เป็นการผลิตผลิตลั่นจี่ นพ.1 แบบครัวเรือน โดยสืบทอดจากบิดา และร่วมมือกันทำภายในครอบครัว ทั้ง สามี ภรรยา และบุตร



การรวมกลุ่มผู้ผลิตลั่นจี่ นพ.1 ในนามกลุ่มแปลงใหญ่ลั่นจี่ นพ.1 และถ่ายทอดขยายผลสู่แปลงเกษตรกรข้างเคียง



ร่วมการอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตลั่นจี่ นพ.1 กับหน่วยงานของรัฐ







## ทเรียนบึงกาฬ มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน มุ่งสู่การส่งออก



**นายศรีนิล คำยอด**  
**อายุ 47 ปี**

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 188 หมู่ 13 บ้านโคกกลางพัฒนา ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ
- โทร 065 629 8756
- พักแปลง X 48Q 0336581 Y 2020551
- ยางพารา 50 %, ปลูกทุเรียน 30 %, ทำนา 20 %
- พื้นที่ทำเกษตร 25 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ได้รับการรับรอง GAP (กษ.03-9001-97-111-000031)
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 131,240 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2541 ถึง 2560 (20 ปี) ทำสวนยางพาราแซมด้วยสับปะรด ใช้ระยะปลูก 3x7 เมตร ใส่ปุ๋ยเคมี สูตร 15-15-15 บำรุงต้น ไม่มีการพาดต้น กรีดยางตลอดทั้งปี โดยกรีดวันเว้น 2 วัน
- ปี 2560 ถึง 2564 (4 ปี) ปลูกทุเรียนแซมด้วยสับปะรด ใช้ระยะปลูกสับปะรด 50x50x50 เซนติเมตร เว้นทางเดิน 1 เมตร สับปะรดให้ผลผลิตหลังปลูก 1 ปี
- ปี 2564 ถึง ปัจจุบัน (2 ปี) สวนทุเรียนแบบพืชเดี่ยว ทำการไถดินสับปะรดเข้าไปใต้ทรงพุ่มของทุเรียน เพื่อเป็นอินทรีย์วัตถุให้แก่ต้นทุเรียน โดยมีระยะปลูก 8x8 เมตร มีการใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้น ใส่ยิปซัมให้น้ำวันเว้น 2 วัน ด้วยระบบน้ำมินิสปริงเกอร์ นาน 20 นาที



เกษตรกรลงทุนเองในการปลูกทุเรียนในพื้นที่ที่เคยปลูกยางพารา 7 ไร่ โดยขอกู้เงินจากกองทุนสงเคราะห์สวนยางพาราและธนาคาร รกส. แต่การขุดบ่อน้ำขนาดใหญ่ไม่เพียงพอ ทำให้ต้นทุเรียนสูงขึ้นเพิ่มไปยังการซื้อต้นทุเรียนที่ต้องสั่งซื้อออนไลน์หรือจัดหาจากชุมชนและการใช้สารเคมีในการป้องกันศัตรูพืช



ทำอาชีพเกษตรกรปลูกยางพาราแซมด้วยสับปะรดปลูกข้าวและทำสวนไม้ผล โดยลดพื้นที่ปลูกยางมาปลูกทุเรียนในช่วงที่ปลูกทุเรียนจะปลูกแซมระหว่างแถวด้วยสับปะรด



เกษตรกรเป็นคนมีอัธยาศัยดีเข้ากับคนอื่นได้ อารมณ์ดีเป็นกันเองสามารถทำการเกษตรได้ร่างกายแข็งแรง มีการตรวจสุขภาพทุกปีที่โรงพยาบาลชุมชน



หย่าร้าง อาศัยอยู่กับบิดาและมารดา



ศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองหรือสอบถามและไปดูงานจากผู้ที่ทำการเกษตรมาก่อน ดูจากอินเทอร์เน็ตในเรื่องที่สนใจ สอบถามผู้ที่มีความรู้ แล้วจึงลงมือปฏิบัติ



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|---------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                            | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียน | ช่วงการผลิตพืช |                                 |      |       |       |      |       | ←    |      |      |      | →    |      |
|         | รายละเอียด     | ช่วงตัดแต่งกิ่ง ใส่ปุ๋ยบำรุงต้น |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      | ←    | →    |
|         | รายละเอียด     | ออกดอก                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช | ←                               |      |       |       | →    |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ติดผลและพัฒนาผล                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                 |      |       |       | ←    |       | →    |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิต                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิด    | ปีที่ 1          |                  |                  |                       | ปีที่ 2          |                  |                  |                       | ปีที่ 3          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |
|---------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|
|         | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |
| ทุเรียน | 525              | 16,500           | 73,500           | 57,000                | 900              | 45,320           | 126,000          | 80,680                | 1,500            | 78,760           | 210,000          | 131,240               | 89,640      |
| สับปะรด | 12,000           | 14,420           | 120,000          | 105,580               | 12,000           | 16,750           | 120,000          | 103,250               | -                | -                | -                | -                     | 157,205     |



## mukdahaar phakdi bimaatrachuan



### นางสาวฉัฐพร ช่างชัย อายุ 37 ปี

- มัธยมศึกษาปีที่ 6
- เลขที่ 2 หมู่ 4 ตำบลโชคชัย อำเภอนิคมน้ำอ้อม จังหวัดบุรีรัมย์
- โทร 063 983 3395
- พิกัดแปลง 48Q 0447786, 1810022 , Alt 196
- ปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ เพาะถั่วงอก เพาะต้นอ่อนทานตะวันงอก
- พื้นที่ทำเกษตร 2 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ได้รับการรับรอง GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 1,656,220 บาท/ไร่/ปี

ปี 2558 เริ่มปลูกผักไฮโดรโปนิกส์แบบน้ำนิ่งในโรงเรือนที่ทำจากไม้ไผ่และพลาสติกใส ปลูกผักขึ้นฉ่าย ผักกาดหอม และคะน้า ใน 2 โต๊ะ

ปี 2559 เพิ่มจำนวนโต๊ะปลูกเป็น 6 โต๊ะเพื่อปลูกผักขึ้นฉ่ายเพียงอย่างเดียว เนื่องจากมีความต้องการจากตลาด

ปี 2560 เพิ่มโต๊ะปลูกอีก 10 โต๊ะในขณะที่พบการระบาดของโรคใบจุด ต้องพักโรงเรือนเพื่อทำความสะอาด

ปี 2561 ลดการปลูกผักขึ้นฉ่ายเนื่องจากราคาดตก และเริ่มปลูกสลัด เน้นการตลาดกับกลุ่มลูกค้าใหม่ รวมถึงเพาะถั่วงอกไปขายให้กับกลุ่มตลาดใหม่

ปี 2562 เพิ่มโต๊ะปลูกเพิ่มอีก 4 โต๊ะเป็น 20 โต๊ะ และเปลี่ยนระบบการปลูกเป็นแบบน้ำไหลผ่าน PVC พบปัญหาการน้ำท่วมในช่วงพายุฝนเข้าทำลายแหล่งผลิตสินค้าทางการเกษตรในประเทศและต้องพักการผลิตเพื่อการทำทำความสะอาด

ปี 2563-2564 เข้าพื้นที่เพิ่มเติมเพื่อขยายพื้นที่เพาะปลูก ปรับปรุงโต๊ะปลูก และปรับปรุงระบบการผลิต

ปี 2565 ขยายฟาร์มและปรับปรุงโครงสร้างโรงเรือนและระบบการปลูก และเริ่มผลิตต้นอ่อนทานตะวันเพื่อจำหน่ายให้กับห้างแม็คโคร

ปี 2566 เริ่มผลิตต้นอ่อนทานตะวันและจำหน่ายให้กับห้างแม็คโคร ตามคำสั่งซื้อที่ได้รับ



- เกษตรกรใช้ทุนส่วนตัวและกู้เงินจากสถาบันการเงินเป็นแหล่งเงินทุน
- เกษตรกรมีรายได้สุทธิต่อปีมากกว่า 1 ล้านบาท



- ได้ประกอบอาชีพรับจ้างที่ กทม.
- ประกอบอาชีพเกษตรกรรมโดยปลูกผักไฮโดรโปนิกส์และต่อยอดเป็นผู้ส่งผักเข้าสู่ห้างแม็คโครได้ประมาณ 8 ปี



เกษตรกรมีปัญหาสุขภาพเกี่ยวกับภูมิแพ้



เกษตรกรยังมีสถานภาพโสดและอาศัยอยู่ร่วมกับบิดา และมารดา



เป็นแหล่งเรียนรู้ของเกษตรกรในด้านการผลิตผักไฮโดรโปนิกส์ของกลุ่มเกษตรกร YSF จังหวัดบุรีรัมย์



เกษตรกรมีการเรียนรู้ด้วยตนเองตลอดเวลาทั้งจากออนไลน์ และหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อนำความรู้มาพัฒนาการผลิต และเกี่ยวกับการทำธุรกิจ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช             | เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                     | ม.ค.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ผักสลัดไฮโดรโปนิกส์ | ← →                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                     | ระยะเพาะกล้าถึงระยะอนุบาล 1-2 อายุประมาณ 20 วัน ย้ายลงรางปลูก 25 วัน อายุผักสลัดตั้งแต่เริ่มเพาะกล้าจนถึงเก็บเกี่ยว 45 วัน อัตราปุ๋ยเอบีที่ใช้ตามอายุการเจริญเติบโตของผัก                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ถั่วงอก             | ← →                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                     | เพาะถั่วงอกทุกวัน ใช้เมล็ดถั่วเขียวผิวดำ (ถั่วแขก) โดยล้างเมล็ดให้สะอาด และแช่เมล็ดถั่ว 1 คืน นำเมล็ดลงถังไฟเบอร์กลาสที่เจาะรูรอบๆ เพื่อระบายน้ำ 1 ถัง ใส่เมล็ดถั่วเขียว 1 กิโลกรัม รดน้ำ ทุกๆ 2 ชั่วโมง นาน นานาที และรดน้ำฮอร์โมน 1 ซีซี / น้ำ 1 ลิตร และ ฮอร์โมนดัดราก 2 ซีซี / น้ำ 1 ลิตร รดทุกวัน ระยะตั้งแต่เพาะเวลา 6 วันจึงเก็บเกี่ยวได้ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ต้นอ่อนทานตะวัน     | ← →                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                     | เพาะเมล็ดทานตะวันทุกวัน ในวัสดุปลูก แกลบดำ ปุ๋ยคอก ดินร่วน ระยะตั้งแต่เพาะจนเก็บเกี่ยวต้นอ่อนทานตะวัน อายุ 6 วัน (เพิ่งเริ่มทำครั้งแรกเดือน กรกฎาคม 2566)                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช            | ผลผลิต<br>(กิโลกรัม/ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |
|--------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| 1. ผักไฮโดรโปนิกส์ | 14,500                   | 833,800             | 1,885,000           | 1,051,200                |
| 2. ถั่วงอก         | 97,000                   | 973,920             | 1,368,800           | 394,880                  |
| 3. ต้นอ่อนทานตะวัน | 2,200                    | 9,860               | 220,000             | 210,140                  |



## เมืองเลยพื้นที่สูงปลูกมะคาเดเมีย แซมกาแฟ แปรรูปสร้างค่า รักษาสิ่งแวดล้อม

**นางกัญญานีย์ ทองปิ่น**  
อายุ 45 ปี



- ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
- เลขที่ 135 หมู่ 4 ตำบลปลาบ่า อำเภอภูเรือ จังหวัดเลย
- โทร 080 760 8554
- พิกัดแปลง 47Q, X753505, Y1915936
- ปลูกไม้ผลผสมผสาน (เมืองหนาว) ได้แก่ มะคาเดเมีย กาแฟอะราบิกา และพลับ
- พื้นที่ทำเกษตร 7 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ได้รับการรับรอง GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 101,857 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2549 - 2567 เกิดการปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกพืชไร่เชิงเดี่ยวของผู้เกษตรโดยเปลี่ยนจากขิงและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เป็นการปลูกพืชผสมผสาน เริ่มต้นด้วยการปลูกมะคาเดเมียและส้มโชกุน
- ปี 2552 มีการปลูกกาแฟอะราบิกาอย่างเสริมจากงานประจำในที่สุด
- ปี 2562 เกษตรกรลาออกราชการเพื่อทุ่มเทในการแปรรูปมะคาเดเมีย และสร้างวิสาหกิจชุมชนเพื่อการผลิตและตลาดสินค้าในนาม "ไร่ภูหมอก" ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์มะคาเดเมียอบแห้งและมะคาเดเมียอบทั้งกะลา ซึ่งเป็นสินค้าเอกลักษณ์ที่ได้รับความนิยมจากลูกค้าและช่วยส่งเสริมเศรษฐกิจในพื้นที่ได้อย่างดี



มีรายได้สุทธิตั้งแต่ 100,000 บาท/ไร่/ปี



เป็นเกษตรกร Young Smart Farmer และประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่ประสบความสำเร็จในการแปรรูปผลผลิตมะคาเดเมียนักและไม้ผลบ้านโป่งกวาง นอกจากนี้ยังเป็นเกษตรกรต้นแบบท่องเที่ยวเชิงเกษตรในอำเภอภูเรือจังหวัดเลย และเป็นสมาชิกของกลุ่มที่ร่วมกันสร้างป่ารายได้



ใส่ใจผู้บริโภคและตนเอง โดยผลิตพืชปลอดภัยตามแนวปฏิบัติ GAP



ครอบครัว (สามีลูก 2 คน และแม่สามี) ช่วยเหลือกันทั้งงานในสวนและการแปรรูป ปลูกฝังวิธีการดูแลรักษาไม้ผล การแปรรูปและการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูก ๆ



ร่วมกิจกรรมงานส่วนรวมต่าง ๆ ของชุมชนเสมอ ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนในพื้นที่อย่างเต็มความสามารถ



- เรียนรู้สิ่งใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา เช่น การพัฒนาวิธีการอบมะคาเดเมียทั้งเปลือกการผลิตปุ๋ยหมักจากเศษวัสดุอินทรีย์ในแปลง  
- เป็นวิทยากรบรรยายการแปรรูปมะคาเดเมียให้เกษตรกรกลุ่มเครือข่าย



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช       | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                           |       |       |       |                                     |       |                           |                                 |      |      |                                                           |        |
|---------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------------------------------------|-------|---------------------------|---------------------------------|------|------|-----------------------------------------------------------|--------|
|               |                | ม.ค.                                                                                            | ก.พ.  | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.                                | มิ.ย. | ก.ค.                      | ส.ค.                            | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย.                                                      | ธ.ค.   |
| มะคาเดเมีย    | ช่วงการผลิตพืช | ระยะติดผล                                                                                       |       |       |       | เก็บเกี่ยวผลผลิต                    |       |                           |                                 |      |      | ก่อนออกดอก / ออกดอก                                       | ออกดอก |
|               | รายละเอียด     | ใส่ปุ๋ย 13-13-21 (500 กรัม/ต้น)                                                                 |       |       |       |                                     |       |                           |                                 |      |      | ใส่ปุ๋ยมูลไก่/กลบ 50 กก./ต้น และปุ๋ย 15-15-15 (1 กก./ต้น) |        |
| กาแฟอาราบิก้า | ช่วงการผลิตพืช | เก็บเกี่ยว/แปรรูป                                                                               |       |       |       | ติดดอก                              |       |                           | ติดผล/พัฒนาผล                   |      |      |                                                           |        |
|               | รายละเอียด     | เก็บผลสุกสีแดง นำไปลอยน้ำ สีนวล ล้างเมือก ตากกะลาตากแห้งจนกระทั่งแห้งและนำไปสีกะลา ก่อนนำไปคั่ว |       |       |       | ใส่ปุ๋ยปุ๋ย 15-15-15 (500 กรัม/ต้น) |       |                           | ใส่ปุ๋ย 13-13-21 (500 กรัม/ต้น) |      |      |                                                           |        |
| พลับ          | ช่วงการผลิตพืช | พักตัว                                                                                          | แตกตา |       |       | ติดผล                               |       | ผลเริ่มเปลี่ยนสี          | เก็บเกี่ยว                      |      |      |                                                           | พักตัว |
|               | รายละเอียด     | ใส่ปุ๋ย 46-0-0 (1 กก./ต้น) และใส่ปุ๋ยอินทรีย์ (20-25 กก/ต้น)                                    |       |       |       | ใส่ ปุ๋ย 13-13-21 (2 กก/ต้น)        |       | ใส่ปุ๋ย 0-0-60 (1 กก/ต้น) |                                 |      |      |                                                           |        |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ                                      | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | ปี 2566 |
|---------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| ต้นทุนการผลิตและการดูแลรักษา (บาท)          | 182,725 | 200,000 | 179,475 | 155,000 |
| รายได้จากการขายผลผลิตมะคาเดเมียอบแห้ง (บาท) | 500,000 | 600,000 | 675,000 | 700,000 |
| พลับ (บาท)                                  | 14,000  | 14,000  | 20,000  | 18,000  |
| กาแฟเชอร์รี่/แปรรูป (บาท)                   | 180,000 | 150,000 | 180,000 | 150,000 |
| รายได้ (บาท)                                | 694,000 | 764,000 | 875,000 | 868,000 |
| ผลตอบแทนต่อพื้นที่ 7 ไร่ (บาท)              | 511,275 | 564,000 | 695,525 | 713,000 |
| ผลตอบแทนต่อพื้นที่ 1 ไร่ (บาท)              | 73,039  | 80,571  | 99,361  | 101,857 |



## น้ำแปรรูปผลไม้โนนหัวช้าง สินค้าดีมีคุณภาพจังหวัดสกลนคร



### นางสาวพรชนก เทียนคำ อายุ 23 ปี

- ปวช. (บัญชีบริหารธุรกิจ)
- เลขที่ 157 หมู่ 8 ตำบลสร้างค้อ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร
- โทร 098 963 3289
- พิกัดแปลง x = 48Q0386497 y = 1874099 z = 291 m
- ทำเกษตรผสมผสาน โดยมีมะม่วงและหม่อนเป็นพืชหลัก
- ทำเกษตรผสมผสาน โดยมีมะม่วงและหม่อนเป็นพืชหลัก
- พื้นที่ทำเกษตร 18 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)
- กข 03-9000-47-990-055138
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 103,084 บาท/ไร่/ปี

ตั้งแต่ปี 2560 เริ่มช่วยครอบครัวทำการเกษตรแบบผสมผสาน จนถึง ปัจจุบันหลังจากศึกษาจบระดับปวช. ช่วยครอบครัวในการบริหารงานด้านการผลิตพืช การผลิตผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปน้ำผลไม้ ได้แก่ มะม่วง เสาวรส หม่อน ฯ รวมถึงดูแลในเรื่องการตลาด การจำหน่ายผ่านทางออนไลน์ ได้รับการคัดเลือกเป็นเกษตรกรในกลุ่ม Young Smart Farmer จนกระทั่งได้รับคัดเลือกจากจังหวัดสกลนคร ให้เข้ารับการฝึกอบรมตามโครงการเตรียมความพร้อมผู้นำเยาวชนเกษตรกรเพื่อไปฝึกงานตามข้อตกลงความร่วมมือกับสภาการแลกเปลี่ยนทางการเกษตรของญี่ปุ่น (The Japan Agricultural Exchange Council: JAEC) ปี 2566 (รุ่นที่ 41) ณ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรกรอาเซียน อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2566 และได้รับการคัดเลือกฝึกงานในโครงการฝึกงานผู้นำเยาวชนเกษตรกรไทยในประเทศญี่ปุ่น เมื่อเดือน เมษายน 2566



มีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์มาพอต่อการดำเนินการและเป็นทุนในการวางแผนเพิ่มการผลิตเพื่อขยายตลาดต่อไปในอนาคต



มีความมั่นคงสามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง และสามารถขยายตลาดเพิ่มต่อไปได้ในอนาคต



มีสุขภาพร่างกายแข็งแรงสมบูรณ์ เนื่องจากผลิตพืชแบบอินทรีย์ไม่เสี่ยงอันตรายจากสารเคมีทางการเกษตร



มีครอบครัวที่พร้อมให้การสนับสนุนในการประกอบอาชีพที่มั่นคงและยั่งยืน



เป็นผู้นำชุมชน ที่มีจิตสาธารณะช่วยเหลือสังคม ช่วยสร้างอาชีพให้กับเกษตรกรรายอื่น ๆ ภายในชุมชน



เป็นเกษตรกรในกลุ่ม Young Smart Farmer มีความใฝ่รู้ ใฝ่ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมใหม่ ๆ ที่จะนำมาใช้ในการพัฒนาต่อยอดในการประกอบอาชีพ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

มีการผลิตตลอดทั้งปี

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

รายได้ : 160,000 บาท/ไร่/ปี ต้นทุนการผลิต : 40,000 บาท/ไร่/ปี รายได้สุทธิ : 120,000 บาท/ไร่/ปี





## หนองคายผักดี มาตรฐาน ปลอดภัย สร้างรายได้งาม



### นางเพ็ญพร คำหงษ์ อายุ 54 ปี

- มีธยมศึกษา
- เลขที่ 97 หมู่ 5 บ้านไร่ ตำบลโพหนอง  
อำเภอโพธิ์ตาก จังหวัดหนองคาย
- โทร 086 071 9655
- พิกัดแปลง 48Q X= 0232020, Y=1978527,  
Z= 168 m
- เกษตรกรผสมผสาน (ผักโรงเรือน)
- พื้นที่ทำเกษตร ทำนา พืชหลังนา และปลูกผักใน  
โรงเรือนจำนวน 10 โรง
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ได้รับการรับรอง GAP ในผลผลิต 5 ชนิด
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 101,857 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2529 ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เข้าพื้นที่ทำนา พื้นที่ 35 ไร่ ปลูกข้าวเหนียวพันธุ์ กข 6 ใช้ปุ๋ยหมักและปุ๋ยเคมี  
ผลผลิตเฉลี่ย 500 กิโลกรัม/ไร่ และเริ่มทำนาปรังปี 2535
- ปี 2547 เข้าที่ดิน (ส.ป.ก.) ปลูกยางพารา 11 ไร่ เริ่มเปิดกรีดปี 2553
- ปี 2553 ซ้อมที่ดินว่างเปล่าพื้นที่ 18 ไร่ เพื่อปลูกยางพาราและเริ่มเปิดกรีดในปี 2563
- ปี 2559 เริ่มปรับเปลี่ยนพื้นที่นา 8 ไร่ เป็นเกษตรผสมผสาน โดยเริ่มปลูกไม้ตามคันนา และค่อย ๆ ปรับเปลี่ยนพื้นที่  
ขุดบ่อเลี้ยงปลา กบ เลี้ยงโค ปลูกผักในโรงเรือน ตั้งเป้ารายได้วันละ 500 บาท ปี 2562 กลายเป็นแปลงเกษตรผสม  
ผสานที่เต็มรูปแบบ และตั้งเป้ารายได้เพิ่มขึ้นเป็นวันละ 2,000 บาท
- ปี 2566 กู้เงิน ธ.ก.ส. เพื่อสร้างโรงเรือนเพิ่มอีก 10 โรง เพื่อผลิตผักในโรงเรือน เช่น สลัด คะน้า กวางตุ้ง ขึ้นฉ่าย  
โหระพา



มีเป้าหมายในการทำงาน วางแผนการผลิตที่เป็นระบบ  
เพื่อควบคุมผลผลิตและราคา เพื่อให้มีรายได้ทุกวัน จัด  
ทำบัญชีครัวเรือน แล่งเงินกู้ ธ.ก.ส. เพื่อการลงทุน  
ด้านโรงเรือน



เกษตรกรมีความขยันหมั่นเพียร ตั้งใจทำงาน ทำการเกษตร  
มีการตั้งเป้าหมายของความสำเร็จวางแผนการผลิต  
และการจัดการผลิตพืชเป็นระบบ และหมั่นศึกษาหาความ  
รู้จากแหล่งต่าง ๆ



เกษตรกรดูแลสุขภาพ ใส่ใจสุขภาพ มีสุขภาพแข็งแรง และตรวจ  
สุขภาพประจำปี



เกษตรกรให้ความสำคัญกับครอบครัวดูแลครอบครัว  
ในฐานะแม่และภรรยา แบ่งเวลาให้ครอบครัวอย่างสมดุล



เป็นผู้นำ ศพก. และวิสาหกิจชุมชน นำพาสมาชิกร่วม  
กิจกรรมของหน่วยงานต่างๆ ร่วมกิจกรรมในชุมชนอย่าง  
สม่ำเสมอและขับเคลื่อนกลุ่ม เพื่อพัฒนาการผลิตพืช



เกษตรกรมีความมุ่งมั่น ใฝ่รู้และขยันหมั่นเพียร มีความเป็นผู้  
เสียสละ สามารถถ่ายทอดความรู้ได้ เป็นแหล่งเรียนรู้  
ของหลายหน่วยงาน เช่น กรมส่งเสริมการเกษตร  
กรมชลประทาน ธ.ก.ส.



| ชนิดพืช                                           | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                   |                | ม.ค.                                                                                         | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| พืชผัก (ผักสลัด กวางตุ้ง ผักบุ้ง ผักกาดหอม คะน้า) | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                   | รายละเอียด     | ปลูกผักหมุนเวียนตลอดทั้งปี มีผลผลิตจำหน่ายตลอดทั้งปี                                         |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| หน่อไม้                                           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                   | รายละเอียด     | <div> <div>ดูแลรักษา</div> <div>เก็บเกี่ยว</div> <div>ดูแลรักษา</div> </div>                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กระเทียม/หอมแดง                                   | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                   | รายละเอียด     | <div> <div>ดูแลรักษา / เก็บเกี่ยว</div> <div>ข้าวนาปี</div> <div>ปลูก/ดูแลรักษา</div> </div> |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ฝรั่ง                                             | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                   | รายละเอียด     | ดูแลรักษาและเก็บเกี่ยวผลผลิตตลอดทั้งปี ฝรั่งทยอยให้ผลผลิตตลอดปี                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

| ชนิด        | ปีที่ 1             |                     |                     |                          | ปีที่ 2             |                     |                     |                          | ปีที่ 3             |                     |                     |                          | เฉลี่ย 3 ปี |
|-------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|
|             | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |             |
| ผักโรงเรือน | 4,300               | 72,200              | 301,000             | 228,800                  | 4,950               | 68,200              | 346,500             | 278,300                  | 5,150               | 66,300              | 360,500             | 294,200                  | 267,100     |





## เกษตรกรผสมผสานอินทรีย์ วิถีหนองบัวลำภู



### นายนวนศรี บุตรโคตร อายุ 60 ปี

- ประถมศึกษา
- เลขที่ 114 หมู่ 5 ตำบลโนนเมือง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู
- โทร 087 967 8535
- พิกัดแปลง X 48Q200523, Y 1900841
- เกษตรผสมผสานอินทรีย์
- พื้นที่ทำเกษตร 8 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กษ 03-9000-37-990-055965
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 103,770 บาท/ไร่/ปี

เป็นเกษตรกรที่เดิมประกอบอาชีพเป็น พนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (อปพร.) ขององค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองมีโอกาสได้ไปศึกษาดูงานด้านการเกษตรจากสถานที่ต่างๆทำให้เกิดแรงบันดาลใจและความสนใจในการปรับเปลี่ยนพื้นที่ทำการเกษตรของตนเองจากพืชเชิงเดี่ยวซึ่งมีต้นทุนที่สูงประกอบกับราคาปัจจัยการผลิตที่สูงขึ้น และอายุที่เพิ่มขึ้นรวมทั้งสุขภาพของคนในครอบครัว ซึ่งการปลูกพืชเชิงเดี่ยวมีต้นทุนที่สูง ราคาผลผลิตไม่จูงใจการระบาดของโรคและแมลงเพิ่มมากขึ้นจึงทำให้มีแนวคิดในการปรับเปลี่ยนพื้นที่ของครอบครัวซึ่งเป็นพืชไร่คือ ข้าว อ้อยโรงงาน ทั้งนี้เนื่องจากสภาพพื้นที่อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู มีพืชหลักที่สำคัญคือ ข้าว อ้อย และมันสำปะหลัง จึงทำให้เกษตรกรหันมาทำการปรับเปลี่ยนเป็นการทำเกษตรผสมผสานอินทรีย์ ซึ่งทำให้มีความหลากหลายของกิจกรรมทางการเกษตรเพิ่มขึ้นจากเดิม รวมทั้งได้มีการหมุนเวียนทรัพยากรภายในพื้นที่ของตนเองมาใช้ให้เกิดประโยชน์ได้อย่างสูงสุด



มีการจัดทำบัญชีครัวเรือนในกิจกรรมต่างๆ เช่น การใช้จ่ายในชีวิตประจำวันการปลูกพืชการดำเนินชีวิตต่าง ๆ เพื่อให้ทราบถึงแหล่งของรายได้และรายจ่ายประจำวันของครอบครัว มีทรัพย์สินมากกว่าหนี้สิน



ประธานกลุ่มแปลงใหญ่พืชผักโนนเมือง สารวัตรเกษตรอาสา อาสาสมัครเกษตร อนุรักษ์ชีวนา สมาชิกกลุ่มแปลงใหญ่อ้อยโนนเมือง เกษตรกรต้นแบบเกษตรอินทรีย์ ประธานกลุ่มแปลงใหญ่ข้าวอินทรีย์



มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง



สถานะภาพ สมรสแล้ว และมี บุตร-ธิดา 2 คน มีหลาน 2 คน



มีจิตอาสาเป็นวิทยากรในพื้นที่ของตนเองและให้ความร่วมมือในการเข้าร่วมงานประจำของหมู่บ้าน อำเภอ และจังหวัด



มีความตั้งใจและใฝ่รู้ในด้านต่าง ๆ พร้อมรับฟังและปรับปรุงการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ตนเองและส่วนรวม



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช           | กิจกรรม               | เดือน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|-----------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                   |                       | ม.ค.  | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ไผ่               | ให้น้ำและใส่ปุ๋ย      | ←→    |      |       |       |      |       |      |      |      | ←→   |      |      |
|                   | ตัดแต่งกิ่ง           |       |      | ←→    |       |      |       | ←→   |      |      |      | ←→   |      |
|                   | เก็บเกี่ยวผลผลิต      | ←→    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| พริก              | เพาะกล้าและเตรียมแปลง |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | ←→   |
|                   | ปลูก                  | ←→    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                   | ดูแลรักษา             |       | ←→   |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                   | เก็บเกี่ยวผลผลิต      |       |      |       |       | ←→   |       |      |      |      |      |      |      |
| ฝรั่ง             | ให้น้ำและใส่ปุ๋ย      | ←→    |      |       |       |      |       |      |      |      | ←→   |      |      |
|                   | ตัดแต่งกิ่ง           |       | ←→   |       |       |      | ←→    |      |      |      | ←→   |      |      |
|                   | เก็บเกี่ยวผลผลิต      |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กระเทียมและพืชผัก | เพาะกล้าและเตรียมแปลง |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | ←→   |
|                   | ปลูก                  | ←→    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                   | ดูแลรักษา             |       | ←→   |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                   | เก็บเกี่ยวผลผลิต      |       | ←→   |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

|          |         |            |
|----------|---------|------------|
| ผลตอบแทน | 103,770 | บาท/ไร่/ปี |
| ต้นทุน   | 31,943  | บาท/ไร่/ปี |
| รายได้   | 135,713 | บาท/ไร่/ปี |



## Young Smart อินทรีย์ สู่ความยั่งยืน



### นายปรียะสิทธิ์ เจียรวาปี อายุ 42 ปี

- ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ปริญญาโทบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
- มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร
- เลขที่ 254 หมู่ 3 บ้านดอนม่วง ตำบลนาม่วง
- อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดอุดรธานี
- โทร 099 478 2946
- พิกัดแปลง X : 48Q 0287454 Y: 1909684
- Z : 183
- เกษตรผสมผสานอินทรีย์
- พื้นที่ทำเกษตร 10 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)
- กข 03-9000-41-990-055241 (มาตรฐานอินทรีย์)
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 664,666 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2556 นายปรียะสิทธิ์ เจียรวาปี เริ่มมีแนวคิดในการทำการเกษตรโดยต้องการผลิตผักอินทรีย์เพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันในตลาดธรรมดา และได้รับแนวคิดจากโครงการหลวงในการปรับเปลี่ยนพื้นที่ภูเขาจากการปลูกฝิ่นเป็นพืชที่มีมูลค่าสูง เป็นเกษตรกรต้นน้ำที่ผลิตสินค้ามูลค่าสูง
- ปี 2563 เริ่มทำการเกษตรโดยปลูกผักสลัดและได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP และมาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์
- ปี 2565 ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์และเริ่มเผยแพร่ความรู้ภายในแปลงให้กับบุคคลภายนอกและเกษตรกรข้างเคียงพร้อมกับไปศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาฟาร์มอินทรีย์ต่อไป



เปิด บริษัท แอ็กโซ เคมิคอลส์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด และทำฟาร์มผักบ้านดอนม่วง



มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง



ประกอบด้วย พ่อ แม่ พี่ชาย น้องชาย เจ้าของแปลง รวม 5 คน



เป็นประธานกลุ่ม Young Smart Farmer (YMF) จังหวัดอุดรธานี และเป็นรองประธานกลุ่ม Young Smart Farmer (YMF) ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 20 จังหวัด รวมถึงเป็นวิทยากรนำความรู้ด้านการทำเกษตรอินทรีย์ให้กับเกษตรกร/ผู้สนใจ อีกทั้งยังนำพื้นที่แปลงเป็นจุดเรียนรู้ด้านการทำเกษตรอินทรีย์ของจังหวัดอุดรธานี



มีการศึกษาหาความรู้และเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของกลุ่ม Young Smart Farmer



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช         | การผลิตพืช     | เดือน                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-----------------|----------------|---------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                 |                | ม.ค.                                                    | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| สลัด            | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       | ✓    | ✓     | ✓     | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกสัปดาห์ละ 2 ครั้ง                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| เคล             | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       |      |       | ✓     |      |       | ✓    |      |      | ✓    |      |      |
|                 | รายละเอียด     | 2 เดือนปลูกครั้ง                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักบุ้งจีน      | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       | ✓    | ✓     | ✓     | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกสัปดาห์ละ 1 ครั้ง                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| คะน้า           | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       | ✓    | ✓     | ✓     | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกสัปดาห์ละ 1 ครั้ง                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กวางตุ้ง        | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       | ✓    | ✓     | ✓     | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกสัปดาห์ละ 1 ครั้ง                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักกาดขาว       | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       | ✓    | ✓     | ✓     | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกสัปดาห์ละ 1 ครั้ง                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะเขือเทศราชินี | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       |      |       |       |      |       | ✓    |      |      |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 2 ครั้ง ถ้าเกิดโรคแมลงระบาดหนักก็ทำการปลูกใหม่ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะเขือเทศสีดา   | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       |      |       |       |      |       | ✓    |      |      |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 2 ครั้ง ถ้าเกิดโรคแมลงระบาดหนักก็ทำการปลูกใหม่ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| โหระพา          | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกปีละครั้ง                                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กะเพรา          | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                                       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกปีละครั้ง                                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

|          |         |            |
|----------|---------|------------|
| ต้นทุน   | 317,667 | บาท/ไร่/ปี |
| รายได้   | 982,333 | บาท/ไร่/ปี |
| ผลตอบแทน | 664,666 | บาท/ไร่/ปี |



## นวัตกรรมผักอินทรีย์โมเดล สู่เศรษฐกิจอีสานล่าง

**นายศุภชัย มิ่งขวัญ**  
อายุ 38 ปี



รางวัล  
ชนะเลิศ  
ระดับเขต

- ระดับปริญญาตรี
- เลขที่ 189 หมู่ 5 ตำบลคึมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ
- โทร 090 932 7915
- พิกัดแปลง X 473162, Y 1761180 Zone 48Q
- การผลิตพืชผักอินทรีย์ในโรงเรือน
- พื้นที่ทำเกษตร 11 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กข 03-9000-37-990-054833
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 3,729,137 บาท/ไร่/ปี

ปี 2550 - 2555 หัวหน้างานฟาร์มเกษตร ควบคุมการผลิต การจัดการฟาร์มจนถึงการเก็บเกี่ยว ที่ประเทศอิสราเอล

ปี 2555-2557 วิทยากรและผู้จัดการฟาร์มเกษตรอินทรีย์สถาบันเพื่อพัฒนาการเกษตรและชนบทจำเนียร สาระนาถ (สจส.)

ปี 2558-ปัจจุบัน ทำการเกษตรในระบบโรงเรือน โดยการรวมกลุ่มทำการตลาดนำการผลิต และก่อตั้งศูนย์เรียนรู้ ผักอินทรีย์เมืองธรรมเกษตร ไร่ภูตะวันออร์แกนิกฟาร์ม ภายใต้กลุ่มเกษตรอินทรีย์บ้านหนองเม็ก ได้ขยายกำลังการผลิตจากเดิมพื้นที่ 100 ไร่ โรงเรือนปลูกผัก 40 หลัง ส่งผักรอบแรก 200 กิโลกรัม/สัปดาห์ ปัจจุบันขยายพื้นที่การเพาะปลูกเป็น 150 ไร่ โรงเรือนปลูกผัก 100 โรงเรือน มีกำลังการผลิตเฉลี่ย 1.5 - 2 ตัน/สัปดาห์ หรือประมาณ 7 - 10 ตัน/เดือน



เกษตรกรมีรายได้หลักจากการทำการเกษตร มีการจดบันทึก รายรับ รายจ่าย อย่างสม่ำเสมอ



ประกอบอาชีพด้านการเกษตรเป็นหลัก และเป็นที่ปรึกษาโครงการ วิทยากร ให้กับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน



ไม่มีโรคประจำตัว และเข้ารับการตรวจสุขภาพเป็นประจำ



สถานะ: สมรส มีสมาชิกในครัวเรือน 6 ราย แรงงานภาคการเกษตร 4 ราย กำลังศึกษา 1 ราย วิทยากร 1 ราย ไร่ภูตะวันออร์แกนิกฟาร์ม เป็นสถานประกอบการที่เน้นแรงงานจากครอบครัวญาติพี่น้องเป็นหลัก รวมถึงแรงงานในชุมชน



เป็นผู้จัดสาธารณะ ช่วยเหลืองานชุมชนเป็นอย่างดี รวมทั้งใช้สถานที่เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับสถานศึกษา ภาครัฐ ภาคเอกชน สนับสนุนผลผลิตทางการเกษตร มาเป็นวัตถุดิบสำหรับประกอบอาหารกลางวัน ให้กับโรงเรียนในชุมชน และคนในชุมชนอย่างต่อเนื่องจนรณรงค์ให้ชุมชนท้องถิ่นให้เป็นชุมชนปลอดสารเคมีในการทำการเกษตร สร้างจิตสำนึกให้แรงงานกลับคืนถิ่น



ภูตะวันออร์แกนิกฟาร์มเป็นศูนย์ฝึกงานและการเรียนรู้ที่เปิดโอกาสให้ครู นักเรียน นักศึกษา และประชาชนได้ศึกษาและฝึกงานในภาคปฏิบัติจริง นอกจากนี้ยังเป็นที่พักพิงในด้านเกษตรอินทรีย์และสนับสนุนกิจกรรมการเกษตรอินทรีย์ในชุมชนรวมถึงการสนับสนุนการบริโภคอาหารสุขภาพด้วยการจัดหาผลผลิตทางการเกษตรอินทรีย์ให้กับโรงเรียนและกิจกรรมปันสุขในชุมชน



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                                           | การผลิตพืช         | เดือน                                                                                                                                                       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                                   |                    | ม.ค.                                                                                                                                                        | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| พืชตระกูล<br>สลัด เช่น<br>กรีนโอ๊ค เรด<br>โอ๊ค คอส<br>พินเลย์ ฯลฯ | ช่วงการ<br>ผลิตพืช | ✓                                                                                                                                                           | ✓    | ✓     | ✓     | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
|                                                                   | รายละเอียด         | ช่วงเวลาปลูกสำหรับเก็บเมล็ดพันธุ์ จะปลูกเฉพาะฤดูหนาว (เดือนต.ค.-ก.พ.) 1 รอบ/โรงเรือน/ปี และปลูกสำหรับเก็บผลผลิตต่ออีก 6 รอบ/โรงเรือน/ปี หมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช           | ปีที่ 1             |                     |                     |                          | ปีที่ 2             |                     |                     |                          | ปีที่ 3             |                     |                     |                          | เฉลี่ย 3 ปี |
|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|
|                   | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |             |
| 1. ผักสลัด        | 11,340              | 166,600             | 1,129,340           | 962,740                  | 10,570              | 165,780             | 1,108,911           | 943,131                  | 11,860              | 168,280             | 1,240,739           | 1,072,459                | 992,777     |
| 2. เมล็ดพันธุ์ผัก | 90                  | 23,640              | 2,700,000           | 2,676,360                | 92                  | 23,640              | 2,760,000           | 2,736,360                | 94                  | 23,640              | 2,820,000           | 2,796,360                | 2,736,360   |
| รวม               |                     | 190,240             | 3,829,340           | 3,639,100                |                     | 189,420             | 3,868,911           | 3,679,491                |                     | 191,920             | 4,060,739           | 3,868,819                | 3,729,137   |





## “บัวบก” จากสวนหลังบ้านสู่ทุ่ง เศรษฐกิจ สมุนไพรอินทรีย์เงินแสน



**นางวันดี อุวิทักษ์**  
อายุ 45 ปี

- มัธยมศึกษา
- เลขที่ 155 หมู่ 12 ตำบลบัวงาม อำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี
- โทร 084 123 4089
- พิกัดแปลง X 48P535567, Y. 1627161
- การปลูกสมุนไพรบัวบกอินทรีย์
- พื้นที่ทำเกษตร 1 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
GAP กข 03-9001-34-361-000001  
อินทรีย์ รหัสแปลง 341007-00047
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 457,900 บาท/ไร่/ปี

นางวันดี อุวิทักษ์ เริ่มทำการเกษตร ปี 2559 โดยเริ่มต้นจากการปลูกพืชแบบผสมผสาน ต่อมาในปี 2560 ทำการเกษตรแบบอินทรีย์ โดยมีกิจกรรมการปลูกพืชผักอินทรีย์ และพืชสมุนไพรหลากหลายชนิด เช่น ผักสลัด พริกไทย ผักบุ้งจีน ข่า ถั่วพู พริก ถั่วฝักยาว มะเขือ แตงกวา ผักชี ตะไคร้หอม ห่อหวาย และบัวบก เป็นต้น ปลูกพืชหลักเป็นสมุนไพรใบบัวบกมีรายได้เป็นรายเดือนและปลูกพืชรองเป็นพืชผักอินทรีย์มีรายได้เป็นรายวันปลูกพืชหลากหลายไม้ยืนต้น สะเดา ยางนา ประดู่ เพาะเห็ดป่า ไม้กินตามฤดูกาล โดยทำการเกษตรแบบรายกลุ่ม ในนามวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผักอินทรีย์อำเภอบุณฑริก มีการรวมกลุ่มกันผลิต สามารถรวบรวมผลผลิตจากกลุ่มได้ปริมาณมาก มีอำนาจในการต่อรองราคามีตลาดรองรับที่ชัดเจนตลาดนัดในชุมชนเปิดขายในรูปแบบสหกรณ์สมาชิกภายในกลุ่มทั้งหมดมี 37 ราย



มีการจัดทำบัญชีครัวเรือน การจดบันทึกการผลิต ในส่วนของการจัดการกลุ่มมีการเลือกตั้งสมาชิกเพื่อรับหน้าที่เหรียญกลุ่มรับผิดชอบด้านการเงินจดบันทึกรายรับรายจ่ายและมีการบริหารจัดการเงินกองทุนส่วนกลางเพื่อใช้เป็นทุนสำหรับกลุ่มในการจัดการด้านการผลิต ทำให้มีความมั่นคงทางด้านการเงิน และสามารถวางแผนการเงินได้เป็นอย่างดี



เน้นการเกษตรแบบอินทรีย์ มุ่งมั่นในการเพิ่มรายได้ให้สมาชิกโดยพัฒนาผลผลิตให้มีคุณภาพตรงตามตลาดปรับตัวและเตรียมรับมือกับความเสี่ยงจากสภาพภูมิอากาศ โรคแมลง ศัตรูพืช และตลาดรับซื้อผลผลิตอย่างเหมาะสม พร้อมใช้ความรู้และการศึกษาเพื่อพัฒนาผลผลิตให้มีคุณภาพดีที่สุด



มีการตรวจสุขภาพอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งเอาใจใส่ดูแลสุขภาพเพื่อให้มีสุขภาพแข็งแรงเพื่อให้สามารถทำหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



สมาชิกในครอบครัว 3 คน ยืนยันช่วยกันทำมาหากินเป็นอย่างดี



เป็นผู้มีจิตสาธารณะ ช่วยเหลือชุมชนเสมอ รวมทั้งงานบูรณาการกับหน่วยงานภาครัฐทั้งในชุมชนและในจังหวัดที่ร่วมมืออย่างสม่ำเสมอ



เป็นเกษตรกรที่มีความรู้ ความสามารถด้านการเกษตรเป็นอย่างดี อีกทั้งยังมีความตั้งใจใฝ่รู้ตลอดเวลาชอบศึกษาค้นคว้า ลงมือทำด้วยตนเองตลอดเวลา มีใจพัฒนาและเปิดรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ เมื่อได้คำตอบก็ถ่ายทอดให้กับเกษตรกรรายอื่น ๆ เสมอ



**ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ**

| การผลิตพืช | เดือน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|            | ม.ค.  | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ปลูก       |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ดูแลรักษา  |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| เก็บเกี่ยว |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

ปลูกได้ตลอดทั้งปี อายุเก็บเกี่ยว ปลูกครั้งแรก 90 วันหลังปลูก ต่อมา 45-60 วันหลังการเก็บเกี่ยวครั้งก่อน

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช        | ผลผลิต<br>(กิโลกรัม/ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |
|----------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| 1. บัวบกแห้ง   | 1,050                    | 22,510              | 472,500             | 449,990                  |
| 2. พันธุ์บัวบก | 100                      |                     | 8,000               | 8,000                    |
|                |                          |                     |                     | 457,990                  |





## ผักปลอดภัย ปลุกด้วยใจ เมืองเกินร้อย



### นางเต็มดวง ศรีลาดเลา อายุ 49 ปี

- มัธยมศึกษา
- เลขที่ 28 หมู่ 7 ตำบลแคนใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด
- โทร 082 111 9146
- พิกัดแปลง X=354683 Y=1758782
- ปลุกพืชผสมผสาน
- พื้นที่ทำเกษตร 12 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ได้รับการรับรอง GAP ในผลผลิตหลายชนิด
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 102,000 บาท/ไร่/ปี

นางเต็มดวง ศรีลาดเลา เป็นเกษตรกรผู้ปลุกพืชผสมผสานที่ตั้งอยู่ในตำบลแคนใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้ประโยชน์จากที่ดินอย่างเต็มที่โดยหลังจากเก็บเกี่ยวข้าวนาปีแล้วโดยหลังจากเก็บเกี่ยวข้าวนาปีแล้วปลุกพืชผักต่อเพื่อเพิ่มรายได้ให้ครอบครัวและปรับโครงสร้างการเกษตรในปี 2546 โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 4 ส่วนโดยเน้นเลี้ยงปลา ปลุกพืชผสมผสาน และการใช้ประโยชน์จากที่ดินอย่างมีประสิทธิภาพ เน้นการใช้เทคโนโลยีและวางแผนการตลาด ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP จากกรมวิชาการเกษตร ซึ่งช่วยให้เกิดรายได้สม่ำเสมอและการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพในการเกษตรแบบผสมผสานทำให้เกษตรกรมีความมั่นคงและยั่งยืนในระยะยาว



เกษตรกรวางแผนการปลุกพืชและวางแผนการตลาด หลังการปรับเปลี่ยนการทำเกษตรแล้วพบว่าสามารถลดต้นทุนในการผลิต เกษตรกรมีรายได้สม่ำเสมอและต่อเนื่องทุกวันวางแผนการจذبที่รายรับรายจ่ายและต้นทุนการผลิตในการลงทุนทุกปีอย่างสม่ำเสมอ



เกษตรกรมีการวางแผนการปลุกพืชผสมผสาน คำนึงถึงการใช้ประโยชน์จากที่ดินให้ได้ประโยชน์สูงสุด พื้นที่หลังการเก็บเกี่ยวข้าวนาปีสามารถใช้ปลุกพืชผักซึ่งมีอายุการเก็บเกี่ยวสั้นได้ จากนั้นเกษตรกรได้ศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองจากผู้รู้เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและร่วมอบรมในโครงการต่างๆ ที่หน่วยงานของรัฐได้จัดขึ้น



เกษตรกรใส่ใจสุขภาพของตัวเองและครอบครัว ใช้ชีวิตที่ทดแทนการใช้สารเคมีและยังทำปุ๋ยหมักทำน้ำหมักชีวภาพสำหรับทำจัดศัตรูพืชไว้ใช้เอง



เกษตรกรมีสมาชิกในครอบครัวทั้งหมด 5 คน เป็นชาย 4 คน หญิง 1 คน สมาชิกในครอบครัวอยู่รวมกัน โดยยึดอาชีพเกษตรกร พึ่งพาแรงงานภายในครัวเรือน



หลังเข้ารับการฝึกอบรมจากหน่วยงานต่าง ๆ ด้านการเกษตร เกษตรกรได้แนะนำนวัตกรรมและถ่ายทอดความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมให้แก่กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ด้วยจิตอาสา



เกษตรกรศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมและพัฒนาตัวเอง อยู่เสมอ นำองค์ความรู้ที่ได้มาปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับพื้นที่ และกำลังศึกษาค้นคว้าด้านการทำเกษตรอินทรีย์



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |        |      |
|---------|----------------|------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|--------|------|
|         |                | ม.ค.                                                             | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย.   | ธ.ค. |
| สลัด    | ช่วงการผลิตพืช | ←————→                                                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      | ←————→ |      |
|         | รายละเอียด     | ปลูก พ.ย. เริ่มเก็บเกี่ยว กพ.                                    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |        |      |
| เคล     | ช่วงการผลิตพืช | ←————→                                                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |        |      |
|         | รายละเอียด     | ปลูกในช่วงฤดูฝนเดือน พฤษภาคม สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |        |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี             | ผลผลิต<br>(กิโลกรัม/ไร่/ปี) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่/ปี) |
|----------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 2564           | 7,000                       | 23,500                 | 132,500                | 109,000                     |
| 2565           | 7,550                       | 22,000                 | 142,000                | 120,000                     |
| 2566           | 7,900                       | 21,500                 | 149,500                | 128,000                     |
| ค่าเฉลี่ย 3 ปี | 7,483                       | 22,333                 | 141,333                | 119,000                     |







## ทุเรียนภูเขาไฟ GI ศรีสะเกษ แต่ที่เด็ด คือ ทุเรียนภูเขาไฟ อินทรีย์

**นางสาวปราณี จันทอม**  
**อายุ 50 ปี**

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 306 หมู่ 12 บ้านโคกพัฒนา ตำบลบะละลวย อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ
- โทร 095 616 7177
- พักดแปลง X450563.01 Y1606562.41
- การผลิตทุเรียนอินทรีย์ ปุ๋ยมูลไส้เดือน น้ำหมักปลา
- พื้นที่ทำเกษตร 10 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ได้รับทั้ง GAP, อินทรีย์ และ GI  
กษ. 30-9000-33-990-005744
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 317,620 บาท/ไร่/ปี

นางสาวปราณี จันทอม เริ่มปลูกทุเรียนตั้งแต่ปี 2560 ในปี 2566 เริ่มได้ผลผลิตเป็นปีที่ 3 โดยจุดเด่นของแปลงนี้ คือ อายุต้นทุเรียนยังอายุน้อย ผลิตแบบอินทรีย์ ต้นทุนการผลิต และแปลงเป็นศูนย์เรียนรู้ ทำให้มีคนรู้จักเยอะ สามารถขายผลผลิตได้ด้วยตนเองโดยไม่ผ่านคนกลาง แปลงได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (Organic Thailand) ดำเนินงานตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง โดยใช้การพึ่งพาตนเอง เน้นการใช้ทรัพยากรภายใน โดยพึ่งพาจากภายนอกให้น้อยที่สุด และใช้พลังงานทดแทน เทคโนโลยีที่นำมาใช้เป็นเทคโนโลยีของตนเอง



เป็นผู้ติดตามข่าวสารของทางราชการอย่างสม่ำเสมอ กล้าขอสนับสนุนงบประมาณจากทั้งหน่วยงานราชการ และเอกชนมีการจดบันทึกรายรับ-รายจ่ายทำให้สามารถวางแผนการผลิตและการลงทุนได้เป็นอย่างดี



นอกจากเป็นเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนอินทรีย์ นางสาวปราณี จันทอม ยังดำรงตำแหน่งผู้ใหญ่บ้าน ทำให้ต้องจัดเวลาให้งานหลัก และงานรองอย่างมีประสิทธิภาพ



เกษตรกรทำการผลิตพืชแบบอินทรีย์ เพราะใส่ใจเรื่องสุขภาพทั้งของตนเองและผู้บริโภค



ครอบครัวรักใคร่กลมเกลียวช่วยงานในส่วนคนละไม้คนละมือ จึงประสบผลสำเร็จเป็นสวนจันทอม



ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือนให้แก่สมาชิกในชุมชน ทำให้ชุมชนมีปุ๋ยมูลไส้เดือนใช้ในการผลิตของตนเองลดต้นทุนการผลิตและมีเครือข่ายในชุมชนและมีจิตสำนึกในการทำงานเพื่อชุมชนอย่างสม่ำเสมอ



การนำเทคโนโลยีการผลิตทุเรียนแบบอินทรีย์มาประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ดินภูเขาไฟ จังหวัดศรีสะเกษ ซึ่งช่วยลดต้นทุนการผลิตได้ ผลผลิตทุเรียนที่มีคุณภาพมาตรฐานและปลอดภัยต่อผู้บริโภคทั้งในแปลงและผู้บริโภค



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                     |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|---------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--|
|         |                | ม.ค.                                                                                                                      | ก.พ. | มี.ค.                                                                             | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย.                                                                             | ก.ค.                                                                               | ส.ค. | ก.ย.                                                                                  | ต.ค. | พ.ย.                                                                                  | ธ.ค. |  |
| ทุเรียน | ช่วงการผลิตพืช |                                          |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | รายละเอียด     | ระยะออกดอก ดอกบานและติดผล<br>ให้น้ำวันเว้นวัน แต่งดอกและผลใส่ปุ๋ยมูลไส้เดือน 7-10 กก./ต้น และฉีดพ่นน้ำหมักปลา ทุกๆ 7 วัน  |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                           |      |  |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | รายละเอียด     | ระยะพัฒนาของผล<br>ให้น้ำทุกวัน ใส่ปุ๋ยมูลไส้เดือน 10-15 กก./ต้น และฉีดพ่นน้ำหมักปลา ทุกๆ 7 วัน                            |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                           |      |                                                                                   |       |      |  |                                                                                    |      |                                                                                       |      |    |      |  |
|         | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยว                                                                                                                |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                           |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |  |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | รายละเอียด     | ระยะแตกใบอ่อนและเจริญทางใบ<br>ให้น้ำวันเว้นวัน ตัดแต่งกิ่ง ใส่ปุ๋ยมูลไส้เดือน 7-10 กก./ต้น และฉีดพ่นน้ำหมักปลา ทุกๆ 7 วัน |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                           |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |  |      |                                                                                       |      |  |
|         | รายละเอียด     | ระยะใบแก่<br>ให้น้ำวันเว้นวัน ตัดแต่งกิ่ง ใส่ปุ๋ยมูลไส้เดือน 7-10 กก./ต้น และฉีดพ่นน้ำหมักปลา ทุกๆ 7 วัน                  |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |
|         | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                           |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |  |      |  |
|         | รายละเอียด     | ระยะสะสมอาหาร<br>ให้น้ำวันเว้นวัน ตัดแต่งกิ่ง ใส่ปุ๋ยมูลไส้เดือน 7-10 กก./ต้น และฉีดพ่นน้ำหมักปลา ทุกๆ 7 วัน              |      |                                                                                   |       |      |                                                                                   |                                                                                    |      |                                                                                       |      |                                                                                       |      |  |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

ผลผลิต 1,200 กก./ไร่  
 ต้นทุน 22,380 บาท/ไร่  
 รายได้ 317,620 บาท/ไร่





## ยโสธรโมเดล “ผักสดเงินล้านตามแนวทางเกษตร อินทรีย์วิถียโสธร”

**นายณัฐภูมิ บุญปก**  
อายุ 32 ปี



- ปริญญาตรี (วศบ.) สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.
- เลขที่ 175 หมู่ 3 ตำบลดงมะไฟ อำเภอทรายมูล จังหวัดยโสธร
- โทร 098 252 3888
- พิกัดแปลง X=405307, Y=1764040, 48P
- ปลุกผักสลัดและผักตามฤดูกาลโดยออกแบบระบบน้ำและทำโรงเรือนอัจฉริยะ
- พื้นที่ทำเกษตร 2.3 ไร่
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 1,038,053 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2560 ไปฝึกงานด้านการเกษตร (การทำนา) ที่ประเทศญี่ปุ่น ในโครงการ JEAC รุ่นที่ 36 ระยะเวลา 1 ปี
- ปี 2561 หลังจากกลับจากประเทศญี่ปุ่นได้เริ่มทำสวนผักอินทรีย์เป็นของตัวเองบนพื้นที่ 2.3 ไร่ โดยใช้เทคนิคการจัดการระบบ และการวางแผนแปลงแบบญี่ปุ่นมาปรับใช้
- ปี 2565 มีการรวมกลุ่มกันทำวิสาหกิจผลิตผักอินทรีย์เพื่อเป็นรายได้เสริมให้กับกลุ่มเกษตรกรอีกทางจากการทำนา
- ปี 2566 ได้มีโอกาสไปศึกษาดูงานกับตัวแทนของหน่วยงานกระทรวงเกษตรที่ประเทศจีนเป็นระยะเวลา 14 วัน ในหัวข้อเรื่องการทำเกษตรอัจฉริยะแบบประเทศจีน



การใช้เทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพในการผลิตพืช ทำให้ได้รับความไว้วางใจจากตลาด ทำให้มีรายได้ที่แน่นอนและเติบโตอย่างต่อเนื่อง



ออกแบบระบบน้ำในสวน การทำโรงเรือนอัจฉริยะ การทำระบบสมาร์ตฟาร์ม การผลิตปุ๋ยหมักใช้เอง



เกษตรกรมีสุขภาพดี



ครอบครัวรักใคร่กลมเกลียวดี



นักบินโดรนของกลุ่มวิสาหกิจเป็นอาจารย์สอนให้กับกรมพัฒนาฝีมือแรงงานในเรื่องการขายของออนไลน์และระบบสมาร์ตฟาร์ม มีการรวมกลุ่มกันผลิตผักอินทรีย์ เพื่อเป็นรายได้เสริมให้กับกลุ่มเกษตรกรอีกทางนอกจากการทำนา



เกษตรกรนำความรู้ทางด้านวิศวกรรมมาปรับใช้กับการเกษตรได้อย่างดีเยี่ยม



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช             | การผลิตพืช     | เดือน             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|----------------|-------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                     |                | ม.ค.              | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| พืชตระกูลสลัด       | ช่วงการผลิตพืช |                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                     | รายละเอียด     | ปลูกและเก็บผลผลิต |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| พืชตระกูลสลัด       | ช่วงการผลิตพืช |                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                     | รายละเอียด     | เพาะเมล็ด         |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักอื่น ๆ ตามฤดูกาล | ช่วงการผลิตพืช |                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                     | รายละเอียด     | ปลูกผักกินใบ      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช           | ปีที่ 1          |                  |                  |                       | ปีที่ 2          |                  |                  |                       | ปีที่ 3          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี           |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
|                   | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
| พืชหลัก           |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                       |
| ผักตระกูลสลัด     | 33,300           | 1,298,000        | 1,998,000        | 700,000               | 34,200           | 1,298,000        | 2,052,000        | 754,000               | 36,000           | 1,298,000        | 2,160,000        | 862,000               | 772,000               |
| พืชรอง            |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                       |
| กวางตุ้ง          | 2,400            | 25,750           | 72,000           | 46,250                | 2,500            | 25,750           | 75,000           | 49,250                | 2,600            | 25,750           | 78,000           | 52,250                | 49,253                |
| รวม               | 35,700           | 1,323,750        | 2,070,000        | 746,250               | 36,700           | 1,323,750        | 2,127,000        | 803,250               | 38,600           | 1,323,750        | 2,238,000        | 914,250               | 821,250               |
| อื่นๆ             |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                       |
| 1. ต้นกล้าผักสลัด |                  | 9,000            | 100,800          | 91,800                |                  | 9,000            | 100,800          | 91,800                |                  | 9,000            | 100,800          | 91,800                | 91,800                |
| 2. สลัดโรล/แซนวิช |                  | 50,000           | 170,000          | 120,000               |                  | 50,000           | 175,000          | 125,000               |                  | 50,000           | 180,000          | 130,000               | 125,000               |
| รวม               |                  | 59,000           | 270,800          | 211,800               |                  | 59,000           | 275,800          | 216,800               |                  | 59,000           | 280,800          | 221,800               | 216,800               |
| รวมทั้งหมด        | 35,700           | 1,382,750        | 2,340,800        | 958,050               | 36,700           | 1,382,750        | 2,402,800        | 1,020,050             | 38,600           | 1,382,750        | 2,518,800        | 1,136,050             | 1,038,053             |





## มหาสารคามโมเดล “มันแกวบรื้อ” สินค้า GI สู่มาตรฐาน GAP

**นางสุภารัตน์ สรรพสมบัติ**  
อายุ 51 ปี

- มัธยมศึกษา
- เลขที่ 14 หมู่ 10 ตำบลหนองสิม อำเภอบรือ จังหวัดมหาสารคาม
- โทร 093 121 9646
- พิกัดแปลง 48 Q ; X=293902, Y=1778245, Z=191
- ผลิตมันแกวคุณภาพ GAP
- พื้นที่ทำเกษตร 2.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)
  - 1) ขึ้นทะเบียน GI มันแกวบรื้อ ทะเบียนเลขที่ สข 65100182
  - 2) ผ่านการตรวจรับรอง GAP ชนิดพืชมันแกว รหัสรับรอง กข 03-9001-44-401-000016
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 206,708 บาท/ไร่/ปี

ปี 2540 ปลูกข้าวเป็นหลัก พื้นที่ 20 ไร่ และมันสำปะหลัง พื้นที่ 3 ไร่

ปี 2541 – 2545 เริ่มปลูกพืชอื่นๆเสริมจากนาข้าว ได้แก่ ข้าวโพด มันแกว และหัวไชเท้า

ปี 2546 – 2556 มีการขุดบ่อบาดาล สามารถให้น้ำในพื้นที่การผลิตพืชได้ตลอดทั้งปี นอกจากทำนาจึงได้ผลิตมันแกว และหัวไชเท้าสลับกับแคนตาลูป

ปี 2557 - ปัจจุบัน (2566) นางสุภารัตน์ ได้คิดระบบการบริหารจัดการพื้นที่และการผลิตพืชของตนเองให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยนำโคจำนวน 15 ตัวมาเลี้ยง ด้วยฟางข้าวจากการทำนาของตนเอง เพื่อต้องการนำมูลวัวมาใช้ในการปลูกพืช หลังจากเก็บเกี่ยวข้าว ปลูกพืชหลังนาหลายชนิด ได้แก่ ข้าวโพด ถั่วลิสง และงาดำ ส่วนในที่ดินตอนปรับเปลี่ยนมาปลูกมันแกว สลับกับหัวไชเท้า



รายได้หลักของเกษตรกรได้จากการทำการเกษตรทั้งอาชีพหลักและอาชีพรอง มีการจดบันทึกรายรับ รายจ่าย และต้นทุนการผลิตเป็นประจำทำให้เกษตรกรสามารถควบคุมต้นทุนการผลิตได้ค่อนข้างดีแม้ว่าก่อนการลงทุนเกษตรกรจำเป็นต้องกู้ยืม เพื่อการลงทุนในแต่ละปี แต่ก็บริหารจัดการด้านการเงินได้เป็นอย่างดี



ประกอบอาชีพด้านการเกษตรเป็นหลักทั้งด้านพืชและด้านปศุสัตว์และยังเป็นสมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนมันแกวหัวไชเท้าบ้านพงโพด-พงสว่างเพื่อรวมกลุ่มซื้อเมล็ดพันธุ์มันแกวได้ในราคาที่ถูกลงและภายในกลุ่มเริ่มมีการอบรมการแปรรูปมันแกว เช่น ไลเซนเบรคหรือป๊อป มันแกวเพื่อสุขภาพ เป็นต้น



ไม่มีโรคประจำตัวและเข้ารับการตรวจสุขภาพอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นในขณะการปฏิบัติงาน



สถานะ: สมรส มีสมาชิกในครัวเรือน 5 ราย แรงงานภาคการเกษตร 2 ราย นอกภาคการเกษตร 2 ราย ไม่ทำงาน 1 ราย มีครอบครัวที่มั่นคงและมีความสุข สมาชิกในครอบครัวมีความสามัคคีช่วยเหลือกันสนับสนุนซึ่งกันและกันในการดำเนินชีวิตและต่อยอดในภาคการเกษตรต่อไป



เป็นอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน



- ผ่านการฝึกอบรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมันแกวโดยมหาวิทยาลัยมหาสารคามและพัฒนายุทธ
- ผ่านการฝึกอบรมการใช้ปุ๋ยชีวภาพไรโซเบียมและการใช้ชีวภัณฑ์ในระบบการผลิตมันแกวจากกรมวิชาการเกษตร
- ผ่านการฝึกอบรมการใช้น้ำหมักพด. ใบแปลงผักและสามารถผลิตใช้เองได้ในแปลง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                       | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| มันแกว  | ช่วงการผลิตพืช |                                                            | ✓    | ✓     | ✓     |      | ✓     | ✓    | ✓    |      | ✓    | ✓    | ✓    |
|         | รายละเอียด     | สามารถผลิตได้ 3 รอบการผลิต/ 1 ปี อายุเก็บเกี่ยว 90-120 วัน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช | ปีที่ 1          |                  |                  |                       | ปีที่ 2          |                  |                  |                       | ปีที่ 3          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |
|---------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|
|         | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |
| มันแกว  | 15,500           | 33,000           | 232,500          | 199,500               | 16,000           | 33,000           | 240,000          | 207,000               | 16,500           | 33,375           | 247,500          | 213,625               | 206,708     |

หมายเหตุ การคำนวณผลผลิต ต้นทุน และรายได้

1. สศก. การคำนวณต้นทุน : <https://www.oae.go.th/view/1/การคำนวณต้นทุน/TH-TH>

2. คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี <https://ms.udru.ac.th/chapter7>

### ต้นทุนการผลิต (บาท/ไร่/รอบการผลิต)

1. ค่าเมล็ดพันธุ์ อัตรา 14 กก./ไร่ ราคา กิโลกรัมละ 250 บาท = 3,500 บาท/ไร่
2. ค่าเตรียมดินและยกร่อง 4 รอบ = 1,100 บาท/ไร่
3. ค่าปุ๋ยคอก อัตรา 500 กก./ไร่ 3 บาท = 1,500 บาท/ไร่
4. ปุ๋ยชีวภาพไรโซเบียม 1000 กรัมต่อ เมล็ด 14 กก. (200 กรัมราคา 25 บาท) = 125 บาท
5. ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 15-15-15 อัตรา 50 กก./ไร่ = 1,200 บาท/ไร่
6. ค่าจ้างปลูก = 1,500 บาท/ไร่
7. ค่าจ้างกำจัดวัชพืช 2 รอบๆละ 600 บาท = 1,200 บาท/ไร่
8. ค่าจ้างเก็บเกี่ยว = 1,000 บาท/ไร่

รวม 11,125 บาท/ไร่

ราคาขายส่ง 12-15 บาท/กิโลกรัม, ราคาขายตลาด 30 บาท/กิโลกรัม





## บุรีรัมย์โมเดล “อินทผลัมเงินล้าน แห่งแดนอีสานใต้”



### นายชูศักดิ์ ผลประทีปสุริยา อายุ 39 ปี

- ระดับปริญญาตรี
- เลขที่ 5/9 ชุมชนบ้านสวนครัว ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
- โทร 085 362 1651
- พิกัดแปลง 48P X=293729 Y=1655768
- สวนอินทผลัมผลสด
- พื้นที่ทำเกษตร 6 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กษ. 03-9001-31-129-000006 (อินทผลัม)
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 375,000 บาท/ไร่/ปี

**ปัจจุบัน** – เจ้าของสวนอินทผลัมเซราะกราว และเจ้าของโรงงานผลิตขนมปัง



เกษตรกรมีการวางแผนด้านการเงินเพื่อลดความเสี่ยงด้านการลงทุนและบริหารจัดการธุรกิจอย่างเป็นระบบเพื่อให้ง่ายต่อการจัดการธุรกิจ



เกษตรกรมีการวางแผนการทำงานอย่างเป็นระบบในการทำธุรกิจ ซึ่งมีความมั่นคงในด้านการงานและมีแผนรองรับการเกิดปัญหาในการดำเนินธุรกิจ



เกษตรกรและทีมงานมีการตรวจสุขภาพเป็นประจำทุกปีเพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นในขณะการปฏิบัติงาน



เกษตรกรมีครอบครัวที่มั่นคงและมีความสุขสมานในครอบครัวมีความสามัคคีช่วยเหลือกันสนับสนุนซึ่งกันและกันในการดำเนินชีวิตและสร้างธุรกิจที่มีความมั่นคง



เกษตรกรเป็นประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชน 7 GAP จังหวัดบุรีรัมย์ซึ่งในการผลิตอินทผลัมในพื้นที่ที่มีการให้คำปรึกษาแนะนำในการปลูกพืชอินทผลัมกับบุคคลที่สนใจในพื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์และเปิดให้เยี่ยมชมพื้นที่สวนและเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับชุมชนนำไปสู่การต่อยอดโอท็อปทางธุรกิจต่างๆ



เกษตรกรมีการศึกษาหาความรู้อย่างต่อเนื่องเพื่อพัฒนาตนเองและธุรกิจให้ประสบผลสำเร็จอย่างสม่ำเสมอ



**ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ**

| ชนิดพืช  | การผลิตพืช         | เดือน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|----------|--------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|          |                    | ม.ค.  | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| อินทผลัม | ช่วงการ<br>ผลิตพืช | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
|          | รายละเอียด         |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|          | - บำรุงต้น         |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|          | - การทำดอกผสมเกสร  |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|          | - การแต่งผล        |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|          | - การเก็บเกี่ยว    |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี             | ผลผลิต<br>(กิโลกรัม/ไร่/ปี) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่/ปี) |
|----------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 2564           | 1,667                       | 148,167                | 148,167                | 268,500                     |
| 2565           | 2,000                       | 150,033                | 150,033                | 341,967                     |
| 2566           | 2,667                       | 151,900                | 151,900                | 514,767                     |
| ค่าเฉลี่ย 3 ปี | 2,111                       | 150,033                | 150,033                | 375,078                     |





## นครราชสีมาโมเดล “กล้วยหอมทองปทุมธานี”



### นายสุวรรณ สอนภู อายุ 53 ปี

- มัธยมศึกษา
- เลขที่ 34/1 หมู่ 6 ตำบลสุขไพบุลย์ อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา
- โทร 080 164 4438
- พิกัดแปลง X 229731, Y 1600512
- พืชผสมผสาน กล้วยหอมทอง ข้าวโพดหวาน และมันเทศ
- พื้นที่ทำเกษตร 15 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) เสนอขอตรวจรับรอง มกราคม 2567
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 120,707 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2540 - 2546** ปลูกมันสำปะหลังแบบอาศัยน้ำฝน ใส่ปุ๋ยเคมีอัตรา 25 กิโลกรัม/ไร่ ดูแลตามคำแนะนำของเพื่อนบ้าน

**ปี 2546 - 2554** ปลูกมันสำปะหลังแบบให้น้ำหยด ใช้พันธุ์หลากหลาย ใส่ปุ๋ยตามความต้องการและคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร จดบันทึกต้นทุนการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และเป็นแหล่งศึกษาดูงานการผลิตแบบน้ำหยด

**ปี 2554-ปัจจุบัน** ปลูกพืชหลายชนิด มีกล้วยหอมทองเป็นพืชหลัก ร่วมกับข้าวโพดหวานและมันเทศ โดยให้ความสำคัญกับการจัดการปุ๋ย และการป้องกันกำจัดโรคแมลงโดยนำคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตรมาใช้ และบริหารจัดการพืชที่โดยการหมุนเวียนชนิดพืชปลูก เพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ย



เกษตรกรมีการจดบันทึกต้นทุนรายได้และค่าใช้จ่ายต่างๆ อย่างต่อเนื่องเป็นผลทำให้ทราบรายรับรายจ่ายสามารถวางแผนการนำเงินมาลงทุนพัฒนาการประกอบอาชีพ และในการดำรงชีวิต สร้างความมั่นคงให้กับตนเองและครอบครัวได้เป็นอย่างดี



ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพตามแผน การพัฒนาการปลูกพืชของตนเอง มีการปรับตัวรับมือและลดความเสี่ยงจากผลกระทบจากปัจจัยภายนอก ได้แก่ สภาพภูมิอากาศ โรค แมลง และการตลาดได้ดี



เป็นผู้มีสุขภาพแข็งแรงสามารถปฏิบัติงานในพื้นที่ทำการเกษตรของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ



เป็นหัวหน้าครอบครัว สมาชิกครอบครัวทั้งสิ้น 4 คน เป็นตัวอย่างและวางรากฐานด้านการทำการเกษตรให้กับบุตรธิดาเพื่อพัฒนาการผลิตพืชในพื้นที่ตนเองในอนาคต



เป็นเกษตรกรตัวอย่างในการผลิตพืชผลผลิตสูงและมีคุณภาพ เป็นวิทยากรให้ความรู้ด้านการผลิตพืชที่สำคัญในชุมชน เช่น มันสำปะหลัง ข้าวโพดหวานของสำนักงานเกษตรอำเภอเสิงสาง



เกษตรกรมีความรู้สามารถค้นหาแหล่งข้อมูลต่างๆ ด้วยตนเอง มีประสบการณ์ด้านการเกษตรด้วยเทคโนโลยีต่างๆ อีกทั้งมีความสามารถในการเรียนรู้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น การใช้โดรนในการพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช และสามารถนำไปประกอบเป็นอาชีพได้อีกทางหนึ่ง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช         | การผลิตพืช     | เดือน                  |                    |       |                    |                        |                    |      |                        |      |                        |                |                        |
|-----------------|----------------|------------------------|--------------------|-------|--------------------|------------------------|--------------------|------|------------------------|------|------------------------|----------------|------------------------|
|                 |                | ม.ค.                   | ก.พ.               | มี.ค. | เม.ย.              | พ.ค.                   | มิ.ย.              | ก.ค. | ส.ค.                   | ก.ย. | ต.ค.                   | พ.ย.           | ธ.ค.                   |
| กล้วยหอม        | ช่วงการผลิตพืช |                        |                    |       |                    |                        |                    |      |                        |      |                        |                |                        |
|                 | ต้นฝน          | ดูแลรักษา <sup>1</sup> |                    |       | ปลูก               | ดูแลรักษา <sup>1</sup> |                    |      |                        |      |                        |                |                        |
|                 |                |                        | ตัด<br>เครือ<br>#3 |       | ตัด<br>เครือ<br>#4 |                        | ตัด<br>เครือ<br>#5 |      | ตัด<br>เครือ<br>#6     |      | ตัด<br>เครือ<br>#1     |                | ตัด<br>เครือ<br>#2     |
|                 | ปลายฝน         | ดูแลรักษา <sup>1</sup> |                    |       |                    |                        |                    | ปลูก | ดูแลรักษา <sup>1</sup> |      |                        |                |                        |
|                 |                |                        | ตัด<br>เครือ<br>#5 |       | ตัด<br>เครือ<br>#1 |                        | ตัด<br>เครือ<br>#2 |      | ตัด<br>เครือ<br>#3     |      | ตัด<br>เครือ<br>#4     |                | ตัด<br>เครือ<br>#5     |
| ข้าวโพด<br>หวาน | ช่วงการผลิตพืช |                        |                    |       |                    |                        |                    |      |                        |      |                        |                |                        |
|                 | แล้ง           | เก็บ<br>เกี่ยว         |                    |       |                    |                        |                    |      |                        |      |                        | ปลูก           | ดูแลรักษา <sup>2</sup> |
| มันเทศ          | ช่วงการผลิตพืช |                        |                    |       |                    |                        |                    |      |                        |      |                        |                |                        |
|                 | ปลายฝน         |                        |                    |       |                    |                        |                    |      |                        | ปลูก | ดูแลรักษา <sup>2</sup> | เก็บ<br>เกี่ยว |                        |

<sup>1</sup> ให้น้ำ ป้องกันกำจัดโรคใบจุด แผลงค่อมทอง ด่างงวง หนอนม้วนใบ แดงหน่อ ลำต้น ห่อผล

<sup>2</sup> ให้น้ำ ป้องกันกำจัดโรค และหนอนเจาะฝัก

<sup>3</sup> ให้น้ำ ป้องกันกำจัด ด่างงวง หนอนเจาะเถา และหนอนชอนใบ

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช         | ผลผลิต<br>(กิโลกรัม/ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |
|-----------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| พืชผสมผสาน      |                          |                     |                     |                          |
| 1. กล้วยหอมทอง* | 4,560                    | 40,000              | 164,280             | 124,280                  |
| 2. ข้าวโพดหวาน  | 2,283                    | 9,123               | 18,264              | 9,141                    |
| 3. มันเทศ       | 5,000                    | 7,000               | 30,000              | 23,000                   |

หมายเหตุ \* รายได้มาจาก ผลกล้วย และหน่อกล้วย (ขายเป็นหน่อพันธุ์สำหรับปลูก)



## ดาวเรืองเงินแสน เมล่อนเงินล้าน คัมภีร์เศรษฐกิจแห่งเมืองช้าง



### นายณรงค์ ปราสาททอง อายุ 52 ปี

- มัธยมศึกษาปีที่ 6
- เลขที่ 102 หมู่ 12 ตำบลกุดหวาย อำเภอดงเจริญ จังหวัดสุรินทร์
- โทร 088 165 2359
- พิกัดแปลง X 379410, Y 1647907
- เมล่อนและดอกดาวเรือง
- พื้นที่ทำเกษตร 48 ไร่
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 2,411,667 บาท/ไร่/ปี

นายณรงค์ปราสาททองทำการปรับพื้นที่นาที่มีปัญหาน้ำท่วมให้สูงขึ้นและเริ่มปลูกดาวเรืองและเมล่อนซึ่งเป็นพืชที่มีอายุการเก็บเกี่ยวสั้น จากนั้นเขานำพืชหลักและรองมาปลูกต่อเพื่อลดต้นทุนและป้องกันโรคและแมลง และนำต่อช่วงข้าวโพดไปขายเพิ่มรายได้ด้านเลี้ยงสัตว์การศึกษาและทดลองด้วยตนเองทำให้เริ่มคิดเริ่มทำและปรับปรุงการผลิตอย่างต่อเนื่อง และแก้ไขปัญหาดังกล่าว ได้ตลอดเวลา



เกษตรกรรายได้หลักจากการทำการเกษตรมีการจดบันทึก รายรับ รายจ่าย



ประกอบอาชีพด้านการเกษตรเป็นหลัก



ไม่มีโรคประจำตัวและเข้ารับการตรวจสุขภาพเป็นประจำ



สถานะ: สมรส มีสมาชิกในครัวเรือน 4 ราย  
แรงงานภาคการเกษตร 2 ราย แรงงานนอกภาคการเกษตร 1 ราย กำลังศึกษา 1 ราย



- เป็นแหล่งฝึกงานให้แก่ ครู นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ทั้งในประเทศและต่างประเทศ (ญี่ปุ่น)  
- สนับสนุนผลผลิตทางการเกษตรในงานบุญต่างๆ ในชุมชน



หมั่นศึกษาหาความรู้ให้กับสมัยอยู่เสมอ ชอบเรียนรู้ด้วยตนเอง ค้นคว้าข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต YouTube เป็นต้น



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช  | การผลิตพืช     | เดือน                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|----------|----------------|---------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|          |                | ม.ค.                                                                      | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ดาวเรือง | ช่วงการผลิตพืช |                                                                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|          | รายละเอียด     | ปลูกลงดิน 1 ครั้ง ๆ ละ 1.5 ไร่ ใช้ระยะเวลาปลูกถึงเก็บเกี่ยว 105 – 110 วัน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| เมล่อน   | ช่วงการผลิตพืช | ช่วงฝนตกชุก พักแปลง                                                       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|          | รายละเอียด     | ปลูกปีละ 4 รอบการผลิต พื้นที่ 2 ไร่ ใช้ระยะเวลาปลูกถึงเก็บเกี่ยว 60 วัน   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช           | ปีที่ 1          |                  |                  |                       | ปีที่ 2          |                  |                  |                       | ปีที่ 3          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|
|                   | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |
| 1. ดาวเรือง (ดอก) | 1,600,000        | 480,000          | 1,200,000        | 720,000               | 1,700,000        | 450,000          | 1,300,000        | 850,000               | 1,600,500        | 450,000          | 1,205,000        | 755,000               | 775,000     |
| 2. เมล่อน (กก.)   | 40,000           | 400,000          | 2,000,000        | 1,600,000             | 46,730           | 420,000          | 2,030,000        | 1,610,000             | 43,000           | 400,000          | 2,100,000        | 1,700,000             | 1,636,667   |
|                   |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       | 2,411,667   |





## กาญจนบุรีโมเดลการผลิตผักสลัด อินทรีย์สร้างรายได้สูง



**นายวิฑูรย์ ปรากฏโรจน์**  
อายุ 64 ปี

- ประกาศนียบัตรวิชาชีพ วิทยาลัยเกษตรกาญจนบุรี
- เลขที่ 84 หมู่ 7 ตำบลพังตรุ อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี
- โทร 087 091 0171, 098 342 2242
- พิกัดแปลง X 583657, Y 1563416
- การปลูกผักสลัดอินทรีย์ บนโต๊ะปลูก
- พื้นที่ทำเกษตร 3 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9000-71-990-055548  
การรับรองการผลิตพืชอินทรีย์
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 126,710 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2562-ปัจจุบัน** ปลูกผักสลัด จำนวน 7 ชนิด บนโต๊ะปลูก โดยใช้ดินเปลือกมันสำปะหลังผสมขี้ไก่แกลบ ป้องกันและควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืชด้วยชีวภัณฑ์ ได้แก่ เชื้อแบคทีเรีย BS 20W1 เชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราเขียวเมตาไรเซียม และเชื้อราบีวเวอร์เรีย
- ปี 2559-2562 (3 ปี)** ปลูกมะลิ พบปัญหาหนอนเฝ้าดอกทำให้ต้องใช้สารเคมีป้องกันกำจัดบ่อยครั้ง ต้นทุนการผลิตสูงจึงเลิกปลูกแล้วเปลี่ยนพื้นที่ทดลองปลูกผักสลัด
- ปี 2558-2559 (1 ปี)** ปลูกหน่อไม้ฝรั่ง ตามระบบเกษตรดีที่เหมาะสม GAP พืช และได้การรับรองปี 2559 แต่ประสบกับปัญหาน้ำท่วมขังและการจัดการโรคจึงเลิกปลูก
- ปี 2558-2559 (1 ปี)** ปลูกดาวเรือง พบปัญหาหนอนเฝ้าดอก ทำให้ต้องใช้สารเคมีป้องกันกำจัดบ่อยครั้ง ประกอบกับราคาไม่แน่นอนจึงเลิกปลูก



เกษตรกรมีรายได้สุทธิเพิ่มขึ้นร้อยละ 7 (จากรายได้ตั้งแต่ปี 2564-2566 มีรายได้เพิ่มขึ้นทุกปี)



เกษตรกรทำการเกษตรอย่างยั่งยืน และมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม



เกษตรกรมีสุขภาพที่ดีจากการทำการเกษตรตามระบบเกษตรอินทรีย์ และผลผลิตที่ได้มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค



สมาชิกในครอบครัวดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรร่วมกัน มีการปรึกษาและตัดสินใจร่วมกัน มีความเป็นอยู่ที่ดีพึ่งพาตนเองได้



เกษตรกรใช้แปลงต้นแบบเป็นจุดเรียนรู้ ศึกษาดูงาน และถ่ายทอดเทคโนโลยีต่าง ๆ ให้กับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ผู้ประกอบการ วิชากิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร เกษตรกร และผู้ที่สนใจ รวมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยีต่าง ๆ ทั้งในหรือนอกสถานที่เมื่อมีโอกาสหรือได้รับการเชิญชวน



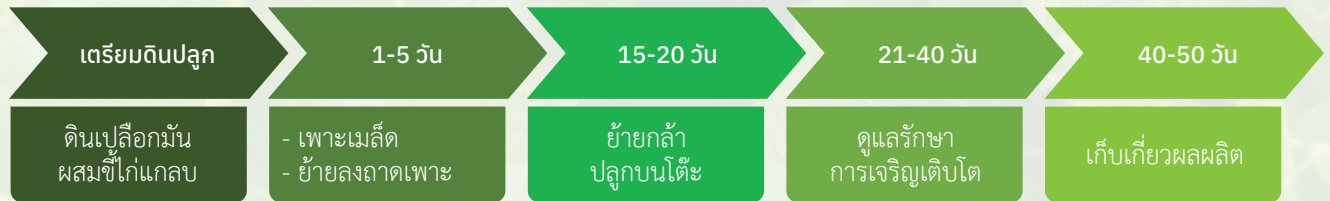
เกษตรกรมีความสนใจและใฝ่เรียนรู้อยู่เสมอ จึงมีทักษะความรู้ความสามารถทางด้านการเกษตรคิดค้นดัดแปลงเครื่องมือมาใช้ในแปลงผลิตผักสลัด ตลอดจนสามารถผลิตขยายชีวภัณฑ์ไว้ใช้เองได้



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                 |       |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                                                  | ก.พ.  | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.  | มิ.ย. | ก.ค.  | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ผักสลัด | ช่วงการผลิตพืช | รอบ 1                                                                                 | รอบ 2 | รอบ 3 | รอบ 4 | รอบ 5 | รอบ 6 | รอบ 7 |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | อายุเก็บเกี่ยว 40-50 วัน ซึ่งขึ้นอยู่กับฤดูกาล สามารถปลูกหมุนเวียนได้ 7 รอบการผลิต/ปี |       |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |

### ปฏิทินการปลูก ดูแลรักษา และเก็บเกี่ยวผักสลัด



### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

เกษตรกรผลิตผักสลัด 7 ชนิด มีการจัดการผลิตตามระบบเกษตรอินทรีย์ เฉลี่ย 3 ปี เกษตรกรได้ผลผลิต 1,921 กิโลกรัม/ไร่/ปี ต้นทุนการผลิต 26,970 บาท/ไร่/ปี และมีรายได้สุทธิ 126,710 บาท/ไร่/ปี โดยพบว่า มีรายได้เพิ่มขึ้นทุกปี

| ปี พ.ศ.           | ปี 2564 | ปี 2565 | ปี 2566 | เฉลี่ย 3 ปี |
|-------------------|---------|---------|---------|-------------|
| ผลผลิต (กิโลกรัม) | 1,747   | 1,960   | 2,056   | 1,921       |
| ราคาผลผลิต (บาท)  | 80      | 80      | 80      | 80          |
| รายได้ (บาท)      | 139,760 | 156,800 | 164,480 | 153,680     |
| ต้นทุน (บาท)      | 17,880  | 31,090  | 31,940  | 26,970      |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 121,880 | 125,710 | 132,540 | 126,710     |

หมายเหตุ : คำนวณจาก 7 รอบการผลิต/ปี





## ชยันตโมเดล การผลิตส้มโอ ขาวแตงกวาสร้างรายได้สูง



**นางพรพิไล เกلیلเกษม**  
อายุ 67 ปี

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 2/3 หมู่ 7 ตำบลเที่ยงแท้ อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท
- โทร 081 318 5755
- พิกัดแปลง X 625848, Y 1664107
- การปลูกส้มโอขาวแตงกวา
- พื้นที่ทำเกษตร 4 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
สช 49100007/อสช. 13491/2566/  
ลำดับที่ 640073CNT0008
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 148,667 บาท/ไร่/ปี

ประสบการณ์ปลูกส้มโอขาวแตงกวา 38 ปี





## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช            | การผลิตพืช                                                                      | เดือน                                                                                                                                                                                                                           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                    |                                                                                 | ม.ค.                                                                                                                                                                                                                            | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ส้มโอ<br>ขาวแตงกวา | <div> <div>ช่วงการผลิตพืช</div> <div>←-----→</div> </div> <div>รายละเอียด</div> | เกษตรกรปลูกส้มโอตลอดทั้งปีมีการดูแลรักษา ตัดแต่งกิ่ง ใส่ปุ๋ยบำรุงต้น และให้น้ำ ตลอดทั้งปี ช่วงการเก็บเกี่ยวส้มโอขาวแตงกวาแบ่งเป็นส้มโอปี เก็บเกี่ยว เดือน สิงหาคมถึงกันยายน และ ส้มโอหวาน เก็บเกี่ยวช่วงเดือน มีนาคม ถึง เมษายน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## **ผลิต ต้นทุน และรายได้**

| ปี พ.ศ.           | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | เฉลี่ย 3 ปี | ปี 2566 |
|-------------------|---------|---------|---------|-------------|---------|
| ผลผลิต (กิโลกรัม) | 45      | 50      | 50      | 48          | 60      |
| ราคาผลผลิต (บาท)  | 2,000   | 2,500   | 2,800   | 2,433       | 3,010   |
| รายได้ (บาท)      | 10,458  | 12,984  | 11,721  | 11,721      | 14,493  |
| ต้นทุน (บาท)      | 130,958 | 164,984 | 185,221 | 160,388     | 194,493 |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 120,500 | 152,000 | 173,500 | 148,667     | 180,000 |





## นครนายกโมเดล การผลิตผักกูด ร่วมไม้ผลสร้างรายได้สูง



### นายสมหมาย เกตุแก้ว อายุ 47 ปี

- ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตร์
- เลขที่ 257 หมู่ 12 ตำบลป่าชะ อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก
- โทร 089 468 5499
- พักดแปลง X : 724329.1854621124  
Y : 1582183.0424068202
- การผลิตผักกูด ร่วม กระถ่อน และ มะยงชิด
- พื้นที่ทำเกษตร 4 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-37449804325
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 205,000 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2551-2552 พืชไร่ และ พืชผัก ได้แก่ ถั่วฝักยาว มะระ ฟักและแฟง
- ปี 2552-2555 ไม้ผล ได้แก่ กระถ่อน มะยงชิด
- ปี 2555-ปัจจุบัน ไม้ผล ได้แก่ กระถ่อน มะยงชิด กล้วย ร่วม ผักกูด



เกษตรกรมีรายได้ตลอดทั้งปี ลดการเป็นหนี้ และสามารถปลดหนี้ได้ มีการรวมกลุ่มกันเพื่อผลิตสินค้าแปรรูปประเภทต่าง ๆ เพื่อสร้างรายได้ในช่วงนอกฤดูการผลิต ตลอดจนมีการพัฒนาตลาดชุมชนและเป็นแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร



เกษตรกรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นมีความภูมิใจในอาชีพเกษตรกรรม ภูมิปัญญา และเทคโนโลยีของตนเอง สามารถพัฒนาแปลงต้นแบบและสร้างอาชีพที่มั่นคงให้แก่เกษตรกรรายอื่น ๆ ได้ทำการเกษตรอย่างยั่งยืน และมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม



เกษตรกรใช้ปัญชีสุขภาพและสารชีวภัณฑ์ ในการระบบการผลิตตามแนวคิด “วิถีที่ใช่ สุขใจ ธรรมชาติ” ผลิตพืชผักผลไม้และสินค้าเกษตรปลอดภัยต่อตัวผู้ผลิตผู้บริโภค ผู้คนในชุมชน และสิ่งแวดล้อม



เยาวชนในชุมชนเห็นคุณค่าอาชีพเกษตรกรรมและหันมาสนใจในอาชีพเกษตรกรรมเพิ่มขึ้นครอบครัวมีการใช้เวลาร่วมกันมากขึ้น ลดปัญหาชุมชนผู้สูงอายุ ลดช่องว่างระหว่างวัยจากการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างเกษตรกรหลากหลายช่วงอายุ ส่งผลต่อแนวทางในการพัฒนาเทคโนโลยีทางการเกษตรในอนาคต



การรวมกลุ่มเพื่อผลิตสินค้าแปรรูปทำให้เกิดการช่วยเหลือและสนับสนุนกันของคนในชุมชน สร้างงาน สร้างวิชาชีพ และสร้างรายได้ให้แก่คนในชุมชนทำให้ชุมชนมีความใกล้ชิดกันมากขึ้นและสมาชิกภายในชุมชนมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น



เกษตรกรได้เรียนรู้ผ่านแปลงต้นแบบผ่านประสบการณ์จริง มีการส่งเสริมและให้คำแนะนำการใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ จากเจ้าหน้าที่และสมาชิกในกลุ่มอย่างต่อเนื่อง จึงเห็นผลอย่างเป็นรูปธรรม



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช | เดือน               |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|------------|---------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |            | ม.ค.                | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ผักสลัด | รายละเอียด | ระยะเก็บเกี่ยว      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะยงชิด | รายละเอียด | ระยะเก็บเกี่ยว      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กระท้อน | รายละเอียด | ระยะติดดอกและผลอ่อน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช          | ปี 2566          |                  |                  |                       |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|
|                  | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
| <b>พืชหลัก</b>   |                  |                  |                  |                       |
| 1. มะยงชิด       | 410              | 13,400           | 99,000           | 85,600                |
| ผลมะยงชิด        | 370              | 8,600            | 75,000           | 66,400                |
| มะยงชิดลอยแก้ว   | 40               | 4,800            | 24,000           | 19,200                |
| 2. กระท้อน       | 632              | 29,400           | 77,500           | 48,100                |
| ผลกระท้อน        | 500              | 5,400            | 32,000           | 27,100                |
| กระท้อนลอยแก้ว   | 12               | 12,000           | 25,000           | 13,000                |
| กระท้อนสามรส     | 120              | 12,000           | 20,000           | 8,000                 |
| <b>พืชรอง</b>    |                  |                  |                  |                       |
| 3. ผักกูด        | 3,300            | 53,000           | 239,500          | 186,500               |
| ยอดผักกูด        | 2,700            | 32,800           | 148,500          | 115,700               |
| ข้าวเกรียบผักกูด | 100              | 20,000           | 84,000           | 64,000                |
| ต้นกล้าผักกูด    | 500              | 200              | 7,000            | 6,800                 |
| รวม              |                  | 95,800           | 416,000          | 320,200               |





## นครปฐมโมเดลการผลิตกระชาย ร่วมพืชผักสร้างรายได้สูง



### นายวราพงษ์ พรหมศรี อายุ 42 ปี

- มีรยมศึกษาตอนปลาย
- เลขที่ 1 หมู่ 14 ตำบลลำเหย อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม
- โทร 091 560 0084
- พิกัดแปลง X=610703 Y=154994
- ปลูกกระชายร่วมกับพืชผักได้แก่ เผือกหอม ผักชีไทย พริก และถั่วฝักยาว
- พื้นที่ทำเกษตร 22 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) มาตรฐานการผลิต GAP พืช และนครปฐมการันตี
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 111,676 บาท/ไร่/ปี

ด้วยพื้นฐานของครอบครัวมีอาชีพเกษตรกรรมบิดามารดากำไรอ้อยมาตั้งแต่จำความได้แต่ไม่ประสบความสำเร็จ จึงเปลี่ยนมาปลูกข้าวโพดฝักอ่อนก็ประสบปัญหาโรคคาตคทำลายผลผลิตไม่ได้ซึ่งในขณะนั้นตนเองยังเป็นเด็กอายุ เพียง 12 ขวบเท่านั้น ได้ใช้เวลาหลังเลิกเรียน วันหยุดเสาร์-อาทิตย์ ไปช่วยบิดามารดาในการดูแลแปลงข้าวโพด และอ้อย ขณะทำงานก็ได้มีโอกาสเรียนรู้การปลูกผักสวนครัวจากบิดามารดาทำให้ตนได้รู้ว่า การทำการเกษตร ของบิดามารดานั้น ทำตามแบบกันต่อมาจากบรรพบุรุษ การใส่ปุ๋ยก็จะใช้วิธีการแบบเดิม ๆ ทำให้ได้ผลผลิตไม่ตรง ตามที่ต้องการได้ผลผลิตจำนวนน้อยจึงทำให้ขาดทุนและไม่มีเงินทุนสำหรับการปลูกในรอบการผลิตต่อไปบิดามารดา จึงเปลี่ยนอาชีพอีกครั้งโดยเปลี่ยนไปทำอาชีพค้าขายจึงทำให้ตนเองได้รับความรู้และประสบการณ์จากการค้าขาย เพิ่มขึ้นมานอกเหนือจากการทำการเกษตร ได้มีโอกาสเดินทางไปในพื้นที่หลายจังหวัด ได้พบพ่อค้า แม่ค้าที่ขายของ ด้วยกัน ได้มีโอกาสพูดคุยแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการค้าขาย พร้อมกับเทคนิคในการปลูกผักว่าทำอย่างไร ปลูกอย่างไร ผักที่ผลิตได้จึงมีคุณภาพที่ดี



เกษตรกรมีรายได้หมุนเวียนที่สามารถใช้ในการใช้จ่าย และการขยายพื้นที่ปลูกพืช พร้อมทั้งการซื้อวัสดุ และรถยนต์สำหรับการเกษตร เขามีความสุขกับการปลูก กระชายและพืชผักที่มั่นคงในรายได้และลดความเสี่ยง ในเรื่องราคาคาตค



การใช้หลักการ "ตลาดนำการผลิต" ทำให้เกษตรกร มีความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรมและมีรายได้ที่มั่นคง และเกษตรกรรุ่นใหม่มีความสนใจในแนวทางการเกษตรนี้ มากขึ้น



การปลูกกระชายที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP ช่วยให้เกษตรกรมีสุขภาพร่างกายแข็งแรงและมีความ พึงพอใจในชีวิตโดยไม่ต้องเสี่ยงต่อสารพิษจาก การใช้สารเคมีทางการเกษตร



สมาชิกในครอบครัวมีความอบอุ่นมีลูกหลานและเกษตรกร รุ่นใหม่สืบทอดอาชีพการปลูกกระชายร่วมกับพืชผัก แบบผสมผสาน มีการดูแลไม่ทอดทิ้ง มีความพร้อม ในการส่งเสริมให้สมาชิกในครอบครัวเข้าถึงสถานศึกษา สถานพยาบาลสวัสดิการหรือระบบบริการสาธารณะที่ดีได้



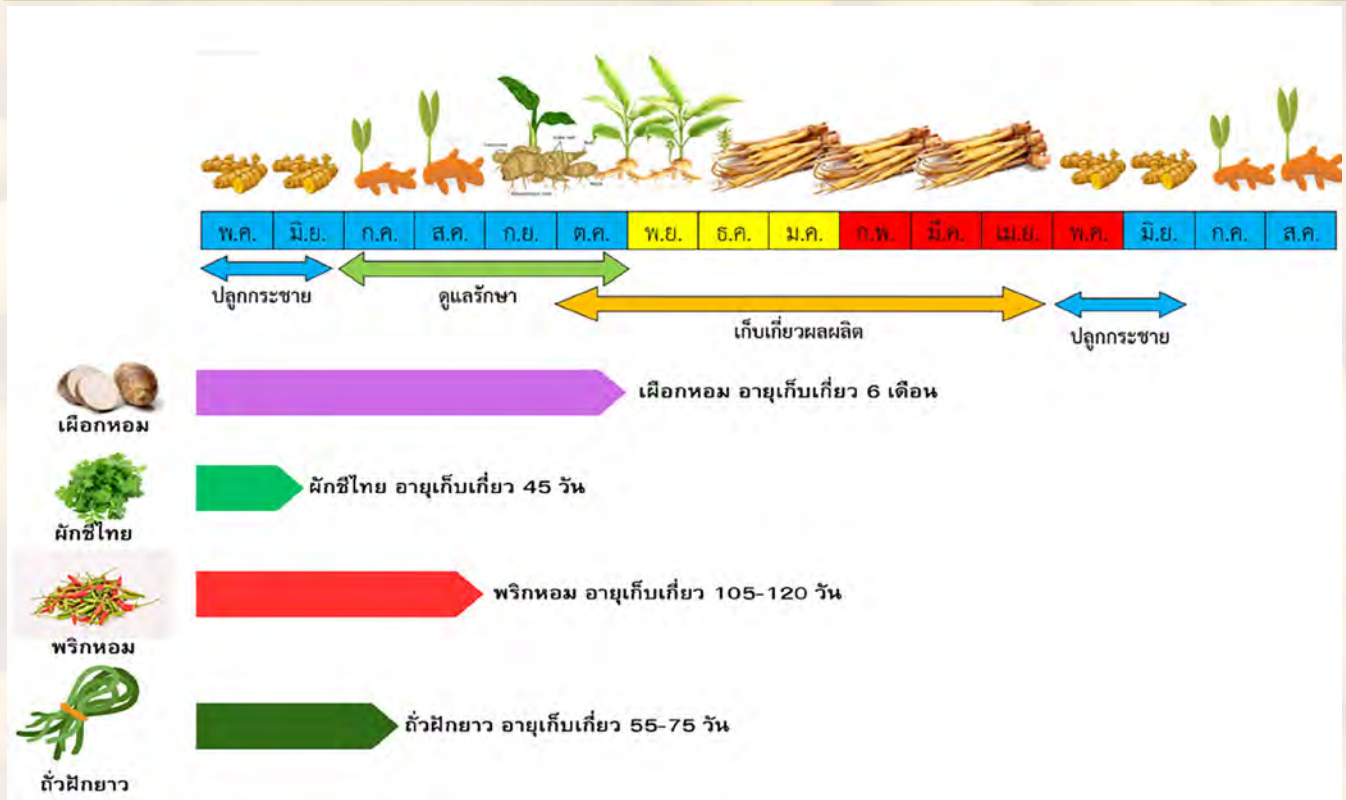
เกษตรกรในนครปฐมโมเดลเป็นตัวอย่างในการนำองค์ความรู้ ด้านการปลูกกระชายและพืชผักไปใช้ประโยชน์ โดยการ ถ่ายทอดความรู้ผ่านกลุ่มแปลงใหญ่และหน่วยงานวิชาการ เช่น ศพก. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และการปรับใช้ให้เหมาะสม กับพื้นที่ และช่วยเหลือในการใช้ชีวิตทั้งทางการเกษตร ในการป้องกันโรคเหี่ยวในกระชาย



เกษตรกรต้นแบบพร้อมเรียนรู้นวัตกรรมใหม่ ๆ ด้านการเกษตร อยู่เสมอ พยายามทำความเข้าใจในเทคโนโลยี นำมาประยุกต์ใช้ แก้ปัญหาและสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ โดยไม่ยึดติดกับสิ่งที่เคยปฏิบัติ หรือเคยเรียนรู้ มีการพัฒนา และต่อยอดทักษะให้ดีขึ้นตลอดเวลา และพร้อมถ่ายทอดส่งต่อไปให้กับผู้สนใจได้นำไปปรับใช้ให้เหมาะสมต่อไป



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ



## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช      | ปี 2563          |                  |                  |                       | ปี 2564          |                  |                  |                       | ปี 2565          |                  |                  |                       | ปี 2566          |                  |                  |                       |
|--------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|
|              | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
| 1.กระชาย     | 950              | 5,500            | 26,600           | 21,100                | 1,100            | 6,000            | 27,500           | 21,500                | 1,200            | 5,000            | 24,000           | 19,000                | 3,000            | 5,000            | 60,000           | 55,000                |
| 2.เผือกหอม   | 900              | 750              | 27,000           | 26,250                | 1,000            | 750              | 28,000           | 27,250                | 1,200            | 750              | 30,000           | 29,250                | 1,200            | 750              | 30,000           | 29,250                |
| 3.ผักชีไทย   | 190              | 700              | 20,900           | 20,200                | 210              | 650              | 23,100           | 22,450                | 220              | 650              | 22,000           | 21,350                | 520              | 2,400            | 41,600           | 39,200                |
| 4.พริกหอม    | 450              | 2,400            | 38,250           | 35,850                | 620              | 2,400            | 49,600           | 47,200                | 520              | 2,400            | 41,600           | 39,200                | 220              | 650              | 22,000           | 21,350                |
| 5.ถั่วฝักยาว | 120              | 100              | 1,800            | 1,700                 | 90               | 75.00            | 1,350            | 1,275                 | 102              | 75.00            | 1,530            | 1,455                 | 102              | 75.00            | 1,530            | 1,455                 |
| รวม          | 2,610            | 9,450            | 114,550          | 105,100               | 3,020            | 9,875            | 129,550          | 119,675               | 3,242            | 8,875            | 119,130          | 110,255               | 5,042            | 8,875            | 155,130          | 146,255               |





## นครสวรรค์โมเดลการผลิตพืชผักปลอดภัยสร้างรายได้สูง



**นายอดิศักดิ์ สงวนสุข**  
อายุ 26 ปี

- ปริญญาตรี สาขาอุตสาหกรรมเครื่องกล
- เลขที่ 1/1 หมู่ 3 ตำบลลำพยนต์ อำเภอตากฟ้า จังหวัดนครสวรรค์
- โทร 063 881 1231
- พิกัดแปลง Lat 15.3218802 Long 100.5767498
- การผลิตผักปลอดภัย
- พื้นที่ทำเกษตร 0.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ได้รับการรับรอง GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 216,867 บาท/ไร่/ปี

มีประสบการณ์ในการผลิตผักปลอดภัย 4 ปี



เกษตรกรหลุดพ้นจากความยากจน มีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างเห็นได้ชัดสามารถกำหนดราคาขายผลผลิตเองได้ ก่อให้เกิดรายได้สุทธิเพิ่มขึ้นเฉลี่ย 300,000 บาทต่อปี เกิดการจ้างแรงงานในชุมชน



เกษตรกรมีความภาคภูมิใจในอาชีพสามารถให้คำแนะนำ เป็นต้นแบบ คำปรึกษาแก่เกษตรกรท่านอื่นที่สนใจภายใน จังหวัดและจังหวัดใกล้เคียงก่อให้เกิดการสร้างเกษตรกร ทายาท Young Smart Farmer รุ่นใหม่ ๆ ในชุมชน



เกษตรกรผู้ปลูกผักมีสุขภาพจิตที่ดี มีความสุข ไม่เครียด ไม่มีการใช้สารเคมี ปฏิบัติตามมาตรฐาน GAP ทำให้เจ็บป่วย น้อยลง ประหยัดค่ารักษาพยาบาล สุขภาพดีขึ้น ห่างไกล สารเคมี



เกษตรกรได้อยู่ด้วยกันพร้อมหน้าพร้อมตากับครอบครัว



เป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ผู้บริหารระดับจังหวัดให้ความสำคัญ มีการติดตามผลการดำเนินงานในพื้นที่ เกิดการพัฒนา และการแก้ไขปัญหาด้านที่ดินทำกิน การลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ทำให้เป็นต้นแบบของชุมชนบ้านลำพยนต์ และชุมชนใกล้เคียง



1. เกษตรกรได้รับการฝึกอบรมหลักสูตรต่างๆ ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถ
2. ได้รับความรู้จากหน่วยงานอื่น ๆ แล้วนำมาปรับใช้กับพื้นที่ของตน
3. เรียนรู้จากการปฏิบัติจริง การลงมือทดลองทำ ทำให้ทราบถึงวิธีที่ดีที่สุด เหมาะกับของตน
4. แลกเปลี่ยนประสบการณ์เรียนรู้ต่างๆ กับเกษตรกรรายอื่น/พื้นที่/หน่วยงาน
5. ขอคำแนะนำ ปรึกษาในด้านต่างๆ ที่ตนเองสนใจจากผู้เชี่ยวชาญ ของกรมวิชาการเกษตร



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ |                                                                                          |          |       |            |          |       |           |       |       |                  |       |       |       |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------|----------|-------|-----------|-------|-------|------------------|-------|-------|-------|
| เตรียมดินปลูก                           |                                                                                          | เพาะกล้า |       |            | ย้ายกล้า |       | ดูแลรักษา |       |       | เก็บเกี่ยวผลผลิต |       |       |       |
| 1 วัน                                   |                                                                                          | 2-10 วัน |       |            | 11 วัน   |       | 12-44 วัน |       |       | 45 วัน           |       |       |       |
| เดือน                                   | ม.ค.                                                                                     | ก.พ.     | มี.ค. | เม.ย.      | พ.ค.     | มิ.ย. | ก.ค.      | ส.ค.  | ก.ย.  | ต.ค.             | พ.ย.  | ธ.ค.  |       |
| การผลิต                                 | รอบ 1                                                                                    | รอบ 2    |       | พักการผลิต |          |       |           | รอบ 3 | รอบ 4 | รอบ 5            | รอบ 6 | รอบ 7 | รอบ 8 |
| รายละเอียด                              | อายุการเก็บเกี่ยว 45 วัน ปลูกได้ 8 รอบต่อปี และพักการผลิตเนื่องจากอุณหภูมิอากาศสูงเกินไป |          |       |            |          |       |           |       |       |                  |       |       |       |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ            | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | เฉลี่ย 3 ปี | ปี 2566 |
|-------------------|---------|---------|---------|-------------|---------|
| ผลผลิต (กิโลกรัม) | 1,980   | 2,100   | 3,450   | 2,510       | 4,100   |
| รายได้ (บาท)      | 157,770 | 208,970 | 339,320 | 235,353     | 378,000 |
| ต้นทุน (บาท)      | 17,520  | 18,720  | 19,220  | 18,487      | 19,520  |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 140,250 | 190,250 | 320,100 | 216,867     | 358,480 |





## นันทบุรีโมเดลการผลิตทุเรียน ร่วมไม้ผล/ผักสร้างรายได้สูง



**นายชคดี นนทสวัสดิ์ศรี**  
อายุ 51 ปี

- ปริญญาตรี สาขาอุตสาหกรรมเครื่องกล
- เลขที่ 51/4 หมู่ 2 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี
- โทร 081 657 6295
- พิกัดแปลง X=657535 Y=1527734
- ปลูกทุเรียนร่วมกับไม้ผลได้แก่ มะยงชิด และพืชผัก
- พื้นที่ทำเกษตร 11 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) มาตรฐานการผลิต GAP พืช และเกษตรอินทรีย์
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 162,122 บาท/ไร่/ปี

ทุเรียนเมืองนนท์ถือเป็นทุเรียนในตำนานสวนนึ่งอาจมีเพียงปีละไม่กี่ลูกและมีคนจองล่วงหน้าเสมอแต่ที่สำคัญที่สุดก็คือ สวนทุเรียนเมืองนนท์หลายแห่งยังคงทำสวนด้วยภูมิปัญญาพื้นบ้าน แบบสวนยกร่องไม้ใช้สารเคมีและปลูกพืชแบบผสมผสาน การมีพืชหลายชนิดในสวนทุเรียนมีข้อดียังงั้นทำไมต้องเป็นสวนยกร่อง และการไม่ใช้สารเคมีได้ผลผลิตที่ดีมีเคล็ดลับอย่างไร รวมถึงอะไรที่ทำให้สวนทุเรียนเมืองนนท์มีความพิเศษแล้วขายได้ราคาดี สวนคุณแผ่นดิน ใช้เวลายาวนานสืบทอดอาชีพทำสวน จากรุ่นสู่รุ่น นำภูมิปัญญาท้องถิ่นในการทำสวน ต่อสู้กับสิ่งแวดล้อม ธรรมชาติ อุปสรรคปัญหาต่างๆ เพื่อรักษาและอนุรักษ์ทุเรียนนนท์ที่มีชื่อเสียงมาแต่โบราณกว่าจะได้เห็นทุเรียนกลับอีกครั้งใช้เวลามากกว่า 10 ปีที่สวนเราไม่ใช้สารเคมีปุ๋ยเคมีใดๆ เพื่อต้องการจะนำรสชาติทุเรียนนนท์ ในอดีตกลับมาอีกครั้ง มาสัมผัสรสชาติแหล่งกำเนิดทุเรียน “รสชาติพื้นถิ่น...กลิ่นทุเรียนนนท์”



เกษตรกรมีรายได้หมุนเวียนที่สามารถใช้เป็นค่าใช้จ่ายและชำระหนี้ได้ดี พร้อมทั้งมีความสุขกับการปลูกทุเรียนร่วมกับไม้ผลและพืชผักในสวนของตน



เกษตรกรมีความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรมด้วยหลักการ "ตลาดนำการผลิต" โดยการปลูกทุเรียน, มะยงชิด, และพืชผักขึ้นหุสสวน เป็นที่ต้องการของตลาด ทำให้มีรายได้ที่มั่นคงและเสถียร และเกษตรกรสามารถวางแผนการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง ทำให้มีความมั่นคงในอาชีพ และลดการเคลื่อนย้ายแรงงานไปทำงานนอกพื้นที่ได้



แปลงปลูกทุเรียนและมะยงชิดได้รับมาตรฐาน GAP ที่ดี มีการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันศัตรูแทนสารเคมี ทำให้ผลผลิตปลอดภัยและมีสุขภาพดี และเกษตรกรมีสุขภาพแข็งแรงและมั่นคงทางการเงิน สามารถเข้าถึงการรักษาพยาบาลได้ตามความต้องการ



สมาชิกในครอบครัวมีความอบอุ่นมีลูกหลานและเกษตรกรรุ่นใหม่สืบทอดอาชีพการปลูกทุเรียน มะยงชิด ร่วมกับพืชผักแบบผสมผสาน มีการดูแลไม่ทอดทิ้งมีความพร้อมในการส่งเสริมให้สมาชิกในครอบครัวเข้าศึกษาต่อที่สถานศึกษา สถานพยาบาล สวัสดิการ หรือระบบบริการสาธารณะที่ดี



เกษตรกรเจ้าของโมเดลในนนทบุรีเป็นตัวอย่างในการนำองค์ความรู้ด้านการปลูกทุเรียนร่วมกับพืชผักไปใช้ประโยชน์ โดยการถ่ายทอดความรู้ผ่านกลุ่มแปลงใหญ่ และหน่วยงานวิชาการ เช่น กรมวิชาการเกษตรเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และการปรับใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ รวมถึงการสนับสนุนงานวิจัย และการใช้แปลงต้นแบบเพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการเกษตร

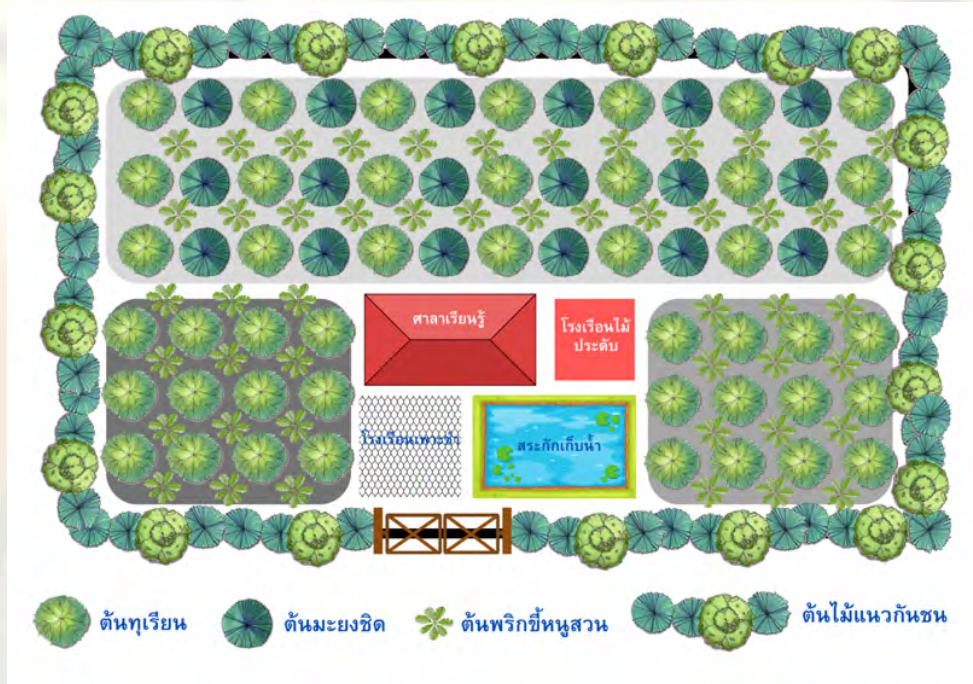


เกษตรกรต้นแบบพร้อมเรียนรู้นวัตกรรมใหม่ ๆ ด้านการเกษตรอยู่เสมอ พยายามทำความเข้าใจในเทคโนโลยี นำมาประยุกต์ใช้แก้ปัญหาและสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ โดยไม่ยึดติดกับสิ่งที่เคยปฏิบัติหรือเคยเรียนรู้ มีการพัฒนา และต่อยอดทักษะให้ดีขึ้นตลอดเวลา และพร้อมถ่ายทอดส่งต่อให้กับผู้สนใจได้นำไปปรับใช้ให้เหมาะสมต่อไป



## ปฏิบัติการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

สวนทุเรียนในจังหวัดนนทบุรีเป็นต้นของการพัฒนาระบบนิเวศวิทยาทางการเกษตรการอยู่ร่วมกันโดยมีพื้นฐานของการดูแลรักษาพันธุ์ทุเรียน คุณ คลอง ร่องสวน เกษตรกรต้นแบบมีการปลูกมะยงชิดพันธุ์กเล้าร่วมกับทุเรียน โดยใช้ระยะปลูก 7 x 7 เมตร นอกจากมะยงชิดแล้วยังมีการปลูกพริกขีหนูสวนร่วมด้วย ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้เสริมนอกเหนือจากการปลูกทุเรียนซึ่งเป็นพืชหลักของสวน



## ผลผลิต ต้นทุเรียน และรายได้

| ชนิดพืช             | ปี 2563          |                      |                  |                       | ปี 2564          |                      |                  |                       | ปี 2565          |                      |                  |                       | ปี 2566          |                      |                  |                       |
|---------------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------------|
|                     | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุเรียน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุเรียน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุเรียน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุเรียน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
| 1. ทุเรียน หมอนทอง  | 65               | 10,000               | 97,500           | 87,500                | 70               | 12,000               | 105,000          | 93,000                | 75               | 12,000               | 112,500          | 100,500               | 70               | 12,000               | 105,000          | 93,000                |
| 2. ทุเรียน ก้านยาว  | 8                | 10,000               | 40,000           | 30,000                | 10               | 13,000               | 50,000           | 37,000                | 13               | 12,000               | 62,500           | 50,500                | 12               | 13,000               | 60,000           | 47,000                |
| 3. ทุเรียนพื้นเมือง | 26               | 15,000               | 31,200           | 16,200                | 30               | 15,000               | 36,000           | 21,000                | 34               | 15,000               | 40,800           | 25,800                | 40               | 16,000               | 48,000           | 32,000                |
| 4. มะยงชิด          | 45               | 4,300                | 11,250           | 6,950                 | 40               | 4,300                | 10,000           | 5,700                 | 46               | 4,404                | 11,500           | 7,096                 | 50               | 4,340                | 12,500           | 8,160                 |
| 5. พริกขีหนูสวน     | 8                | 1,200                | 2,400            | 1,200                 | 10               | 1,380                | 3,000            | 1,620                 | 11               | 1,000                | 3,300            | 2,300                 | 10               | 1,380                | 3,000            | 1,620                 |
| รวม                 | 152              | 40,500               | 182,350          | 141,850               | 160              | 45,680               | 204,000          | 158,320               | 179              | 44,404               | 230,600          | 186,196               | 182              | 46,720               | 228,500          | 181,780               |





## ปทุมธานีโมเดล การผลิตกล้วยหอมทอง สลับข้าวโพดหวานสร้างรายได้สูง

**นายบุญกุล นามปราศัย**  
อายุ 55 ปี



- ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- เลขที่ 111 หมู่ 2 ตำบลนพรัตน์ อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี
- โทร 090 116 1114
- พิกัดแปลง X 704039, Y 1576323
- ปลูกกล้วยหอมทอง ปลูกข้าวโพดหวาน และการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยหอม
- พื้นที่ทำเกษตร 317 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กษ 03-9001-36412524102
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 158,397 บาท/ไร่/ปี

มีประสบการณ์ในการผลิตกล้วยหอมและข้าวโพดหวาน มาไม่น้อยกว่า 15 ปี  
มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลผลิต จากกล้วยหอม ได้แก่ กล้วยกรอบรสชาติต่าง ๆ แฉกกล้วยหอม กล้วยหอมปั่นเพื่อสุขภาพ เป็นต้น  
ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP) กล้วยหอมทอง  
ดำรงตำแหน่งประธานกลุ่มแปลงใหญ่กล้วยหอมจังหวัดปทุมธานี  
เป็นแหล่งเรียนรู้ ศึกษาดูงานการผลิต กล้วยหอมทอง  
ได้รับรางวัลชมเชยเกษตรกรดีเด่น ระดับประเทศสาขาอาชีพทำสวน  
ผู้นำอาสาพัฒนาชุมชน(ชาย)ดีเด่นประจำปี 2563  
ได้รับคัดเลือกเป็นแปลงต้นแบบโครงการ 76 จังหวัด 76 โมเดลการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงของจังหวัดปทุมธานี (เทคโนโลยีการผลิตกล้วยหอมทองสลับข้าวโพดหวานสร้างรายได้สูง) และรางวัลชมเชยในการประกวดระดับเขต



เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นมีคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น  
เกษตรกรลดความกังวลเรื่องหนี้สินลง และมีแนวคิดที่ดีขึ้น  
มีความคิดริเริ่มในการพัฒนาการผลิต และการเพิ่มมูลค่าของผลผลิต



เกษตรกรมีอาชีพที่มั่นคง มีความภูมิใจในเทคโนโลยี  
ของตนเอง ที่สามารถเป็นต้นแบบและสร้างอาชีพที่มั่นคง  
ให้แก่เกษตรกรรายอื่นได้ทำให้เยาวชนในชุมชนเห็นคุณค่า  
ของอาชีพเกษตรกรรมและหันมาสนใจอาชีพเกษตรกรเพิ่มขึ้น



เกษตรกรลดความเสี่ยงในการสัมผัสสารเคมี เนื่องจาก  
เปลี่ยนมาใช้สารชีวภัณฑ์และปุ๋ยชีวภาพ ทำให้สุขภาพดีขึ้น  
และไม่เจ็บป่วยอันเนื่องมาจากสารพิษจากสารเคมี



ครอบครัวของเกษตรกรมีความอบอุ่นรักใคร่กลมเกลียวกันมากขึ้น  
เนื่องจากมีการใช้เวลาในการทำกิจกรรมร่วมกันมากขึ้นมีการสอด  
ประสานองค์ความรู้ระหว่างเกษตรกรรุ่นเก่าสู่ทายาทเกษตรกรรุ่นใหม่  
 อาทิ เช่น พ่อแม่เป็นคนผลิต ลูกสาว/ชาย แปรรูปผลผลิต  
เพื่อเพิ่มมูลค่า และหาตลาดจากช่องทางออนไลน์ ทำให้มีรายได้  
ของครอบครัวเพิ่มขึ้นสามารถส่งลูกเรียนในระดับที่สูงขึ้นกว่าเดิม



ชุมชนมีความสามัคคี การรวมกลุ่มเป็นวิสาหกิจชุมชน ทำให้กลุ่มสามารถพัฒนาได้  
อย่างต่อเนื่องและมั่นคง จากความช่วยเหลือและสนับสนุนของสมาชิกภายในกลุ่ม  
นอกจากนี้ทางกลุ่มยังขยายผลสู่ชุมชน ผ่านการจ้างงาน เช่น จ้างดูแล  
รดน้ำ ใส่ปุ๋ย จ้างตัดแต่งผลผลิตเพื่อทำการแปรรูป เกิดเป็นการสร้างงาน  
สร้างวิชาชีพและสร้างรายได้ให้แก่คนในชุมชนทำให้ชุมชนมีความใกล้ชิดกัน  
มากขึ้น มีสามัคคี และสมาชิกภายในชุมชนมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น



เกษตรกรได้เรียนรู้ผ่านแปลงต้นแบบผ่านประสบการณ์จริง  
มีการส่งเสริมและให้คำแนะนำการใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ  
จากเจ้าหน้าที่และสมาชิกในกลุ่มอย่างต่อเนื่อง จึงเห็นผล  
อย่างเป็นรูปธรรม



### ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

เกษตรกรมีการดูแลปฏิบัติรักษากล้วยหอมเป็นระยะเวลาประมาณ 9 เดือน จึงตัดขายได้และมีหลายแปลง จึงสลับปลูกได้ตลอดทั้งปี

เกษตรกรมีการดูแลปฏิบัติรักษาข้าวโพดหวานระยะเวลาประมาณ 65-72 วัน และมีหลายแปลง จึงสลับปลูกได้ตลอดทั้งปี

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี          | ผลผลิต<br>(ก.ก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่)ช | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |
|-------------|----------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| ปี 2563     | 6,593                | 53,700               | 200,250             | 146,550                  |
| กล้วยหอม    | 4,263                | 38,500               | 88,000              | 49,500                   |
| ข้าวโพด     | 1,900                | 6,700                | 13,300              | 6,600                    |
| แปรรูป      | 430                  | 8,500                | 98,950              | 90,450                   |
| ปี 2564     | 7,560                | 53,590               | 206,930             | 153,340                  |
| กล้วยหอม    | 5,224                | 38,500               | 104,480             | 65,980                   |
| ข้าวโพด     | 1,950                | 6,800                | 13,650              | 6,850                    |
| แปรรูป      | 386                  | 8,290                | 88,800              | 80,510                   |
| ปี 2565     | 8,315                | 61,640               | 236,940             | 175,300                  |
| กล้วยหอม    | 5,876                | 44,000               | 117,520             | 73,520                   |
| ข้าวโพด     | 1,980                | 6,900                | 13,860              | 6,960                    |
| แปรรูป      | 459                  | 10,740               | 105,560             | 94,820                   |
| เฉลี่ย 3 ปี | 7,489                | 56,310               | 214,707             | 158,397                  |
| ปี 2566     | 8,918                | 73,650               | 282,170             | 208,520                  |
| กล้วยหอม    | 6,300                | 45,000               | 126,000             | 81,000                   |
| ข้าวโพด     | 2,000                | 7,160                | 14,000              | 6,840                    |
| แปรรูป      | 618                  | 21,490               | 142,170             | 120,680                  |





## เพชรบุรีโมเดล การผลิตสับปะรด ผลสด สร้างรายได้สูง



### นายสมชาย ทองประเสริฐ อายุ 59 ปี

- การศึกษาระดับ ปวช.ช่างยนต์
- เลขที่ 26 หมู่ 10 ตำบลหนองหญ้าปล้อง  
อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
- โทร 089 836 1175
- พิกัดแปลง X = 580431, Y = 1457447
- การผลิตสับปะรดผลสด
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
อยู่ระหว่างการขอรับการรับรองการผลิตพืช GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 132,450 บาท/ไร่/ปี

เริ่มปลูกสับปะรดเป็นอาชีพหลักหลังจากมีครอบครัวที่ ตำบลวังพง อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ขยายพื้นที่ปลูกสับปะรดจาก อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์มาพื้นที่ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี ปลูกสับปะรดเป็นพืชเชิงเดี่ยวปัจจุบันมีพื้นที่ปลูกสับปะรดทั้งหมด 230 ไร่ แบ่งพื้นที่ปลูกสับปะรดโรงงานและสับปะรดผลสด



เกษตรกรปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสับปะรดจากเดิม ปลูกสับปะรดโรงงานปรับพื้นที่บางส่วนปลูกสับปะรดผลสด โดยนำเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรมาปรับใช้ ในพื้นที่ใช้หลักการ “ตลาดนำการผลิต” ส่งผลให้เกษตรกร สิ้นเปลือง



เกษตรกรมีอาชีพที่มั่นคงทำให้เกษตรกรเกิดความภาคภูมิใจ ในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมไม่ขายที่ดินให้กับนายทุน จัดสรรพื้นที่ตนเองให้เกิดการใช้ประโยชน์สูงสุดเป็นแหล่ง เรียนรู้ ศึกษาดูงาน จัดฝึกอบรมให้กับเกษตรกรในพื้นที่ ก่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ปรับปรุงแก้ไข ให้เกิดการพัฒนาดังต่อเนื่อง



เกษตรกรได้อัปและได้กลับต้นตอสับปะรดทดแทนการเผา ทำให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้นรักษาจุลินทรีย์ในดิน ลดการเกิด PM 2.5 และ Hotspot บนผิวโลก และการใช้ สารเคมีที่ถูกต้องตามหลักวิชาการทำให้เกษตรกรมีสุขภาพ ที่ดีขึ้น



เกษตรกรทำงานน้อยลง มีเวลาให้กับครอบครัวเพิ่มขึ้น ลดปัญหาในครอบครัว และสามารถส่งบุตรหลานศึกษา ต่อในระดับสูงบุตรหลานสามารถพัฒนาต่อยอดการผลิต และการแปรรูป เพิ่มช่องทางการค้าขายทางออนไลน์



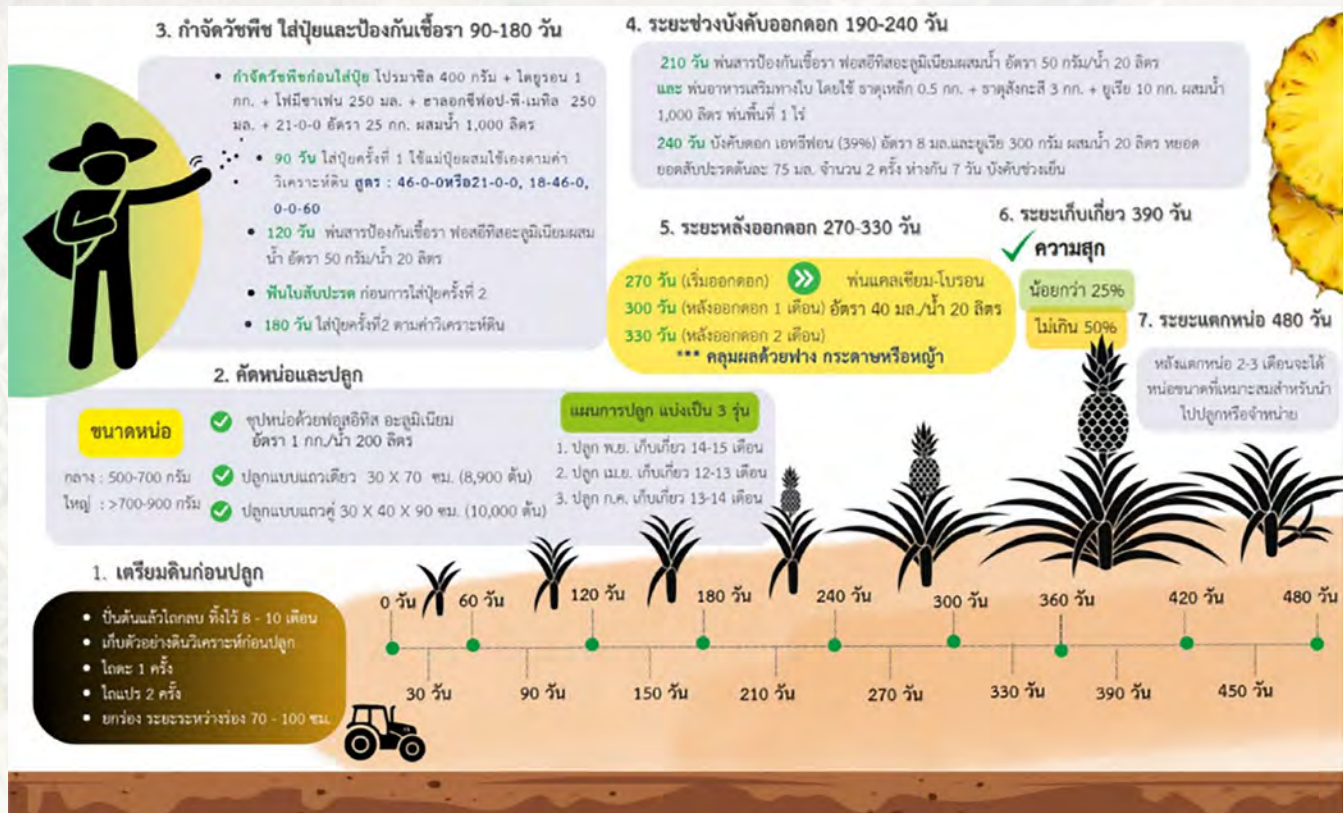
เกษตรกรเห็นผลความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรมทั้งด้านคุณภาพผลผลิต และรายได้สุทธิเกิดการประสานงานกันภายในกลุ่มมีการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ระหว่างเกษตรกรและเจ้าหน้าที่ เกษตรกรสามารถปฏิบัติได้ จริงในพื้นที่ของตนเองก่อให้เกิดการขยายผลต่อยอดไปยังกลุ่มแปลง ใหญ่สับปะรดกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกสับปะรดและเกษตรกรผู้ปลูก สับปะรดรายย่อยในพื้นที่และเกษตรกรในพื้นที่อื่น ๆ



เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี และลงมือปฏิบัติในพื้นที่ ทำให้เกษตรกรมีความรู้ทางวิชาการและประสบการณ์จริง สามารถต่อยอดการปฏิบัติได้จริงเมื่อเกษตรกรเห็นผลความสำเร็จ อย่างเป็นรูปธรรมทั้งด้านคุณภาพผลผลิต และรายได้สุทธิ ก่อให้เกิด การพัฒนาดังต่อเนื่อง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ



## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี พ.ศ.                  | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | เฉลี่ย 3 ปี | ปี 2566               |
|--------------------------|---------|---------|---------|-------------|-----------------------|
| ผลผลิต (ตัน)             | 7.5     | 9.0     | 9.6     | 8.7         | 9.6 <sup>2/</sup>     |
| ราคา (บาท) <sup>1/</sup> | 14      | 14      | 25      | 17.7        | 25                    |
| หน่อพันธุ์ (หน่อ)        | 12,000  | 15,000  | 8,000   | 11,667      | 8,000 <sup>2/</sup>   |
| ราคา (บาท) <sup>1/</sup> | 1.5     | 1.5     | 7.0     | 3.3         | 7.0                   |
| ต้นทุน (บาท)             | 29,250  | 29,700  | 111,200 | 56,717      | 109,350 <sup>3/</sup> |
| รายได้ (บาท)             | 123,000 | 148,500 | 296,000 | 189,167     | 296,000               |
| รายได้สุทธิ (บาท)        | 93,750  | 118,800 | 184,800 | 132,450     | 186,650               |

## หมายเหตุ :

<sup>1/</sup> สับปะรดพันธุ์ MD2 ราคาขายผลผลิต 25 บาท/กิโลกรัม ราคาขายหน่อ 7 บาท

สับปะรดพันธุ์ปัตตาเวีย ราคาขายผลผลิต 14 บาท/กิโลกรัม ราคาขายหน่อ 1.50 บาท

<sup>2/</sup> ข้อมูลผลผลิตประมาณการอ้างอิงจากข้อมูลปี 2565

<sup>3/</sup> ขีดต้นทุนราคาปุ๋ยเคมีอ้างอิงจากราคา ณ เดือนกันยายน 2566 (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร)







## ราชบุรีโมเดล การผลิตมะพร้าวน้ำหอม GI สร้างรายได้สูง

**นายประยูร วิสุทธิไพศาล**  
อายุ 62 ปี

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 44 หมู่ 5 ตำบลดอนคลัง อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี
- โทร 081 736 8874
- พิกัดแปลง X : 605369 Y:1506669
- การผลิตมะพร้าวน้ำหอมและแปรรูปมะพร้าว
- พื้นที่ทำเกษตร 960 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
รหัสแปลง 03-9001-70-123-000564

นายประยูร วิสุทธิไพศาล เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการทำการเกษตรโดยเฉพาะในการปลูกไม้ผล เขาได้ปรับปรุงสายพันธุ์ร่วมกับทีมจันทร์โดยผสมพันธุ์เพชรบ้านแพ้วและพัฒนามะพร้าวน้ำหอมให้เป็นพันธุ์ราชบุรีที่มีคุณภาพดี นอกจากนี้เขายังเป็นผู้รวบรวมสมาชิกเกษตรกรที่ปลูกไม้ผลในพื้นที่อำเภอดำเนินสะดวกและอำเภอใกล้เคียง โดยให้ความรู้เทคโนโลยีการผลิต การเกษตรอินทรีย์ และร่วมรับซื้อผลผลิตเพื่อส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ ทำให้เกษตรกรสามารถสร้างรายได้และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นโดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดราชบุรีนายประยูรวิสุทธิไพศาล เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการทำการเกษตรโดยเฉพาะในการปลูกไม้ผลพร้อมทั้งเป็นผู้รวบรวมและส่งออกผลผลิตไปยังต่างประเทศ เป็นที่ชื่นชมในชุมชนและเป็นตัวอย่างที่ดีในการสร้างรายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่เกษตรกร



คุณประยูรใช้ชีวิตโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียงแม้จะมีการส่งออกไม้ผลต่างประเทศและทำสวนเอง เหมือนเกษตรกรทั่วไป รวมถึงการประหยัดพลังงาน และการสร้างภูมิคุ้มกันในการทำการเกษตร ด้วยการทำกิจกรรมการเกษตรที่หลากหลายเช่นมะพร้าว น้ำหอม และการแปรรูปผลไม้และการใช้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรรายอื่น ๆ ในด้านการตลาดและการรับซื้อผลผลิต



-มุ่งมั่นในการทำสวนเพื่อผลิตสินค้าที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด  
-เป็นเกษตรกรที่เข้มแข็งและไม่พึ่งพาภาครัฐในการลงทุนและการผลิตสินค้าที่ผ่านมาตรฐานสากล



สุขภาพแข็งแรง มีการออกกำลังกายทุกวัน



เป็นแบบอย่างที่ดีด้านครอบครัว คุณประยูร สมรสกับภรรยา แม้ไม่มีบุตรด้วยกันก็ไม่มีปัญหาครอบครัวเพราะให้เกียรติภรรยาเสมอ รวมไปถึงการดูแลครอบครัว ญาติพี่น้องทั้งฝ่ายตนเองและฝ่ายภรรยา และฝึกให้ทุกคนในครอบครัวเป็นคนเก่ง เป็นคนดี ยืนเท้ามาหากินและให้ทำประโยชน์เพื่อส่วนรวม



มีการยึดถือคุณธรรมต่าง ๆ อาทิ ความซื่อสัตย์สุจริต ความอดทน ความเพียรการมุ่งต่อประโยชน์ส่วนรวมและการแบ่งปันตลอดเวลาที่นำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มาประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการรอบด้านไม่เอาตัวเขาเปรียบลูกค้าลูกจ้างและเพื่อนสมาชิก สนับสนุนด้านศาสนาทำบุญและบริจาคให้วัดนำผลไม้ไปเลี้ยงคนกับทางวัด ในงานกุฐิน งานบุญต่าง ๆ



ในการดำเนินชีวิตและการประกอบกิจการงาน ใช้ความรู้ ความเชี่ยวชาญด้านการผลิตไม้ผลเพื่อนำมาวางแผนการผลิต บริหารจัดการด้านการแปรรูปและการตลาด รวมถึงการคาดการณ์สถานการณ์การผลิตและการตลาด เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและเกิดผลกระทบน้อยที่สุด



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

**ม.ค.-ก.พ.**

ใส่กากอ้อย

- อายุ 1 - 2 ปี อัตรา 10 กก/ต้น
- อายุ > 2 ปี อัตรา 20 กก/ต้น

**ม.ค.**

การเก็บผลพันธุ์

**ม.ค. - มิ.ย.**

การให้น้ำ

- ให้น้ำทุกวัน ๆ ละ 2 รอบ/ครั้ง

**ม.ค., เม.ย., ก.ค., ต.ค.**

ป้องกันกำจัดแมลง

- เปลี่ยนฟิโรโมนทุก 3 เดือน
- ปลอยแตนเบียนอะซิโกลอส 5 - 10 ม้มี่ / ไร่ 3 - 5 ครั้งห่างกัน 7 - 10 วัน เมื่อพบการระบาด
- ปลอยแตนเบียนอะซิโกลอส 50-100 ตัว ปลอยติดต่อกัน 3 ครั้ง

ห่างกัน 1 เดือน

**ม.ค. - เม.ย.**

- ดูละเล่นปีละ 1 ครั้ง

**ส.ค.**

ใส่มูลขี้ไก่

- อายุ 1 - 2 ปี อัตรา 10 กก/ต้น
- อายุ > 2 ปี อัตรา 20 กก/ต้น
- ใส่ปุ๋ยหมัก+ อีปซิม
- อายุ 1 - 2 ปี อัตรา 1/2 กก/ต้น
- อายุ 3 - 8 ปี อัตรา 1 กก/ต้น
- อายุ 7 - 10 ปี อัตรา 1 1/2 กก/ต้น

**ก.พ. - ส.ค.**

การให้น้ำ

- ทุกวัน ๆ ละ 2 รอบ/ครั้ง

**ก.พ. - ส.ค.**

ช่วงออกผลมะพร้าว

- เก็บผลสดทุก ๆ 20

**ม.ค.****ก.พ.****มี.ค.****เม.ย.****พ.ค.****มิ.ย.****ก.ค.****ส.ค.****ก.ย.****ต.ค.****พ.ย.****ธ.ค.****ม.ค. - ธ.ค.**

- เก็บทางใบทุกเดือน
- กำจัดวัชพืช
- ทำความสะอาดแปลง 1 ครั้ง/เดือน

**ก.ค. - ก.ย.**

การให้น้ำ

- รดน้ำสัปดาห์ละ 2 ครั้ง
- ใช้น้ำล้งร่องสวน

**ก.ย. - ธ.ค.**

การเก็บผลพันธุ์มะพร้าว น้ำหอมก่อนเพาะ ผลพันธุ์ น้ำหอม เตรียมผลมะพร้าว อายุไม่ต่ำกว่า 11-12 เดือน ปาดหัวก่อนเพาะ ประมาณ 4 เดือน เริ่มจำหน่ายได้

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี พ.ศ.                    | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | ปี 2566 |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|
| ปริมาณผลผลิต มะพร้าวน้ำหอม |         |         |         |         |
| ผลอ่อน (ผล)                | 1,188   | 1,479   | 1,256   | 1,334   |
| ผลคว้น (ผล)                | 3,878   | 4,411   | 3,950   | 4,200   |
| ผลเจีย (ผล)                | 3,213   | 4,219   | 3,470   | 3,937   |
| ต้นกล้า (ผล)               | 8,080   | 9,190   | 8,230   | 8,750   |
| รายได้                     | 333,132 | 409,211 | 358,819 | 373,766 |
| ต้นทุน                     | 65,592  | 69,284  | 67,877  | 67,140  |
| รายได้สุทธิ                | 267,540 | 339,927 | 290,942 | 306,626 |







## ลพบุรีโมเดล การผลิตพืชอินทรีย์แบบยกแคร่ สร้างรายได้สูง

**นายเชาว์วัช หนูทอง**  
อายุ 59 ปี

- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมโยธา
- ศูนย์เรียนรู้เครือข่ายกสิกรรมไร้สารพิษละโว้ธานี หมู่ 2 ตำบลท่าวัง อำเภอกำแพง จังหวัดลพบุรี
- โทร 080 666 3311
- พิกัดแปลง Lat 14.8036032  
Long 100.5013505
- การผลิตผักอินทรีย์แบบยกแคร่
- พื้นที่ทำเกษตร 0.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) เกษตรอินทรีย์
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 165,000 บาท/ไร่/ปี

มีประสบการณ์ในการผลิตผักอินทรีย์มากกว่า 10 ปี



เกษตรกรหลุดพ้นจากความยากจนมีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างเห็นได้ชัดสามารถกำหนดราคายผลผลิตเองได้ ก่อให้เกิดรายได้สุทธิเพิ่มขึ้นเฉลี่ย 185,000 บาท/ไร่/ปี เกิดการจ้างแรงงานในชุมชน



เกษตรกรมีความภาคภูมิใจในอาชีพสามารถให้ คำแนะนำเป็นต้นแบบ คำปรึกษาแก่เกษตรกร ท่านอื่นที่สนใจ ภายในจังหวัดและจังหวัดใกล้เคียง



เกษตรกรผู้ปลูกผักมีสุขภาพจิตที่ดีมีความสุขไม่เครียด ไม่มีการใช้สารเคมี ปฏิบัติตามมาตรฐานอินทรีย์ ทำให้เจ็บป่วยน้อยลง ประหยัดค่ารักษาพยาบาล สุขภาพดีขึ้น ห่างไกลสารเคมี



เกษตรกรได้อยู่ด้วยกันพร้อมหน้าพร้อมตา กับครอบครัว



เป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ ผู้บริหารระดับจังหวัด ให้ความสำคัญ มีการติดตามผลการดำเนินงาน ในพื้นที่ เกิดการพัฒนา การลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ทำให้เป็นต้นแบบของชุมชน



เกษตรกรได้รับการฝึกอบรมจากกรมวิชาการเกษตรและหน่วยงานอื่น นำความรู้มาปรับใช้ในพื้นที่ของตน การเรียนรู้ผ่านปฏิบัติจริง และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับเกษตรกรอื่นๆและผู้เชี่ยวชาญ ของกรมวิชาการเกษตรส่วนจังหวัด ด้วยความตั้งใจที่จะพัฒนา ตนเองในอาชีพการเกษตรที่ท้ออย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

|                |          |                    |           |                  |
|----------------|----------|--------------------|-----------|------------------|
| เตรียมโต๊ะปลูก | เพาะกล้า | ย้ายกล้าลงโต๊ะปลูก | ดูแลรักษา | เก็บเกี่ยวผลผลิต |
| 1 วัน          | 2-20 วัน | 21 วัน             | 22-44 วัน | 45 วัน           |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ            | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | เฉลี่ย 3 ปี |
|-------------------|---------|---------|---------|-------------|
| ผลผลิต (กิโลกรัม) | 7,681   | 7,609   | 8,002   | 7,764       |
| รายได้ (บาท)      | 645,200 | 639,200 | 672,200 | 652,200     |
| ต้นทุน (บาท)      | 487,200 | 487,200 | 487,200 | 487,200     |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 158,000 | 152,000 | 185,000 | 165,000     |





## สมุทรปราการโมเดล การผลิตผักปลอดภัย สร้างรายได้สูง

**นายทวีศักดิ์ อ่องเอี่ยม**  
อายุ 51 ปี



รางวัล  
ชนะเลิศ  
ระดับเขต

- ปริญญาตรี สาขาการบัญชี
- เลขที่ 20/11 ซอยเพชรหึงส์ 21 หมู่ 5 ตำบลบางยอ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
- โทร 084 645 6939
- พิกัดแปลง X 668407.08, Y 1512319.95
- การเพาะเห็ดโคนญี่ปุ่น การปลูกผักสลัด และพืชผักตามฤดูกาล การเลี้ยงผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือน
- พื้นที่ทำเกษตร 2 ไร่ 300 ตารางวา
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9001-11-313-000003  
กข 03-9001-11-422-000013  
กข 03-9000-11-990-055473
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 493,453 บาท/ไร่/ปี

เริ่มจากการเรียนรู้เกษตรอินทรีย์ด้วยตนเอง ต่อยอดไปสู่ ฟาร์มคาเฟ่ ต้อนรับนักท่องเที่ยว โดยทำเกษตรอินทรีย์เพื่อใช้พื้นที่น้อยที่สุดให้เกิดประโยชน์สูงสุดและให้ได้รายได้สูงเนื่องจากเป็นพื้นที่ใกล้ทะเลทำให้มีน้ำเค็มเข้ามาในพื้นที่จึงไม่สามารถปลูกพืชได้จึงได้ประยุกต์การปลูกพืชโดยใช้โถปลูกและเลี้ยงไส้เดือนควบคู่กันไปผลิตอาหารอินทรีย์เพื่อให้ผู้บริโภคได้กินอาหารคุณภาพ ปลอดภัย ได้ประโยชน์และรักษาสิ่งแวดล้อม มีการก่อตั้งกลุ่มคู้บางกะเจ้า PGS และวิสาหกิจชุมชน บางกะเจ้าเกษตรอินทรีย์ มีสมาชิกกว่า 30 ราย เพื่อร่วมอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวให้เป็นปอดของคนกรุงเทพฯ



เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น มีคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีแนวทางที่ดีขึ้นเป็นที่รู้จักของผู้บริโภคมากขึ้นผ่านการประชาสัมพันธ์ การจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตร เริ่มการพัฒนาระบบการผลิตพืชและการเพิ่มมูลค่าของสินค้าเกษตร



เกษตรกรมีอาชีพที่มั่นคง มีความภูมิใจในเทคโนโลยีของตนเองที่สามารถเป็นต้นแบบและสร้างแรงบันดาลใจให้กับเกษตรกร/ผู้ที่สนใจรายอื่น ๆ ได้



เกษตรกรลดความเสี่ยงในการสัมผัสสารเคมี เนื่องจากเปลี่ยนมาใช้สารชีวภัณฑ์และปุ๋ยชีวภาพ ทำให้สุขภาพดีขึ้น และไม่เจ็บป่วยอันเนื่องมาจากสารพิษจากสารเคมี



ครอบครัวของเกษตรกรมีความอบอุ่น รักใคร่กลมเกลียวกันมากขึ้น มีเวลาในการทำกิจกรรมในครอบครัวเพิ่มมากขึ้น



ชุมชนมีความคิดริเริ่มลดการใช้สารเคมี ผ่านการประชาสัมพันธ์เรียนรู้โดยผู้นำกลุ่มอีกทั้งยังเป็นผู้เริ่มแก้ไขปัญหาคัดแยกขยะเพื่อลดปริมาณขยะ และค้าขายเรือนกระจก ส่งเสริมระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน สร้างความยั่งยืนของชุมชนโดยการกำจัดของเสียและรักษาทรัพยากรให้ใช้งานได้นานที่สุดจากการช่วยเหลือและสนับสนุนของสมาชิกภายในกลุ่ม



เกษตรกรได้เรียนรู้ผ่านแปลงต้นแบบผ่านประสบการณ์จริง มีการส่งเสริมและให้คำแนะนำการใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ จากเจ้าหน้าที่และสมาชิกในกลุ่มอย่างต่อเนื่อง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

เกษตรกรมีการดูแลปฏิบัติรักษาตลอดปี สลับแปลงปลูกจึงผลิตได้ตลอดทั้งปี

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช        | 2563                |                     |                     |                          | 2564                |                     |                     |                          | 2565                |                     |                     |                          | เฉลี่ย 3 ปี |
|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|
|                | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |             |
| พืชหลัก        |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          |             |
| เห็ดโคนญี่ปุ่น | 1,300               | 81,400              | 292,500             | 211,100                  | 1,300               | 81,400              | 292,500             | 211,100                  | 1,500               | 81,400              | 337,500             | 256,100                  | 226,100     |
| ผักสลัด        | 432                 | 43,960              | 68,000              | 24,040                   | 432                 | 43,960              | 68,000              | 24,040                   | 340                 | 43,960              | 68,000              | 24,040                   | 24,040      |
| พืชรอง         |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          |             |
| คะน้า          | 300                 | 15,320              | 24,000              | 8,680                    | 300                 | 15,320              | 24,000              | 8,680                    | 320                 | 12,690              | 25,600              | 12,910                   | 10,090      |
| กวาดุ้ง        | 100                 | 5,730               | 8,000               | 2,270                    | 100                 | 5,730               | 8,000               | 2,270                    | 100                 | 5,730               | 8,000               | 2,270                    | 2,270       |
| ผักรวม         |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          | 180                 | 4,540               | 14,400              | 9,860                    | 3,287       |
| อื่น ๆ         |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          |             |
| มูลไส้เดือน    | 16,000              | 40,000              | 160,000             | 120,000                  | 18,000              | 40,000              | 180,000             | 140,000                  | 18,000              | 40,000              | 180,000             | 140,000                  | 133,333     |
| ไข่เป็ด        | 8,000               |                     | 48,000              | 48,000                   | 8,000               |                     | 48,000              | 48,000                   | 9,000               |                     | 54,000              | 54,000                   | 50,000      |
| ดูงาน          |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          | 1,900               | 152,000             | 285,000             | 133,000                  | 44,333      |
| รวม            | 26,132              | 186,410             | 600,500             | 414,090                  | 28,132              | 186,410             | 620,500             | 434,090                  | 29,440              | 188,320             | 687,500             | 632,180                  | 493,453     |

| ชนิดพืช        | 2566             |                  |                  |                       |
|----------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|
|                | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |
| <b>พืชหลัก</b> |                  |                  |                  |                       |
| เห็ดโคนญี่ปุ่น | 1,600            | 81,400           | 360,000          | 278,600               |
| ผักสลัด        | 432              | 41,960           | 86,400           | 44,440                |
| <b>พืชรอง</b>  |                  |                  |                  |                       |
| คะน้า          | 375              | 9,270            | 30,000           | 20,730                |
| กวาดุ้ง        | 125              | 3,730            | 10,000           | 6,270                 |
| ผักรวม         | 200              | 4,540            | 16,000           | 11,460                |
| <b>อื่นๆ</b>   |                  |                  |                  |                       |
| มูลไส้เดือน    | 18,000           | 40,000           | 180,000          | 140,000               |
| ไข่เป็ด        | 10,000           |                  | 60,000           | 60,000                |
| ดูงาน          | 1,900            | 152,000          | 285,000          | 133,000               |
| <b>รวม</b>     | <b>32,632</b>    | <b>332,900</b>   | <b>1,027,400</b> | <b>694,500</b>        |







## สมุทรสงครามโมเดล การผลิตส้มโอขาวใหญ่GI สร้างรายได้สูง

**นายประวิตร คุ่มสิน**

**อายุ 66 ปี**

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 16/1 หมู่ 2 ตำบลบางสะแก อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม
- โทร 089 522 2969
- พิกัดแปลง X 13.454353, Y 99.917653
- ปลูกพืชไม้ผลอื่นๆและแบบผสมผสาน
- พื้นที่ทำเกษตร 10 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9001-75-136-0000069
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 151,915 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2552-ปัจจุบัน (14ปี)** สวนส้มโอขาวใหญ่แบบผสมผสาน มีการปลูกพืชไม้ผลอื่น ๆ ในพื้นที่ ได้แก่ ส้มแก้ว ลิ้นจี่ ทุเรียน มังคุด มะยงชิด มะม่วงลำไย



การใช้ชีวิตในทางเกษตรและการใช้ชีวิตประจำวันแบบเกษตรกรทั่วไปได้มีการสร้างรายได้ทางการเกษตร เช่น การทำสวนส้มโอขาวใหญ่ และได้มีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น ส้มโอหยี แยมส้มโอ เพื่อสร้างมูลค่าของผลิตภัณฑ์และสร้างรายได้ให้แก่ สมาชิกภายในกลุ่ม



มีความมุ่งมั่นตั้งใจ วิเคราะห์จุดอ่อน-จุดแข็งของการผลิตส้มโอขาวใหญ่ทำให้ผลิตส้มโอขาวใหญ่ได้ตรงความต้องการของตลาด



มีการจัดการแบบผสมผสาน เพื่อลดการใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตร มีการตรวจสุขภาพประจำปี เพื่อเป็นการวางแผนสุขภาพ



มีการวางแผนการปฏิบัติงานภายในครอบครัว โดยแบ่งหน้าที่การรับผิดชอบให้แก่บุตรเป็นผู้ดูแลสวนต่อการทำสวนส้มโอขาวใหญ่การแปรรูปผลิตภัณฑ์



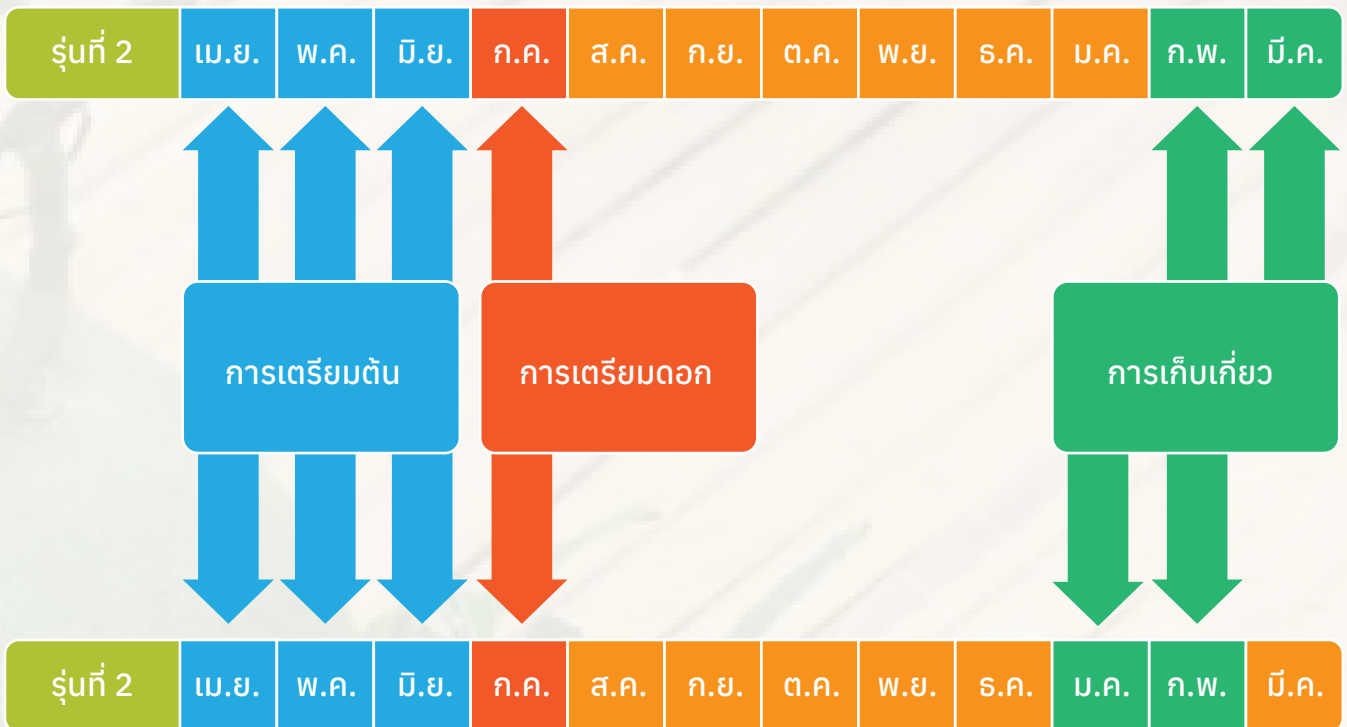
จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ให้แก่ผู้ที่สนใจการปลูกส้มโอขาวใหญ่ และเป็นวิทยากรให้ความรู้ด้านการปลูกส้มโอขาวใหญ่รวมถึงการเป็นครูบัญชีอาสาให้แก่อำเภอบางสะแก จังหวัดสมุทรสงคราม



พัฒนาศักยภาพการทำการเกษตรให้เข้ากับยุคสมัยปัจจุบัน โดยการศึกษาจากหน่วยงานจากหน่วยงานของกรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ รวมถึงการร่วมทำวิจัยการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าจากการของเหลือทิ้ง



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ



ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี พ.ศ.           | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | เฉลี่ย 3 ปี | ปี 2566 |
|-------------------|---------|---------|---------|-------------|---------|
| ผลผลิต (กิโลกรัม) | 16,759  | 5,479   | 6,203   | 99,480      | 3,104   |
| ราคาผลผลิต (บาท)  | 34      | 37      | 33      | 34.59       | 557     |
| รายได้ (บาท)      | 39,660  | 22,468  | 21,893  | 280,007     | 23,064  |
| ต้นทุน (บาท)      | 557,274 | 203,274 | 207,983 | 327,971     | 178,264 |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 88,848  | 180,807 | 151,915 | 151,915     | 155,200 |







## สมุทรสาครโมเดล การผลิตมะพร้าวน้ำหอม GI สร้างรายได้สูง

**นายบุญประเสริฐ ทรัพย์มา**  
อายุ 62 ปี

- ประถมศึกษาปีที่ 6
- เลขที่ 145 หมู่ 7 ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร
- โทร 086 161 7733
- พิกัดแปลง X 621375, Y 1505044
- ปลูกมะพร้าวน้ำหอม
- พื้นที่ทำเกษตร 99 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
การรับรองเป็นแปลงต้นแบบแปลงแม่พันธุ์มะพร้าวน้ำหอม GI บ้านแพ้ว
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 180,239 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2540 ถึง ปัจจุบัน (26 ปี) มะพร้าวน้ำหอมพื้นที่ 16 ไร่
- ปี 2563 ถึง ปัจจุบัน (4 ปี) ปลูกมะพร้าวน้ำหอมทดแทนสวนเก่าในพื้นที่ 16 ไร่ ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร
- ปี 2561 ถึง ปัจจุบัน (6 ปี) มะพร้าวน้ำหอมพื้นที่ 21 ไร่ อำเภอมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม
- ปี 2546 ถึง ปัจจุบัน (20 ปี) มะพร้าวน้ำหอมพื้นที่ 20 ไร่ อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี
- ปี 2563 ถึง ปัจจุบัน (4 ปี) มะพร้าวน้ำหอมพื้นที่ 42 ไร่ อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี



เกษตรกรมีรายได้ที่มั่นคงและสามารถใช้ในการซื้ออุปกรณ์และที่ดินเพื่อการเกษตรเพิ่มขึ้น



มีความมั่นคงในอาชีพเนื่องจากใช้หลักการ “ตลาดนำการผลิต” ผลผลิตมะพร้าวน้ำหอมผลอ่อนเป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ ส่วนต้นกล้าพันธุ์ดีมีการสั่งจองล่วงหน้าข้ามปีเพื่อปลูกใหม่/ปลูกทดแทนสวนเก่าทั้งตัวเกษตรกรและผู้ประกอบการไม่เคลื่อนย้ายแรงงานนอกภาคการเกษตร และมีการสืบทอดทายาททางการเกษตรโดยปลูกมะพร้าวน้ำหอมสืบต่อกันมา



แปลงปลูกมะพร้าวน้ำหอมได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP และมีการป้องกันกำจัดศัตรูโดยวิธีผสมผสาน ผลผลิตมีความปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง เกษตรกรมีความมั่นคงทางการเงินและอาชีพ ส่งผลทำให้มีสุขภาพดี ไม่เครียด และมีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนและผู้ใกล้ชิด



สมาชิกในครอบครัวมีความอบอุ่น มีทายาทสืบทอดอาชีพการปลูกมะพร้าวน้ำหอม มีการดูแลไม่ทอดทิ้ง มีความพร้อมในการส่งเสริมให้สมาชิกในครอบครัวเข้าศึกษา สถานศึกษา สถานพยาบาล สวัสดิการ หรือระบบบริการสาธารณะที่ดีได้



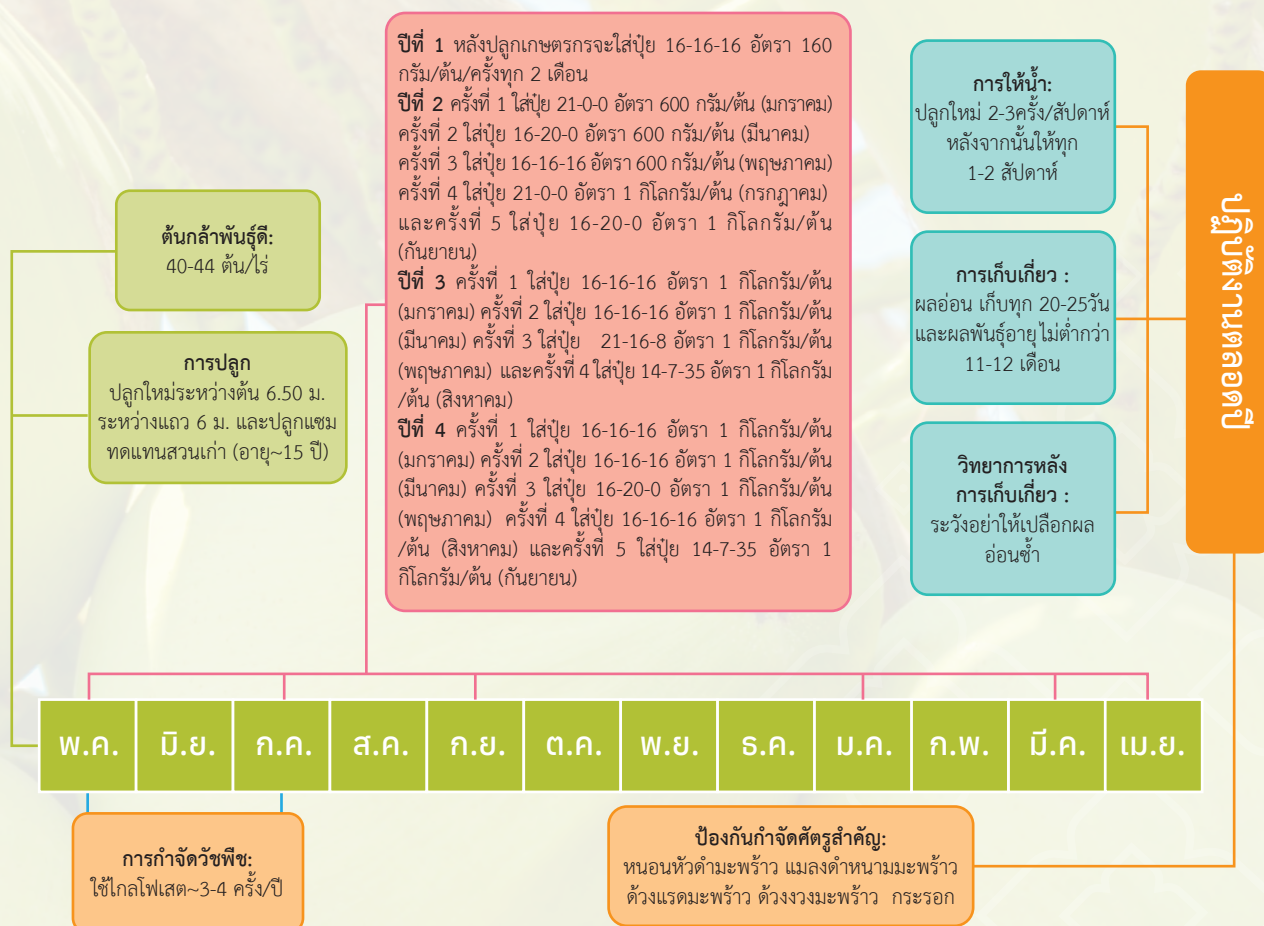
เกษตรกรเป็นผู้นำแปลงใหญ่มะพร้าวน้ำหอม มีความรู้ด้านการปลูกและผลิตต้นกล้าพันธุ์ดี มีการถ่ายทอดองค์ความรู้ผ่านกลุ่มแปลงใหญ่ศพก. และหน่วยงานการเรียนรู้ เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และปรับใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่



พร้อมเรียนรู้นวัตกรรมใหม่ๆ ด้านการเกษตรอยู่เสมอ พยายามทำความเข้าใจในเทคโนโลยี นำมาประยุกต์ใช้ แก้ปัญหาและสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ โดยไม่ยึดติดกับสิ่งที่เคยปฏิบัติหรือเคยเรียนรู้ มีการพัฒนา และต่อยอดทักษะให้ดีขึ้นตลอดเวลา และพร้อมถ่ายทอดส่งต่อให้กับผู้อื่นได้นำไปปรับใช้ให้เหมาะสมต่อไป



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ



## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี 2563              | ปี 2563 | ปี 2564 | ปี 2565 | ปี 2566 | เฉลี่ย<br>(ปี 2564-2566) |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|--------------------------|
| ผลผลิต               |         |         |         |         |                          |
| ผลอ่อน (ผล)          | 0       | 57      | 1,745   | 1,712   | 1,171                    |
| ต้นกล้าเกรด 1 (ต้น)  | 2,500   | 2,800   | 2,451   | 2,402   | 2,551                    |
| ต้นกล้า เกรด 2 (ต้น) | 417     | 467     | 408     | 400     | 425                      |
| ราคา (บาท)           |         |         |         |         |                          |
| ผลอ่อน               | 0       | 7.25    | 9.56    | 11.70   | 9.5                      |
| ต้นกล้าเกรด 1        | 70      | 70      | 70      | 75.24   | 71.75                    |
| ต้นกล้าเกรด 2        | 20      | 20      | 20      | 20      | 20                       |
| ต้นทุน (บาท)         | 18,027  | 19,457  | 26,257  | 24,497  | 23,404                   |
| รายได้ (บาท)         | 183,333 | 205,749 | 196,417 | 208,763 | 203,643                  |
| รายได้สุทธิ (บาท)    | 165,306 | 186,292 | 170,160 | 184,266 | 180,239                  |

## หมายเหตุ:

แปลงมะพร้าวน้ำหอมแซมทดแทนสวนเก่า พื้นที่ 16 ไร่  
-มะพร้าวน้ำหอม อายุ 26 ปี (ปี 2540-2566)  
จำนวน 400 ต้น ผลิตต้นกล้าพันธุ์ดี  
-มะพร้าวน้ำหอม อายุ 4 ปี (ปี 2563-2566)  
จำนวน 600 ต้น ผลิตผลอ่อน





## สระบุรีโมเดลการผลิตผักสมุนไพร ไม้ผลผสมผสานคุณภาพ สร้างรายได้สูง



**นางนงคราญ อุทัยแสงสกุล**  
อายุ 68 ปี

- มัธยมปลาย
- หมู่ 1 ตำบลพุแค อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
- โทร 081 852 9391, 085 123 7365
- พิกัดแปลง X 703962, Y 1622262
- เกษตรผสมผสาน พืชผักสมุนไพร 23 ชนิด
- พื้นที่ทำเกษตร 15 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช GAP พืชทุกชนิดได้รับการรับรอง GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 501,774 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2540 ทำไร่ข้าวโพดอาหารสัตว์ ปลูกกล้วย ที่ จ.สระบุรี
- ปี 2560 มาทำสวนมะพร้าว ปลูกพืชผักสวนครัว ไร่รับประทาน
- ปี 2562 ปลูกพืชสวนครัวจำหน่าย แปรรูป
- ปี 2566 ปลูกพืช ส่งจำหน่าย TOPS supermarket โซนจริงใจ



เกษตรกรประสบความสำเร็จมีรายได้สูง เนื่องจากมีการส่งจำหน่ายผลผลิตสู่ห้างสรรพสินค้าและมีตลาด otop เป็นของตัวเองเพื่อรองรับลูกค้าที่สนใจผลผลิต



เป็นวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผักและสมุนไพรปลอดภัย สระบุรี เป็นแหล่งเรียนรู้ ศึกษาดูงานการผลิต และแปรรูปสินค้าให้แก่หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และสถานศึกษาต่างๆ



เนื่องจากมีการปลูกผักทานเองและใช้สารเคมีในปริมาณน้อยจึงทำให้มีสุขภาพที่ดีทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค



เป็นเหมือนธุรกิจครอบครัวเนื่องจากคนในครอบครัวช่วยกันในการบริหารจัดการแปลงและตลาดสินค้า otop



เป็นแหล่งเรียนรู้ ศึกษาดูงานการผลิตและแปรรูปสินค้าให้แก่หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และสถานศึกษาต่างๆ



มีการเรียนรู้องค์ความรู้ใหม่ๆจากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 5 จ.ชัยนาท สำนักงานเกษตรอำเภอเฉลิมพระเกียรติ และสำนักงานเกษตรจังหวัดสระบุรี



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                          | เดือน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                  | ม.ค.  | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| พืชผัก                                           |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| พริกชี้หนู                                       |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| จิงจูฉ่าย                                        |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ดอกขมจันทร์<br>ดอกสลิด                           |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| โหระพา                                           |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะเขือพวง ไรส<br>แมรี มารจอนแรม                  |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กะเพรา                                           |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ดอกแค                                            |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| วอเตอร์เครส                                      |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กระเจี๊ยบเขียว<br>ฟักทอง บัตเตอร์นัต<br>ผักชีลาว |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| สมุนไพร                                          |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| เตยหอม<br>เชียงดา<br>หญ้าหวาน<br>ทารากอน         |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ไม้ผล                                            |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กล้วยน้ำว้า                                      |       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

← ช่วงปลูก → ช่วงเก็บเกี่ยว

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ            | ปี 2563   | ปี 2564   | ปี 2565   | เฉลี่ย 3 ปี | ปี 2566   |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|
| ต้นทุน (บาท)      | 605,370   | 672,634   | 747,371   | 675,125     | 830,412   |
| รายได้ (บาท)      | 1,055,300 | 1,172,556 | 1,302,840 | 1,176,899   | 1,447,600 |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 449,930   | 499,922   | 555,469   | 501,774     | 617,188   |





## สิงห์บุรีโมเดลผักอินทรีย์คุณภาพ สร้างรายได้สูง



### เรืออากาศตรีบัญชา เพ็ชรรักษ์ อายุ 61 ปี

- โรงเรียนจำอากาศ
- เลขที่ 20/1 หมู่ 6 ตำบลโพทรวม อำเภอเมืองสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี
- โทร 081 291 9687
- พิกัดแปลง X 648399 Y 1651774 zone 47 p
- พืชผักอินทรีย์ ผสมผสาน
- พื้นที่ทำเกษตร 0.75 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กษ.03-9000-17-990-054842
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 137,333.33 บาท/ไร่/ปี

หลังจากออกจากการรับราชการในปี 2553 เริ่มทำการเกษตรโดยการปลูกผักสวนครัวต่าง ๆ ในแปลงดิน และเมื่อเกิดปัญหาเช่น วัชพืช โรค และแมลงศัตรูพืช ได้เปลี่ยนมาปลูกผักแบบยกแปลงเพื่อควบคุมสภาพแวดล้อม และลดปัญหาการทำงานในแปลง

**ปี 2555** เพิ่มความรู้เกี่ยวกับการทำการเกษตรและปรับปรุงการผลิตผักตามความต้องการของตลาด

**ปี 2557** ผลิตพืชโดยไม่ใช้สารเคมี และศึกษาการผลิตในรูปแบบเกษตรอินทรีย์

**ปี 2560** ได้ขอรับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์

**ปี 2562** ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์จากกรมวิชาการเกษตร และได้รับรางวัลในสาขาการเกษตรต่าง ๆ นำมาซึ่งความภาคภูมิใจและเป็นต้นแบบให้เกษตรกรรายอื่น ๆ ในชุมชน



ใช้หลักการตลาดนำการผลิตศึกษาความต้องการของตลาด และปลูกผักตามฤดูกาลเพื่อผลิตผักที่ตลาดต้องการ ลดต้นทุนการผลิต ด้วยการใช้อยู่หมัด และวัสดุปลูกท้องถิ่นและใช้แรงงานภายในครัวเรือน



ทำเกษตรผสมผสานบนพื้นที่ขนาด 2 ไร่ โดยยึดหลัก "ความพอประมาณ" ไม่ต้องจ้างแรงงานหรือสร้างหนี้ สืบใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าแบ่งปันและขายส่วนที่เกินเพื่อพึ่งพาตนเอง และช่วยเหลือชุมชน เพิ่มเครือข่าย และสร้างความเข้มแข็งในระยะยาว



- การจัดการสวนและของเสียอย่างไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม เช่น ไม่เผาเศษขยะหรือซากพืชในแปลงปลูก  
- การใช้ผลิตภัณฑ์ทดแทนสารเคมีเช่น สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช, ปุ๋ยคอก, และการไม่ใช้ผลิตภัณฑ์สังเคราะห์ในการผลิต



มีบุตรชายเป็นผู้ดูแลผลผลิตของสวน โดยวางจำหน่ายเองที่ร้าน เป็นส่วนใหญ่ และอีกส่วนหนึ่งเป็นการนำไปประยุกต์ให้เข้ากับธุรกิจรุ่นใหม่แปรรูปเป็นอาหารเมนูต่างๆ เช่น สลัด สลัดโรล ฯ เป็นการพัฒนาต่อยอดในการทำการเกษตรในระบบเกษตรอินทรีย์ ให้เกิดความยั่งยืนต่อไป



- บริการอบรมและเปิดสวนให้ศึกษา และให้คำปรึกษาแก่เกษตรกรที่สนใจเกษตรอินทรีย์  
- ผลิตและจำหน่ายผักอินทรีย์อย่างซื่อสัตย์เพื่อผู้บริโภคที่ปลอดภัยและสุขภาพดี  
- จ้างแรงงานภายในชุมชนเพื่อการดูแลสวนและผลิตปุ๋ยหมัก เพื่อสร้างงานและรายได้ให้กับชุมชน



ได้ศึกษา ค้นคว้า ทดลอง สร้างองค์ความรู้จากการลงมือปฏิบัติจริงและค้นคว้าหาความรู้จากสื่อต่างๆเช่น เว็บเพจ ยูทูบ เอกสารวิชาการทางการเกษตรและอื่นๆรวมถึงเข้าร่วมอบรมหลักสูตรต่างๆกับหน่วยงานภาครัฐเพื่อเพิ่มพูนองค์ความรู้นำมาปรับใช้ให้เข้ากับระบบการผลิตพืชของตนเอง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

## ปลูกผักอินทรีย์ 3 ประเภท

- ผักอายุสั้น สลัดต่าง ๆ เช่น เรดโอ๊ค กรีนโอ๊ค คอส ฟินเลย์ ผลิต ม.ค-ธ.ค แปลงละ 9 รอบต่อปี
- ผักอายุกลางหรือผักตามฤดูกาล เช่น กะหล่ำปลี มะเขือเทศ ฟักทอง ผลิต ม.ค-ธ.ค แปลงละ 3 รอบต่อปี
- ผักอายุยาว ปลูกครั้งเดียวสามารถเก็บผลผลิตได้หลายครั้ง เช่น ขมิ้นชัน เชียงดา ผลิต 2 ปีต่อรอบ

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

ปี 2566 รายได้สุทธิเฉลี่ย 211,400 ประกอบด้วย

- ผักอายุสั้นราคากิโลกรัมละ 140 บาท ผลผลิต 1,620 กิโลกรัม ต้นทุน 30,000 บาท รายสุทธิ 196,800 บาท/ไร่/ปี
- ผักอายุกลางหรือผักตามฤดูกาลราคากิโลกรัมละ 140 บาท ผลผลิต 70 กิโลกรัม ต้นทุน 500 บาท รายได้สุทธิ 7,900 บาท/ไร่/ปี
- ผักอายุยาวราคากิโลกรัมละ 100 บาท ผลผลิต 72 กิโลกรัม ต้นทุน 500 บาท รายสุทธิ 6,700 บาท/ไร่/ปี







## สุพรรณบุรีโมเดลการผลิต มะเขือเทศเชอร์รี่คุณภาพ สร้างรายได้สูง

**นายปิยะ กิจประสงค์**  
อายุ 37 ปี

- ปริญญาตรี (วท.บ. เกษตรศาสตร์)
- เลขที่ 73 หมู่ 7 ตำบลปลายนา อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
- โทร 083 447 0319
- พักดแปลง X629887, Y1623507
- การผลิตมะเขือเทศเชอร์รี่ในโรงเรือน
- พื้นที่ทำเกษตร 0.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กษ.03-9001-72-393-000003
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 274,008 บาท/ไร่/ปี

เกษตรกรเริ่มต้นการผลิตมะเขือเทศเชอร์รี่จำหน่ายในตลาดท้องถิ่นตั้งแต่ปี 2556 และตั้งแต่ 2556 ถึง ปัจจุบัน โดยใช้ชื่อ “ฟาร์มตะขอบฟ้า” และก่อตั้งเป็นวิสาหกิจชุมชนเกษตรเพชรพิณ

เมื่อปี 2558 โดยนายปิยะ กิจประสงค์ เป็นประธาน มีการเข้าอบรมความรู้ทางการเกษตรและศึกษาดูงานในพื้นที่ต่าง ๆ และร่วมงานกับเอกชน รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานราชการ แล้วนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาปรับปรุงพัฒนา กิจกรรมในแปลงของตนเอง



มะเขือเทศเชอร์รี่ที่ผลิตแบบทั่วไปมีราคา 70 บาท ต่อκιโลกรัม และการผลิตในโรงเรือนสามารถสร้างรายได้สูงถึง 360,000 บาทต่อปี ด้วยการใช้พันธุ์กิ่งพืชเชอร์รี่ซึ่งมีผลผลิตสูงและราคาขายสูงกว่า และมีรายได้สูงถึงร้อยละ 20 ของรายได้เดิม



เกษตรกรวางแผนการผลิตตามฤดูกาลเพื่อลดการระบาดของโรคและแมลงและใช้โอกาสการรวมตัวกับกลุ่มเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเพื่อสร้างช่องทางการตลาดหลากหลาย เน้นการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในจังหวัดสุพรรณบุรี เป็นแบบอย่างในการทำเกษตรสมัยใหม่ที่สร้างความสำเร็จและยอมรับในชุมชนได้มากขึ้น



เกษตรกรใช้เทคนิคการจัดการแปลงและปรับปรุงคุณภาพผลผลิตเพื่อเพิ่มการยอมรับในการบริโภคมะเขือเทศเชอร์รี่สด โดยใช้สารเคมีกำจัดโรคแมลงเพียงช่วงเวลาแรก และนำสารชีวภัณฑ์มาใช้ทดแทน เพื่อลดความเสี่ยงที่เกิดขึ้นต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม



เกษตรกรมีความสุขและพึงพอใจในการใช้ความรู้ของตนเองในการปรับตัวต่อสภาพแวดล้อมและข้อจำกัดของพื้นที่ เช่น อากาศร้อน น้ำท่วม พายุ และลมแรง โดยได้รับความช่วยเหลือจากครอบครัวในด้านต่าง ๆ เพื่อสร้างรายได้ที่มั่นคงและมีคุณภาพชีวิตที่ดีกับครอบครัว



เกษตรกรรุ่นใหม่มีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนกิจกรรมเกษตรกรรุ่นใหม่ของโรงเรียนประถมศึกษาในชุมชนและเป็นตัวแทน Young Smart Farmer เขต 2 และรองประธาน Young Smart Farmer ประเทศไทยในการสร้างการตลาดนัดสินค้าปลอดภัยและส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้กับชุมชนผ่านสื่อสาขาต่าง ๆ เพื่อเป็นแบบอย่างในการทำเกษตรสมัยใหม่ให้สังคมรับรู้



เกษตรกรร่วมเป็นแปลงสาธิตให้หน่วยงานทดสอบอุปกรณ์เก็บข้อมูลอุณหภูมิและความชื้นเพื่อพัฒนาระบบการผลิตที่ควบคุมระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ตและเป็นที่ปรึกษาด้านการขอรับรองแหล่งผลิต GAP พืช โดยมีทักษะการเป็นวิทยากร และมีการเข้าเยี่ยมชมดูงานและบรรยายถ่ายทอดองค์ความรู้ทั้งในและนอกสถานที่ให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ที่สนใจ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| โรงเรือน | เดือน |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|----------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
|          | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1        | ○     |   |   |   |   |   | ○ |   |   |    |    |    |
| 2        |       |   | ○ |   |   |   |   |   | ○ |    |    |    |
| 3        |       |   |   |   | ○ |   |   |   |   |    | ○  |    |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ                   | ปี พ.ศ. |         |             | เฉลี่ย 3 ปี | ประมาณการ 2566 |
|--------------------------|---------|---------|-------------|-------------|----------------|
|                          | 2563    | 2564    | 2565        |             |                |
| พันธุ์มะเขือเทศเชอร์รี่  | โทนี่   | โทนี่   | คิงฟิชเชอร์ | -           | คิงฟิชเชอร์    |
| ปริมาณผลผลิต (กก./ปี)    | 3,000   | 3,000   | 2,400       | 2,800       | 2,400          |
| จำนวนต้น/โรงเรือน        | 500     | 500     | 300         | 433         | 300            |
| ปริมาณผลผลิต กก./ต้น     | 1.5     | 1.5     | 2           | 1.6         | 2              |
| จำนวนรอบ/ปี              | 4       | 4       | 4           | 4           | 4              |
| ราคา (บาท/กก.)           | 100     | 100     | 150         | 117         | 150            |
| รายได้ (บาท/ปี)          | 300,000 | 300,000 | 360,000     | 320,000     | 360,000        |
| ต้นทุน (บาท/ปี)          | 42,125  | 42,125  | 53,725      | 45,992      | 53,725         |
| รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) | 257,875 | 257,875 | 306,275     | 274,008     | 306,275        |







## อยุธยาโมเดลการผลิต ข้าวโพดข้าวเหนียว & กล้วยหอม สร้างรายได้สูง

**นางสาวนิภา ชันบุตร**  
อายุ 62 ปี

- มีธยมศึกษาตอนปลาย
- เลขที่ 44 หมู่ 2 ตำบลบ้านใหม่  
อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- โทร 097 136 8294
- พิกัดแปลง X=664341 Y=1589826
- ปลูกข้าวโพดข้าวเหนียวและกล้วยหอม
- พื้นที่ทำเกษตร 3.62 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ได้รับการรับรอง GAP ทั้งข้าวโพดและกล้วยหอม
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 154,259 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2558-2562 ปลูกกล้วยหอมทอง กล้วยไข่ โดยแบ่งพื้นที่การปลูกพืชแต่ละชนิดดังนี้ กล้วยหอมทอง 2 ไร่ กล้วยไข่ 1 ไร่
- ปี 2563-ปัจจุบัน ปลูกกล้วยหอมทอง กล้วยไข่ ข้าวโพดข้าวเหนียว โดยแบ่งพื้นที่การปลูกพืชแต่ละชนิดดังนี้ กล้วยหอมทอง 1 ไร่ กล้วยไข่ 1 งาน และข้าวโพดข้าวเหนียว 2 ไร่ (แบ่งเป็นแปลงย่อย 4 แปลง)



เกษตรกรมีการวางแผนและจัดทำบัญชีรายรับรายจ่าย การผลิตพืชอย่างเป็นระบบ สามารถนำมาคำนวณต้นทุน รายได้ รายสุทธิได้อย่างแม่นยำ เป็นแบบอย่างที่ดี และสามารถ ถ่ายทอดแนวคิดสู่เกษตรกรในพื้นที่ได้ซึ่งตลอดระยะเวลา ที่ทำการเกษตรเกษตรกรได้รับรายได้สุทธิมากกว่าต้นทุน อย่างต่อเนื่อง



เกษตรกรมีการวางแผนการปลูกข้าวโพดข้าวเหนียว และกล้วยหอมอย่างเป็นระบบวางแผนรอบการผลิตให้ตรงกับ ความต้องการของผู้บริโภค และกำหนดการเก็บผลผลิต ในแต่ละรอบได้ไม่มีผลผลิตตกค้างหรือได้รับความเสียหาย จากปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ช่วงเดือน กันยายน-ธันวาคม ของทุกปี



เกษตรกรมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาระบบการผลิตพืช ของครอบครัวตามมาตรฐานการผลิต GAP พืช รวมถึง การนำเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรมาบูรณาการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสร้างความยั่งยืนและมั่นคง ในการประกอบอาชีพเกษตรกรของครอบครัว



เกษตรกรมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาระบบการผลิตพืช ของครอบครัวตามมาตรฐานการผลิต GAP พืช รวมถึง การนำเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรมาบูรณาการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสร้างความยั่งยืนและมั่นคง ในการประกอบอาชีพเกษตรกรของครอบครัว



เกษตรกรมีหลักแนวคิดความเป็นผู้นำในด้านต่างๆ เช่น การขอรับ การรับรองมาตรฐานการผลิต GAP พืช และการเปิดตลาดสินค้า เกษตรโดยยึดหลัก "ตลาดนำการผลิต" พร้อมสร้างการรับรู้ และเผยแพร่องค์ความรู้ในชุมชนต่อไป โดยนำประสบการณ์ และข้อมูลจากการอบรมมาถ่ายทอดให้กับเกษตรกรและผู้สนใจ ในพื้นที่ เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนในระยะยาว



เกษตรกรมีความใฝ่รู้ มุ่งมั่น วางแผนการผลิตอย่างเป็นระบบ จึงเข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง เช่น อบรมแกนนำพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง อบรม การป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน และการรับรอง มาตรฐาน GAP พืช อบรมโครงการส่งเสริมการประกอบ อาชีพ









## อ่างทองโมเดล การผลิตข้าวโพดฝักสด สร้างรายได้สูง

**นายสงว นามนนท์**  
อายุ 76 ปี

- มัธยมศึกษา
- เลขที่ 16 หมู่ 7 ตำบลไชโย อำเภochaโย จังหวัดอ่างทอง
- โทร 089 540 7080
- พิกัดแปลง X 653807 , Y 1626244
- การปลูกข้าวโพดฝักสด
- พื้นที่ทำเกษตร 10 ไร่ 1 งาน
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 112,108 บาท/ไร่/ปี

กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวโพดฝักสดในตำบลไชโยจังหวัดอ่างทองเป็นต้นแบบการรวมกลุ่มเพื่อผลิตพืชไร่ใช้น้ำน้อยและสร้างรายได้ระหว่างฤดูกาลปลูกข้าว โดยมีพื้นที่ปลูกข้าวโพดฝักสดจำนวน 99 ไร่ และมีสมาชิกจำนวน 16 ครอบครัว นอกจากนี้ กลุ่มยังมีการจัดตลาดในพื้นที่ใกล้เคียง และนำเทคโนโลยีมาใช้ในการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยมีผู้นำหมู่บ้านหัวก้าวหน้าเป็นผู้นำและผลิตข้าวโพดฝักสดตั้งแต่ก่อตั้งกลุ่มได้รับการยอมรับจากพ่อค้าข้าวโพดต้มในพื้นที่และผู้รวบรวมข้าวโพดฝักสดรายใหญ่ในจังหวัดอื่น ๆ ด้วยประสบการณ์และความเชี่ยวชาญของเกษตรกรในพื้นที่ การผลิตข้าวโพดฝักสดได้รับความเชื่อมั่นและเป็นที่ยอมรับจากตลาดและนักท่องเที่ยวในพื้นที่ด้วยคุณภาพของสินค้าและการจัดการที่ดีนอกจากนี้การจัดสรรทรัพยากรและการวางแผนการผลิตยังสามารถเพิ่มประสิทธิภาพและรับมือกับอุทกภัยในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วยเป็นต้นแบบที่ดีในการสร้างรายได้และชุมชนที่ยั่งยืนและยังสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และศึกษาเทคโนโลยีการผลิตให้กับเกษตรกรอื่น ๆ ในพื้นที่ใกล้เคียงด้วย



กลุ่มเกษตรกรมีองค์ความรู้สำหรับนำไปประยุกต์และต่อยอดพัฒนากระบวนการผลิตที่ได้จากกิจกรรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดฝักสดโดยการใช้สารชีวภัณฑ์ควบคุมแมลงศัตรูพืชและปุ๋ยชีวภาพฟัฟฟิวอาร์-วัน ร่วมกับการลดการใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน เป็นต้นแบบให้เกษตรกรภายในจังหวัดอ่างทองและพื้นที่ใกล้เคียง



เกษตรกรและคนในชุมชนมีการใช้ชีวิตร่วมกันในการควบคุมแมลงศัตรูพืชมากขึ้น และใช้ปุ๋ยชีวภาพฟัฟฟิวอาร์-วัน ร่วมกับการลดการใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน ซึ่งเป็นรูปแบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ปลอดภัยทั้งเกษตรกร ผู้ผลิต ผู้บริโภค และปลอดภัยต่อสภาพแวดล้อม



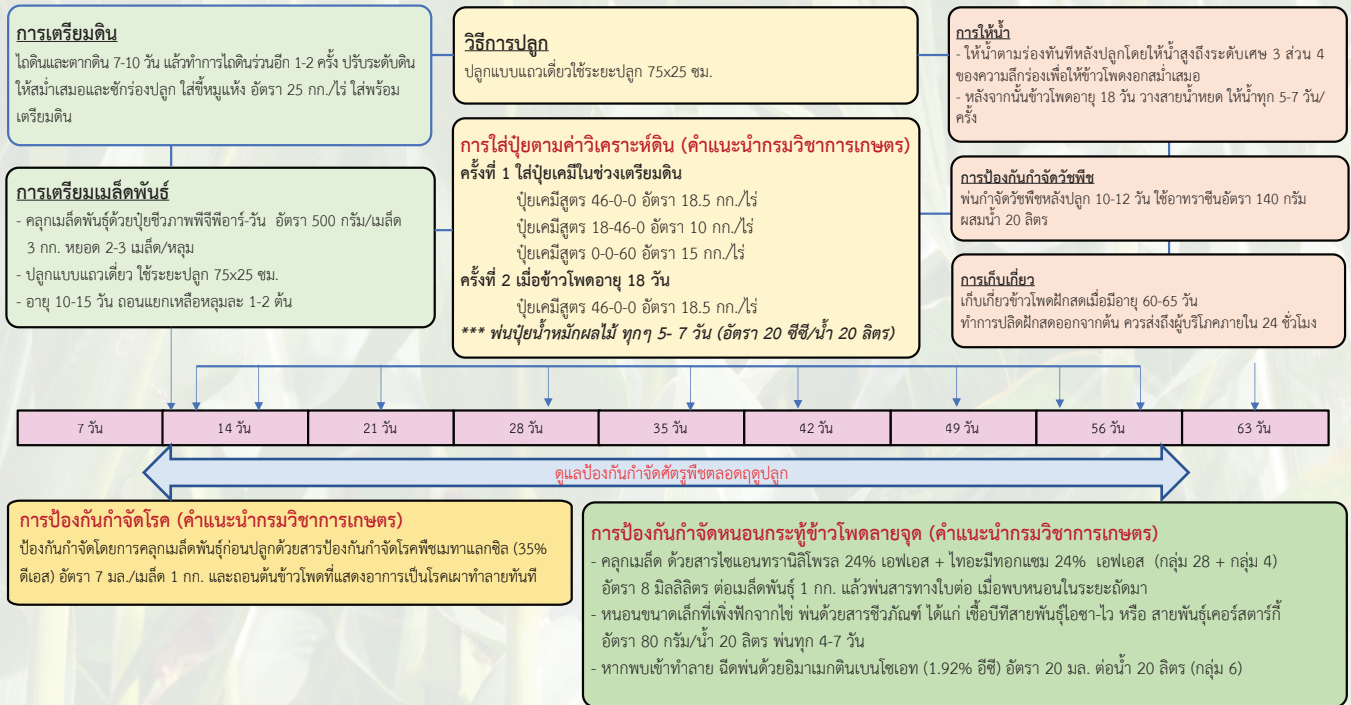
ครัวเรือนของเกษตรกรมีรายได้สูงขึ้นส่งผลให้มีเงินทุนเพียงพอในการส่งให้บุตรหลานได้เข้าเรียนในระดับอุดมศึกษาอีกทั้งมีการปลูกฝังอาชีพเกษตรกรรมให้บุตรหลานมีทัศนคติที่ดีต่ออาชีพเกษตรกรรม มีความภาคภูมิใจในการทำเกษตรและวางแผนในอาชีพส่งเสริมบุตรหลานที่มีความสนใจด้านการเกษตรให้เป็น Yong Smart Farmer



ทำให้เกิดการจ้างงานในชุมชน เช่น แรงงานเก็บข้าวโพด เกิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในชุมชนคนในชุมชนที่เคยออกไปทำงานนอกพื้นที่หรือทำงานในภาคอุตสาหกรรมกลับมาทำอาชีพด้านการเกษตร เนื่องจากเป็นอาชีพที่มีคนครอบครัวได้อยู่ร่วมกันพร้อมหน้า



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ



## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ            | ปี พ.ศ. |         |         | เฉลี่ย 3 ปี | 2566    |
|-------------------|---------|---------|---------|-------------|---------|
|                   | 2563    | 2564    | 2565    |             |         |
| ผลผลิต (กก.)      | 8,970   | 9,240   | 9,530   | 9,247       | 9,790   |
| ราคา (บาท/กก.)    | 15      | 15      | 15      | 15          | 15      |
| รายได้ (บาท)      | 134,550 | 138,600 | 142,950 | 138,700     | 146,850 |
| ต้นทุน (บาท)      | 15,800  | 22,800  | 41,175  | 26,592      | 36,033  |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 118,750 | 115,800 | 101,775 | 112,108     | 110,817 |

หมายเหตุ ข้อมูลทุกรายการคำนวณจากการปลูกข้าวโพด 5 รอบ/ปี







## อุทัยธานีโมเดล การผลิตทุเรียนอัตลักษณ์ สร้างรายได้สูง

**นายเชิดศักดิ์ กลิ่นสาท**  
อายุ 35 ปี

- ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- บ้านห้วยคต หมู่ 7 ตำบลคอกควาย อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี
- โทร 063 846 1229
- พิกัดแปลง X 555493, Y 1683092
- ปลูกทุเรียน พันธุ์ หมอนทอง
- พื้นที่ทำเกษตรทั้งหมด 9 ไร่ 2 งาน
- พื้นที่ปลูกทุเรียน 8 ไร่ 2 งาน 120 ตารางวา
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ได้รับการรับรอง GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 108,835 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2551-2558** รับจ้างกรีดยางและเช่าพื้นที่เพื่อทำสวนสับปะรด จำนวน 20 ไร่ พบปัญหาด้านการผลิตและการตลาด ผลผลิตน้อยเกษตรกรพื้นที่เดียวกันปลูกพืชชนิดเดียวกันเป็นพืชเชิงเดี่ยวเมื่อผลผลิตออกสู่ตลาดจึงออกพร้อมกันและมีปริมาณมาก ทำให้ผลผลิตล้นตลาด

**ปี 2559-ปัจจุบัน** ปลูกทุเรียน เปลี่ยนสวนยางมาเป็นสวนทุเรียน (ศพก.) พื้นที่ 8.8 ไร่ จำนวนต้นทุเรียน 220 ต้น ทุเรียนพันธุ์หมอนทอง

เหตุผลการปรับเปลี่ยนจากสวนยางมาปลูกทุเรียนเนื่องจากยางพารามีต้นทุนการผลิตสูงราคาและรายได้ไม่คงที่ขึ้นอยู่กับพ่อค้าคนกลางหากผลผลิตมีปริมาณมากพ่อค้าคนกลางจะรับซื้อในราคาต่ำทำให้เกษตรกรในพื้นที่ขาดทุน



เป็นเกษตรกรที่สามารถปรับเปลี่ยนพืชปลูกจากพืชทั่ว ๆ ไป มาปลูกพืชที่มีมูลค่าสูง ทำให้สามารถสร้างรายได้ และมีความมั่นคงทางด้านการเงิน



เป็นเกษตรกรที่มีความมุ่งมั่นและทุ่มเทในการทำงาน ขยัน อดทน และใฝ่เรียนรู้ จนทำให้ประสบความสำเร็จ



เป็นเกษตรกรที่มีความห่วงใยในสุขภาพของตนเองและผู้อื่น จะพยายามสำรวจแปลงก่อนการป้องกันกำจัดศัตรูพืช และใช้สารเคมีเพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืชตามความจำเป็น และตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร จนทำให้ได้รับการรับรองมาตรฐานแหล่งผลิตพืช GAP ซึ่งผลผลิตที่ได้มีความปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค



เป็นผู้ที่ให้ความสำคัญกับสถาบันครอบครัวสร้างความรักและความอบอุ่นให้กับครอบครัว



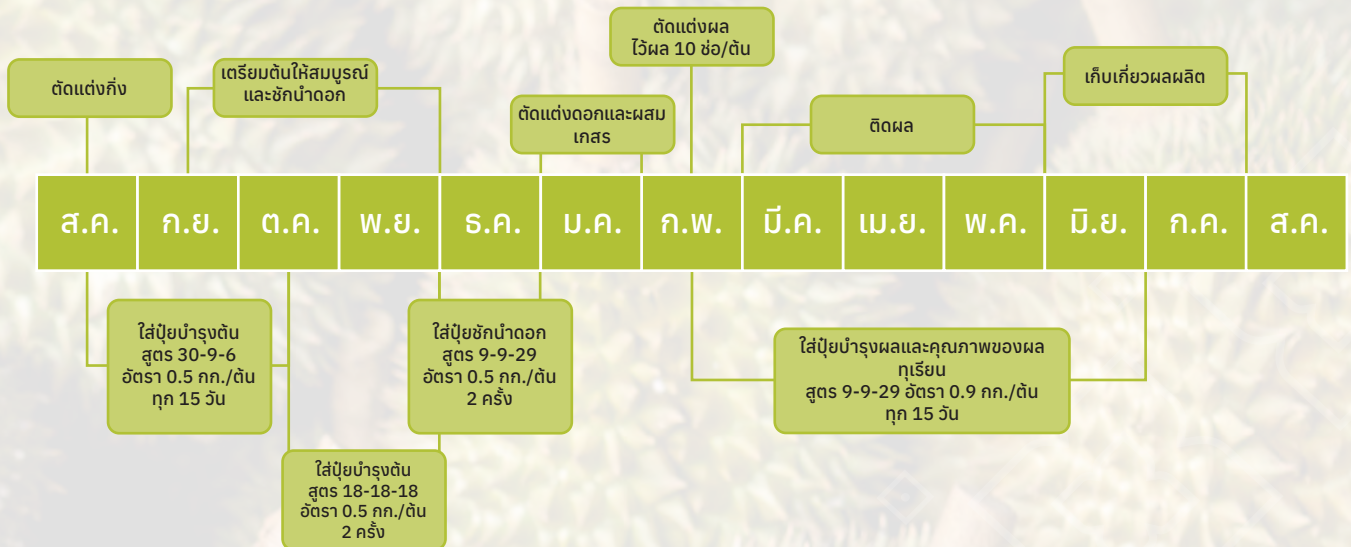
เป็นผู้ที่มีความทุ่มเทเสียสละในการช่วยเหลือสมาชิกกลุ่มด้านการถ่ายทอดองค์ความรู้เทคนิคและวิธีการจัดการสวน เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ



เป็นเกษตรกรที่ใฝ่เรียนรู้ไม่ปิดกั้นตนเองพร้อมเปิดรับองค์ความรู้จากทุกช่องทาง ทั้งความรู้จากหน่วยงานภาครัฐ เอกชน อินเตอร์เน็ต หรือช่องทางอื่น ๆ และนำมาปรับใช้ในพื้นที่ของตนเอง จนประสบความสำเร็จ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ



## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ            | 2564   | 2565    | เฉลี่ย 3 ปี | 2566    |
|-------------------|--------|---------|-------------|---------|
| ผลผลิต (กก.)      | 336    | 1,040   | 645         | 2,302   |
| รายได้ (บาท)      | 16,375 | 23,952  | 20,163      | 37,960  |
| ต้นทุน (บาท)      | 60,504 | 187,298 | 116,176     | 414,360 |
| รายได้สุทธิ (บาท) | 44,129 | 163,346 | 103,737     | 376,400 |

หมายเหตุ ราคาขายผลผลิต 180 บาทต่อกิโลกรัม







## โมเดลปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ สร้างรายได้สูง

**นางสาวกมลเนตร เพิ่มพูลโชคคณา**  
**อายุ 27 ปี**

- ระดับปริญญาตรี
- เลขที่ 147/4 หมู่ 9 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
- โทร 090 727 2071
- พิกัดแปลง X 709488, Y 1411048
- ปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ 100%
- พื้นที่ทำเกษตร 2 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9001-20-500-000024 อินทรีย์  
กข 03-9001-20-126-000018 อินทรีย์
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 605,533 บาท/ไร่/ปี

เดิมประกอบอาชีพพนักงานโรงงาน ก่อนผันตัวมาทำเกษตร โดยเริ่มจากการศึกษาตลาดช่องทางการจำหน่าย และพัฒนากระบวนการผลิตให้ได้รับการรับรอง ปัจจุบันส่งผลผลิตจำหน่ายกระจายตามห้างโมเดิร์นเทรด ได้แก่ ท็อปซูเปอร์มาร์เก็ตชลบุรี, ตลาดรัตติกาล, ชลบุรี, พัทยาเหนือ, พัทยาใต้, อมตะนคร, แหลมฉบัง และขายส่งโรงแรมในพื้นที่พัทยา



การทำการเกษตรแบบผสมผสานโดยมีกิจกรรมหลักคือ การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ ที่รายได้หลักของครอบครัว โดยเริ่มต้นจากทุนส่วนตัวมีการปรับตัวและพัฒนาการผลิตอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ การลดต้นทุนการผลิตด้วยการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้, การสร้างและขยายช่องทางการจำหน่ายผลผลิต



มีการทำการจัดทำปฏิทินการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์อย่างต่อเนื่อง ให้สามารถส่งผลผลิตจำหน่ายไปยังตลาดต่างๆ ได้อย่างต่อเนื่องเกิดความมั่นคงทางตลาด, เกษตรกรปลูกพืชแบบผสมผสาน ได้แก่ มังคุด กล้วย ถั่วฝักยาว แตงกวา เพื่อเก็บผลผลิตหมุนเวียนส่งตลาดทั่วไปและตลาดลูกค้าประจำ



เป็นวิทยากร ให้ความรู้แก่ผู้เข้าเรียนรู้แลกเปลี่ยน กับผู้มีประสบการณ์ในการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ และผู้สนใจอย่างต่อเนื่อง



- มีการเรียนรู้ พัฒนาการผลิตต้นอ่อนชนิดอื่น ๆ เพิ่มขึ้น เช่น ระบบการให้น้ำ ปุ๋ย  
- เรียนรู้พัฒนาการผลิตพืชผักอินทรีย์เพื่อนำผลผลิตไปจำหน่ายในร้านอาหารและเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ ที่เป็นธุรกิจของครอบครัว



### ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช         | การผลิตพืช     | เดือน                              |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
|-----------------|----------------|------------------------------------|------|-------|-------|-----------------------|-------|------|------|---------------------|------|------|------|
|                 |                | ม.ค.                               | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.                  | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย.                | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ผักไฮโดรโปนิคส์ | ช่วงการผลิตพืช |                                    |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกตลอดปี                         |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
| มังคุด          | ช่วงการผลิตพืช |                                    |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | บำรุงดอก/บำรุงผล                   |      |       |       | เก็บผลผลิต            |       |      |      | บำรุงต้น/ตัดแต่งต้น |      |      |      |
| กล้วย           | ช่วงการผลิตพืช |                                    |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | ปลูก/บำรุงต้น/เก็บเกี่ยวตลอดทั้งปี |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
| ทุเรียน         | ช่วงการผลิตพืช |                                    |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | บำรุงผล/เก็บผลผลิต                 |      |       |       | บำรุงต้น /ตัดแต่งกิ่ง |       |      |      | บำรุงดอก            |      |      |      |
| ผักสวนครัว      | ช่วงการผลิตพืช |                                    |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |
|                 | รายละเอียด     | ปลูกผักหมุนเวียนตลอดปี             |      |       |       |                       |       |      |      |                     |      |      |      |

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี พ.ศ. | ผลผลิต กก./ไร่ |        | ต้นทุน บาท/ไร่ |        | รายได้ บาท/ไร่ |         | รายได้สุทธิ บาท/ไร่ |         |
|---------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|---------|---------------------|---------|
|         | ไม้ผล          | พืชผัก | ไม้ผล          | พืชผัก | ไม้ผล          | พืชผัก  | ไม้ผล               | พืชผัก  |
| ปี 2564 | 2,600          | 1,200  | 50000          | 13,497 | 150,000        | 200,000 | 136,503             | 150,000 |
| ปี 2565 | 4,375          | 2,794  | 50000          | 11,163 | 270,000        | 350,000 | 258,837             | 300,000 |
| ปี 2566 | 2,000          | 5,454  | 50000          | 13,168 | 518,701        | 150,000 | 505,533             | 100,000 |







## ผลิตทุเรียนคุณภาพด้วยนวัตกรรมลดต้นทุน (ตราดโมเดล)

**นายไพฑูรย์ วานิชศรี**  
อายุ 68 ปี

- ระดับปริญญาตรี สาขานิติศาสตร์
- เลขที่ 2/1 หมู่ 8 ตำบลทุ่งนนทรี อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด
- โทร 086 006 0132
- พิกัดแปลงที่ 1 X 221537 , Y 1368351  
พิกัดแปลงที่ 2 X 221290 , Y 1367929
- ปลูกทุเรียนคุณภาพและแปรรูปทุเรียน
- พื้นที่ทำเกษตร 220 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-23-111-000068
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 174,549 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2530 ถึง 2550** สวนผลไม้ แบบผสมผสาน (มังคุด เงาะ ทุเรียน และลองกอง) รายละเอียดย เกษตรกรเกิดและเติบโตในครอบครัวชาวสวนผลไม้บ้านโป่งแรด ตำบลพลับพลา จังหวัดจันทบุรี หลังเรียนจบระดับปริญญาตรีเข้าทำงานบริษัท ซีพี ทำหน้าที่เกี่ยวกับการเงินและบัญชี หลังทำงานเก็บเงินได้ 6 ปีครึ่ง ลาออกจากงานประจำมาลงทุนทำสวนที่อำเภอเขาสมิง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2530 จำนวน 100 ไร่ ซึ่งเป็นที่ดินของครอบครัว

**ในช่วง 2550-2566 (16 ปี)** สวนผลไม้เปลี่ยนจากการปลูกผลไม้แบบผสมเป็นการปลูกทุเรียนอย่างเดียว เน้นลดต้นทุนโดยการใส่ปุ๋ยตามระยะการเจริญเติบโตของพืชเลือกใช้สารเคมีเท่าที่จำเป็นและใช้เครื่องจักรกลลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตด้วยการใช้สารเร่งดอกและการเพิ่มคุณภาพผลผลิต นอกจากนี้ยังเปิดท่องเที่ยวให้นักท่องเที่ยวเข้าชมสวนและซื้อผลไม้ภายในสวนซึ่งสร้างรายได้และชื่อเสียงให้กับจังหวัดตราดโดยปัจจุบันได้ขยายพื้นที่ปลูกทุเรียนเพิ่มเป็น 220 ไร่และเป็นที่นิยมในการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในภูมิภาคนั้นๆโดยมีจำนวนนักท่องเที่ยวประมาณ 1,000 คนต่อปีในช่วง 2564-2566



คุณไพฑูรย์วานิชศรีไม่มีหนี้สินมีการใช้จ่ายด้วยเงินสด มีทรัพย์สิน ได้แก่ ที่ดิน บ้าน รถยนต์ และโรงงานแปรรูปทุเรียน



เกษตรกรเกิดและเติบโตในครอบครัวชาวสวนผลไม้บ้านโป่งแรด ตำบลพลับพลา จังหวัดจันทบุรี หลังเรียนจบระดับปริญญาตรีเข้าทำงานบริษัท ซีพี ทำหน้าที่เกี่ยวกับการเงินและบัญชี หลังทำงานเก็บเงินได้ 6 ปีครึ่ง ลาออกจากงานประจำมาลงทุนทำสวนที่อำเภอเขาสมิง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2530 จนถึงปัจจุบัน อีกทั้งยังเป็นที่ปรึกษาด้านการผลิตทุเรียนให้แก่บริษัทซีพีอีกด้วย



มีสุขภาพแข็งแรงดีโดยมีการดูแลและรักษาสุขภาพตนเองเป็นอย่างดีเลือกทานอาหารที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพ ลดการทานอาหารจากการทอด ออกกำลังกายเป็นประจำและตรวจสุขภาพประจำปี



สถานภาพทางครอบครัวสมรสแล้ว คู่สมรสชื่อนางวรรณวิมล วานิชศรี มีบุตรชาย 2 คน



- เป็นวิทยากรเกี่ยวกับการผลิตทุเรียนให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน  
- เป็นแหล่งศึกษาดูงานด้านการผลิตทุเรียนให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจ  
- เป็นศูนย์เรียนรู้การใช้เทคโนโลยีการผลิตทุเรียนด้วยเครื่องพ่นสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช แบบแอโรสอลด้วยระบบไฮดรอลิก  
- เกษตรกรเป็นที่ยอมรับในแวดวงชาวสวนและหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน และยังเป็นทีปรึกษาของบริษัทซีพีด้านการผลิตทุเรียน



มีการศึกษาและพัฒนาองค์ความรู้สมัยใหม่ ด้านการผลิตทุเรียน ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ ตลอดเวลาอย่างไม่หยุดนิ่ง เพื่อนำมาปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดและลดต้นทุนการผลิตด้านต่าง ๆ เพื่อให้ทันต่อการแข่งขันกับประเทศเพื่อนบ้านรักษาตลาดการส่งออกและนำรายได้เข้าสู่ประเทศ



### ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน          |      |       |       |                |       |               |      |                     |      |      |      |
|---------|----------------|----------------|------|-------|-------|----------------|-------|---------------|------|---------------------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.           | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.           | มิ.ย. | ก.ค.          | ส.ค. | ก.ย.                | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียน | ช่วงการผลิตพืช |                |      |       |       |                |       |               |      |                     |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ช่วงพัฒนาของผล |      |       |       | ช่วงเก็บเกี่ยว |       | ช่วงเตรียมต้น |      | ก่อนออกดอกถึงดอกบาน |      |      |      |

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| แหล่งรายได้  | ปี 2564          |                  |                  |                       | ปี 2565          |                  |                  |                       | ปี 2566          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |
|--------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|
|              | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |
| ทุเรียนสด    | 1,733            | 10,667           | 164,635          | 153,968               | 1,668            | 16,000           | 175,140          | 159,140               | 1,619            | 19,200           | 194,280          | 175,080               | 162,729     |
| ทุเรียนทอด   | 53.33            | 40,000           | 53,333           | 13,333                | 44.44            | 33,333           | 44,444           | 11,111                | 38.1             | 38,095           | 45,714           | 7,619                 | 10,688      |
| ทุเรียนกวน   | 6.67             | 2,667            | 3,333            | 666                   | 5.56             | 2,222            | 2,778            | 556                   | 4.76             | 1,905            | 2,381            | 476                   | 566         |
| บุฟเฟต์ผลไม้ |                  | 3,333            | 4,000            | 667                   |                  | 2,778            | 3,333            | 555                   |                  | 2,381            | 2,857            | 476                   | 566         |
| รวม          |                  |                  |                  | 168,634               |                  |                  |                  | 171,362               |                  |                  |                  | 183,651               | 174,549     |







## จันทบุรีโมเดล

**นายสุเทพ นพพันธ์**

**อายุ 63 ปี**

- ระดับประถมศึกษา (ปอ.7)
- เลขที่ 36/1 หมู่ 1 ตำบลมาบไพ อำเภอลุมพิจ จังหวัดจันทบุรี
- โทร 081 865 3552
- พิกัดแปลง X 204655 Y 1394707 Zone 48
- สวนทุเรียน
- พื้นที่ทำเกษตร 250 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)
  - ได้รับการรับรองมาตรฐาน จีเอพี กับกรมวิชาการเกษตร พืชทุเรียน
  - จดสิทธิบัตรเจ้าของทุเรียนพันธุ์นวลทองจันทร์ เมื่อ พ.ศ.2551
  - จดพืช GI ทุเรียนพันธุ์นวลทองจันทร์ ปี 2565
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 124,780.65 บาท/ไร่/ปี

ปี 2536 ถึง ปี 2546 (10 ปี) ปลูกส้มเขียวหวาน พื้นที่ 100 ไร่ แต่เนื่องจากปัญหาราคาผลผลิตและปัญหาโรคใบแฉกส้ม โรคครีบนึ่ง และหนอนเจาะลำต้นระบาด จึงโค่นและปลูกทุเรียน

ปี 2536 ถึง 2551 (15 ปี) ปลูกเงาะพันธุ์โรงเรียน และส้มพุด พื้นที่ 50 ไร่ แต่ประสบปัญหาราคาผลผลิตจึงโค่นและปลูกทุเรียน

ปี 2536 ถึง 2551 (15 ปี) ปลูกยางพารา พื้นที่ 100 ไร่ โดยปลูกในพื้นที่ลุ่ม น้ำท่วมขัง แต่เนื่องจากราคาผลผลิตตกต่ำและสภาพอากาศในพื้นที่ไม่เหมาะสม มีฝนตกชุก และช่วงแล้งต้นผลัดใบ ทำให้มีช่วงการกรีดยางเพียง 70 วันต่อปี จึงโค่นปลูกทุเรียน ทั้งนี้ การโค่นยางพารานั้นยังได้รายได้จากต้นยาง และได้เงินสนับสนุนช่วยเหลือจากกองทุนสวนยางตามโครงการของรัฐบาล 16,800 บาทต่อไร่จึงนำเงินมาเป็นทุนในการปลูกทุเรียน

ปี 2536 ถึง 2551 (15 ปี) ปลูกปาล์มน้ำมัน พื้นที่ 15 ไร่ โดยปลูกในพื้นที่ลุ่ม น้ำท่วมขัง แต่เนื่องจากราคาผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนด้านปุ๋ยเคมีสูง และไม่ติดผล (ขาดคอ) จึงโค่นและปลูกทุเรียน

ปี 2538 ถึง ปัจจุบัน (28 ปี) ปลูกทุเรียน ในพื้นที่ปลูกในจังหวัดจันทบุรี จำนวน 250 ไร่



มีรายได้ต่อปี กว่า 27 ล้านบาท และไม่มียืมสิน มีทรัพย์สินได้แก่ ที่ดิน บ้านที่อยู่อาศัย รถยนต์ เป็นต้น การใช้เงินใช้เงินสดในการชำระซื้อสินค้าหรือสิ่งของ



ทำสวนทุเรียน พื้นที่ปลูก 250 ไร่ ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี และได้ซื้อที่ดินแปลงใหม่ในอำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด เพื่อปลูกทุเรียนพื้นที่ปลูก 250 ไร่ นอกจากนั้นยังขายพันธุ์ทุเรียนนวลทองจันทร์และรับจ้างออกแบบและวางระบบน้ำสวนทุเรียนแปลงใหญ่



มีสุขภาพแข็งแรง โดยได้ดูแลรักษาสุขภาพของตนเองเป็นอย่างดีได้แก่ออกกำลังกายเป็นประจำรับประทานอาหารที่มีประโยชน์ ตรวจสุขภาพประจำปี ปีละ 1 ครั้ง ทำจิตใจให้สงบโดยสวดมนต์ทุกวันและทำบุญตักบาตรในทุกวันพระ



มีสถานะสมรสภรรยาชื่อคุณนวลโดยซื้อพันธุ์ทุเรียนนวลทองจันทร์โดยยึดชื่อภรรยาของคุณสุเทพ ที่ชื่อ นวล และคำว่าทองที่ถือว่า เป็นของมีค่า กับคำว่าจันท์ คือ จังหวัดจันทบุรี มีบุตรสาว 2 คน บุตรคนโตมีอาชีพแพทย์บุตรคนเล็กเข้ามาช่วยงานในด้านการตลาด



- เป็นวิทยากรเกี่ยวกับการผลิตทุเรียนให้กับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน  
- เป็นแหล่งศึกษาทางด้านงานด้านการผลิตทุเรียนให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจ  
- เป็นศูนย์เรียนรู้การใช้เทคโนโลยีการผลิตทุเรียนด้วยเครื่องพ่นสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช แบบแอโรสอลด้วยระบบไฮโดรลิค  
- เกษตรกรเป็นที่ยอมรับในแวดวงชาวสวนและหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน และยังเป็นที่ปรึกษาของเกษตรกรด้านการผลิตทุเรียน



มีการศึกษาและพัฒนาองค์ความรู้สมัยใหม่ด้านการผลิตทุเรียน ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ ตลอดเวลาอย่างไม่หยุดนิ่งเพื่อนำมาปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดและลดต้นทุนการผลิตด้านต่าง ๆ เพื่อให้ทันต่อการแข่งขันกับประเทศเพื่อนบ้านเพื่อรักษาตลาดการส่งออกและนำรายได้เข้าสู่ประเทศ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ทุเรียน            | ม.ค.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มิ.ย. | ก.ค.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ธ.ค. |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ระยะการเจริญเติบโต | ระยะพัฒนาผล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |       | ระยะผลแก่และเก็บเกี่ยว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | การเตรียมต้น (ระยะการเจริญทางใบ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |      |      | ระยะออกดอกและติดผล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |
| การดูแลรักษา       | <b>1. การให้น้ำ</b><br>เมื่อเริ่มติดผลได้ 1 สัปดาห์ค่อย ๆ เพิ่มปริมาณการให้น้ำขึ้นเรื่อย ๆ สามารถให้น้ำในอัตราปกติหลังการติดผล 3 สัปดาห์ ต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอ<br><b>2. การใส่ปุ๋ย</b><br>2.1 บำรุงผล (หลังดอกบาน 5-6 สัปดาห์) สูตร 13-13-21 อัตรา 200กรัม/ทรงพุ่ม 1เมตร และสูตร 12-12-17+2 อัตรา 100 กรัม/ทรงพุ่ม 1เมตร<br><b>3. การตัดแต่งผล</b><br>ถ้าตรวจพบผลที่มีพัฒนาการผิดปกติมีขนาดเล็ก หนามแดงหรือมีโรคแมลงทำลายให้ตัดทิ้งเมื่อผลโต ควรทำการโยงผล จำนวน 5 ครั้ง<br><b>4. สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน</b><br>4.1 โรคราดำ<br>4.2 ราแป้ง<br>4.3 โรคใบจุด ใบไหม้ |      |       |       | <b>1.การเก็บเกี่ยวผลผลิต</b><br>เก็บเกี่ยวตามอายุผล เก็บเกี่ยวตามอายุของแต่ละพันธุ์ ห้ามตัดทุเรียนอ่อน การนับอายุผลเก็บเกี่ยวให้นับตั้งแต่วันที่ดอกบานจนถึงวันที่ทำการเก็บเกี่ยว<br><b>2. การให้น้ำ</b><br>ต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอ<br><b>3. สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน</b><br>3.1 โรคราดำ<br>3.2 โรคใบจุด ใบไหม้<br>3.3 ราสีชมพู |       | <b>1. การเตรียมต้น</b><br>หลังเก็บเกี่ยว ให้รีบตัดแต่งกิ่งที่เป็นโรคกิ่งแห้ง กิ่งแขนง ทารอบแผลด้วยสารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา<br><b>2. การให้น้ำ</b><br>ต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอโดยให้น้ำเมื่อฝนทิ้งช่วงเกิน 7 วัน<br><b>3. สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน</b><br>3.1 โรคราดำ<br>3.2 โรคใบจุด ใบไหม้<br>3.3 โรคราสีชมพู<br>3.4 โรคใบจุดสนิม หรือใบจุดสาหร่าย<br>3.5 โรคใบดิด<br>3.6 โรคใบด่าง |      |      |      | <b>1. การให้น้ำ</b><br>งดน้ำในช่วงปลายฝน เพื่อชักนำการออกดอก จากนั้นจึงค่อย ๆ เพิ่มปริมาณน้ำขึ้นเรื่อย ๆ และต้องให้น้ำอย่างเพียงพอและสม่ำเสมอตลอดช่วงพัฒนาการของผลทุเรียน<br><b>2. การใส่ปุ๋ย</b><br>ใส่ปุ๋ยทางดินโดยใส่ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์ก่อนสิ้นฤดูฝน ประมาณ 1 เดือน เพื่อส่งเสริมการออกดอก<br><b>3. สำรวจโรคและศัตรูทุเรียน</b><br>3.1 โรคราดำ<br>3.2 โรคใบจุด<br>3.3 โรคราแป้ง<br>3.4 อาการขาดน้ำ<br>4.การใช้สารควบคุมการเจริญเติบโต เพื่อกระตุ้นการออกดอก สารพาคิล บิวทาโซล 10% 10 มิลลิกรัม ต่อน้ำ 200 ลิตร |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี พ.ศ. | ผลผลิต (ตัน) | ราคาเฉลี่ยต่อกิโลกรัม (บาท) | รายได้ (บาท) | ต้นทุน (บาท) | รายได้สุทธิ (บาท) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |
|---------|--------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------|--------------------------|
| 2564    | 320          | 120                         | 38,400,000   | 11,424,000   | 27,200,000        | 106,800                  |
| 2565    | 370          | 130                         | 48,100,000   | 9,250,000    | 38,850,000        | 155,450                  |
| 2566    | 300          | 150                         | 45,000,000   | 10,260,000   | 27,540,000        | 110,160                  |







## โมเดลต้นแบบปราจีนบุรี การผลิตถั่วงอก สร้างรายได้มูลค่าสูง

**นายก้องภพ พึ่งนิรติกุล**  
อายุ 47 ปี

- ปริญญาโท
- เลขที่ 204 หมู่ 10 ตำบลบ่อทอง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
- โทร 081 694 3396
- พิกัดแปลง X 805187, Y 1542056 47P
- เพาะถั่วงอก
- พื้นที่ทำเกษตร 0.25 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กข 03-9001-25-350-000007
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 12,102,292 บาท/ไร่/ปี

เดิมเกษตรกรประกอบอาชีพเป็นครูสอนโรงเรียนเอกชนและรับสอนพิเศษในอำเภอกบินทร์บุรีแต่อยากมีรายได้เสริมอีกทางหนึ่ง จึงเริ่มศึกษาเรื่องการเพาะถั่วงอกและมองหาตลาดในชุมชนใกล้เคียงที่อยู่อาศัย โดยเริ่มเพาะถั่วงอกปี 2552 ถึง ปัจจุบัน (รวมระยะเวลา 14 ปี) เริ่มจากทดลองเพาะถั่วงอกภายในโรงเรียนใกล้ที่พักอาศัย ใน ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี โดยทดลองเพาะถั่วงอก 20 กิโลกรัมต่อวัน ส่งขายร้านอาหารตามสั่งในพื้นที่หลังจากผลิตได้ 6 เดือนมียอดการสั่งซื้อที่เพิ่มขึ้นจึงเพิ่มกำลังการผลิตขึ้นตามความต้องการของตลาดเป็น 400-600 กิโลกรัมต่อวัน ปัจจุบันได้ย้ายสถานที่ผลิตเนื่องจากที่เดิมคับแคบมาสร้างเป็นโรงเรือนสำหรับเพาะถั่วงอกเลขที่ 204 หมู่ 10 ต.บ่อทอง อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี ผลิตถั่วงอก 800 กิโลกรัมต่อวัน ส่งขายแมคโคร และมีแผนขยายการผลิตเป็น 3,000 กิโลกรัมต่อวันเพื่อส่งขายในท้องตลาด



เกษตรกรมีรายได้ประจำจากการเพาะถั่วงอกขายในแต่ละเดือนเป็นรายได้ที่แน่นอน



เกษตรกรศึกษาวิธีการเพาะถั่วงอกจากสื่อต่างๆ และทดลองเพาะด้วยตนเองมีการจดบันทึกข้อมูลและวางแผนการผลิตอย่างเป็นระบบ ทำให้ผลผลิตที่ได้มีคุณภาพโดยขอการรับรองมาตรฐานการันตีจากหลายหน่วยงาน เช่น มาตรฐาน GAP มาตรฐาน GMP มาตรฐาน ออ. และมาตรฐานน้ำดื่ม (น้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต) โดยมีผลผลิตส่งร้านค้าได้อย่างต่อเนื่องสร้างรายได้ประจำที่แน่นอน



ปัจจุบันเกษตรกรมีสุขภาพร่างกายแข็งแรงสมบูรณ์ดี



คุณก้องภพ พึ่งนิรติกุล มีสถานะสมรส ไม่มีบุตร แต่ได้ส่งเสียเลี้ยงดูหลานชายฝาแฝดจนจบการศึกษาในระดับปริญญาตรีแล้วปัจจุบันช่วยดูแลในเรื่องกระบวนการผลิตถั่วงอก



ช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำมีรายได้เนื่องจากการจ้างแรงงานประจำทำงานทุกวันและต่อเนื่อง



เกษตรกรมีการศึกษาค้นคว้าทดลองด้วยตนเองและสื่อต่างๆ มีการบันทึกจดข้อมูล เช่น เรื่องของการให้น้ำแบบตั้งเวลา การใส่ปุ๋ยเกร็ดผสมน้ำที่ใช้รดต้นถั่วงอก จำนวนครั้งที่เหมาะสมต่อวัน ตลอดจนพยายามศึกษาค้นคว้าข้อมูลใหม่ๆ อยู่เสมอ



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|-------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                  | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ถั่วงอก | ช่วงการผลิตพืช |                                                       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวผลผลิตทุกวันตลอดทั้งปี อายุเก็บเกี่ยว 4 วัน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี          | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |
|-------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|
| 2564        | 1,137,760        | 4,779,200        | 15,926,400       | 11,147,200               |
| 2565        | 1,411,200        | 7,902,720        | 19,756,800       | 11,854,080               |
| 2566        | 1,584,000        | 8,870,400        | 22,176,000       | 13,305,600               |
| เฉลี่ย 3 ปี |                  |                  |                  | 12,102,292               |





## การผลิตและการแปรรูปผัก ซูเปอร์ฟู้ด ทำน้อยได้มาก สร้างรายได้สูง

**นางสาวกทรพรรณ พ.ผลพิบูลย์**  
อายุ 52 ปี



**รางวัล  
ชนะเลิศ  
ระดับเขต**

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 19/9 หมู่ 4 ตำบลบางสมัคร อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
- โทร 088 566 6263
- พิกัดแปลง 47 P X=710079 Y=1498387
- การปลูกผักเคลและผักซูเปอร์ฟู้ดแบบผสมผสานบนโต๊ะปลูกในโรงเรือน
- พื้นที่ทำเกษตร 1 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9001-24-301-00015  
กข 03-9001-24-301-00001
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 7,399,451 บาท/ไร่/ปี

เดิมเกษตรกรประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว แต่ได้ตัดสินใจย้ายกลับบ้านเกิดที่อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อมารักษาอาการป่วยโรคเมะเร็ง ด้วยวิธีอาหารบำบัด ซึ่งจากการศึกษาข้อมูลวิจัยพบว่า เคล (Kale) เป็นราชินีแห่งผักที่อุดมไปด้วยสารอาหารช่วยฟื้นฟูร่างกายสร้างภูมิคุ้มกันและเสริมสร้างความแข็งแรงให้ร่างกายสู้กับโรคร้ายได้ ตามแนวคิด “หมอที่ดีที่สุดคือตัวเรา โรงพยาบาลที่ดีที่สุดคือห้องครัว ยาที่ดีที่สุดคืออาหารที่มีคุณค่า” ดังนั้นจึงศึกษาและลงมือปลูกเคลในระบบโรงเรือนนำมาบริโภคเป็นอาหารรักษาอาการป่วยของตนเองจนหายจากโรคร้าย ในปี 2560 จึงเริ่มประกอบอาชีพการเกษตรปลูกผักเคลและพืชผักหลากหลายชนิดที่มีคุณค่าทางโภชนาการสูงให้กับกลุ่มผู้รักสุขภาพและผู้ป่วยและได้ถ่ายทอดเผยแพร่ความรู้การปลูกพืชผักอินทรีย์บนโต๊ะปลูกในระบบโรงเรือน ที่มีการจัดการธาตุอาหารพืชโดยใช้ไบโอมจอร์สหมักดินปลูก และเพิ่มธาตุอาหารด้วยการใส่แอมโดนทุก 7 วัน ควบคุมและป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยการสำรวจติดตามเฝ้าระวังทุกวันและใช้แรงงานคนกำจัดศัตรูพืชก่อนการแพร่ระบาด



เกษตรกรมีรายได้ปี 2564-2566 จากการจำหน่ายผลผลิตและสินค้าแปรรูปผักเคลและผักซูเปอร์ฟู้ดเฉลี่ย 3 ปีเป็นเงิน 7,399,451 บาท และมีเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจอย่างมั่นคง



เกษตรกรผลิตผักเคลและผักซูเปอร์ฟู้ดในพื้นที่ของตนเอง 1 ไร่ ตั้งแต่ปี 2560 โดยการศึกษาและพัฒนาด้านการผลิตและการตลาด และให้คำปรึกษาด้านสุขภาพแก่ลูกค้าและผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง และเชื่อมโยงการผลิต การแปรรูปและการตลาดเพื่อส่งต่อองค์ความรู้และรายได้ให้กับผู้ประกอบการอื่น ๆ



เกษตรกรปรับสมดุลร่างกายและสร้างสุขภาพให้แข็งแรงโดยการบริโภคอาหารที่ปลอดภัย มีคุณภาพจากผักที่ปลูกเองและมีความสุขจากการส่งต่อความรู้ ประสบการณ์การผลิต การดูแลลูกค้าและผู้ป่วยในรูปแบบของการให้คำปรึกษาการบำบัดโรคด้วยโภชนาการอาหาร



เกษตรกรมีสถานภาพโสดทั้งนี้พี่น้องและสมาชิกในครอบครัวมีส่วนร่วมส่งเสริมสนับสนุนและเป็นแรงผลักดันในการทำฟาร์มและกิจกรรมต่างๆ เป็นอย่างดีและแบ่งปันความรักให้กับพนักงานเสมือนเป็นญาติและบุคคลในครอบครัว



เป็นวิทยากรที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผักเคลและพืชผักอินทรีย์ในระบบโรงเรือน และการดูแลสุขภาพด้วยโภชนาการอาหารเป็นเวลา 7 ปี โดยใช้ฟาร์มเป็นศูนย์เรียนรู้และสถานที่แลกเปลี่ยนความรู้ด้านสุขภาพให้กับผู้ป่วยและผู้สนใจ



พัฒนาการเรียนรู้และศึกษางานวิจัยด้านการเกษตรสมัยใหม่เพื่อปรับระบบการผลิตตามสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ และเพิ่มความรู้ด้านการแพทย์และสุขภาพจากเอกสารวิชาการต่างๆ เพื่อสร้างความเข้าใจและสื่อสารให้ลูกค้าและผู้ป่วยเกี่ยวกับคุณค่าของการผลิตพืชที่มีคุณภาพและมีคุณค่าทางโภชนาการสูง และการดูแลสุขภาพผ่านการบริโภคอาหารที่มีประโยชน์ ในเวลาเดียวกัน



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                                        | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                                |                | ม.ค.                                                                                                                                                                                                           | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| เคลโดโนเสาร์,<br>เคลโบหยก,<br>สวิสชาร์ด                        | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 12 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 240 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มันฝรั่งสเตส,<br>ดอลลาตกรีน,<br>ไบเซเลอรี่,<br>เบญจรงค์ 5 สี   | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 20 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 170 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักโขมแดง,<br>ปีทกรีน                                          | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 20 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 150 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะเขือเทศเชอร์รี่                                              | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 20 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 200 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| แตงดิไลออน                                                     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 12 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 170 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| วอเตอร์เครส                                                    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 20 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 180 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| เบบี๋คะน่า,<br>ซี๊ดหอม,<br>ใบโคราบี่, ปูเล่                    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 15 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 150 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ร็อกเก็ต,<br>ปวยเล้งม่วง,<br>เฟนเนล,<br>กระเจียบ,<br>เพอร์สเลน | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 12 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 150 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| เบบี๋คอส,<br>ปวยเล้ง                                           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 15 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 120 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ไมโรเฮยะ                                                       | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                | รายละเอียด     | เริ่มนำต้นกล้าลงแปลงปลูกจะใช้เวลาดูแลอีก 15 วันจึงเริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตชุดแรกและเก็บเกี่ยวผลผลิตสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนอายุต้นครบ 170 วัน จึงทำการนำต้นเดิมออกและลงปลูกต้นกล้าใหม่ เป็นการปลูกหมุนเวียนตลอดทั้งปี |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี          | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |
|-------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|
| 2564        | 3,600            | 1,687,747        | 6,480,000        | 4,792,255                |
| 2565        | 4,800            | 1,798,504        | 9,216,000        | 7,417,495                |
| 2566        | 6,000            | 2,011,504        | 12,000,000       | 9,988,495                |
| เฉลี่ย 3 ปี |                  |                  |                  | 7,399,451                |







## การผลิตต้นอ่อนสร้างรายได้สูง

**นายรัชชานนท์ ปกรณ์วณิชสิริ**  
อายุ 33 ปี

- ระดับปริญญาตรี สาขานิติศาสตร์
- เลขที่ 135/74 หมู่ 6 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
- โทร 092 785 4161
- พักดแปลง 12.9661849, 101.2002796
- ต้นอ่อนพืช 100% ได้แก่ ต้นอ่อนทานตะวัน, ต้นอ่อนโต้วเหมียว, ต้นอ่อนผักบุ้ง
- พื้นที่ทำเกษตร 0.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) ได้รับการรับรอง GAP
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 8,847,600 บาท/ไร่/ปี

เดิมประกอบอาชีพพนักงานโรงงาน ก่อนผันตัวมาทำเกษตร เริ่มต้นทำแปลงเพาะต้นอ่อนพืช เมื่อปี 2560 โดยเริ่มจากการศึกษาตลาดช่องทางการจำหน่ายและพัฒนากระบวนการผลิตให้ได้รับการรับรองปัจจุบันส่งผลผลิตจำหน่ายกระจายตามห้างโมเดิร์นเทรด ได้แก่ ท็อปซูเปอร์มาร์เก็ตระยอง, แม็คโครสาขาระยอง, ชลบุรี, พักยาเหนือ, พักยาใต้, บ่อวิน, อมตะนคร และแหลมฉบัง และขายส่งโรงแรมในพื้นที่พักยา



การทำการเกษตรผลิตต้นอ่อนพืชสร้างรายได้หลักของครอบครัว โดยเริ่มต้นจากทุนส่วนตัว มีการปรับตัวและพัฒนาการผลิตอย่างต่อเนื่องได้แก่การลดต้นทุนการผลิตด้วยการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้, การสร้างและขยายช่องทางการจำหน่ายผลผลิต



มีการทำการผลิตให้สามารถส่งผลผลิตจำหน่ายไปยังตลาดต่าง ๆ ได้อย่างต่อเนื่องเกิดความมั่นคงทางตลาด, มีการเพิ่มพื้นที่การผลิต และชนิดพืชเพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด



เป็นวิทยากร ให้ความรู้อบรมการผลิตต้นอ่อนพืชแก่นักเรียน เกษตรกร และผู้สนใจอย่างต่อเนื่อง



- มีการเรียนรู้ พัฒนาการผลิตต้นอ่อนชนิดอื่น ๆ เพิ่มขึ้น เช่น ต้นอ่อนโควะ ต้นอ่อนถั่วอัลฟาฟา  
- เรียนรู้พัฒนาการผลิตพืชผักอินทรีย์เพื่อนำผลผลิตไปจำหน่ายในร้านอาหารและเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพที่เป็นธุรกิจ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช           | การผลิตพืช     | วัน                               |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|-------------------|----------------|-----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
|                   |                | 1                                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| ต้นอ่อนทานตะวัน   | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | แช่น้ำผสมไตรโคเดอร์มา และบ่มเมล็ด |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช |                                   | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |   |   |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | เพาะต้นอ่อน                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช |                                   |   |   |   |   |   | ✓ |   |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยว                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| ต้นอ่อนโด้วเหมียว | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | แช่ และบ่มเมล็ด                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช |                                   | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓  | ✓  |    |
|                   | รายละเอียด     | เพาะต้นอ่อน                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช |                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | ✓  |
|                   | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวรอบที่ 1                |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |   |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | รดน้ำทุก 2 วัน                    |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช |                                   |   |   |   |   |   |   | ✓ |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยวรอบที่ 2                |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| ต้นอ่อนผักบุ้ง    | ช่วงการผลิตพืช | ✓                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | แช่ และบ่มเมล็ด                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช |                                   | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |   |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | เพาะต้นอ่อน                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|                   | ช่วงการผลิตพืช |                                   |   |   |   |   |   |   | ✓ |   |    |    |    |
|                   | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยว                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| แหล่งรายได้   | ปี 2564          |                  |                  |                       | ปี 2565          |                  |                  |                       | ปี 2566          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |
|---------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|
|               | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |
| 1. ทานตะวัน   | 51,100           | 2,044,000        | 5,110,000        | 3,066,000             | 51,100           | 2,190,000        | 5,110,000        | 2,920,000             | 51,100           | 2,336,000        | 5,110,000        | 2,774,000             | 2,920,000   |
| 2. โด้วเหมียว | 36,500           | 1,533,000        | 7,300,000        | 5,767,000             | 36,500           | 1,533,000        | 7,300,000        | 5,767,000             | 36,500           | 1,533,000        | 7,300,000        | 5,767,000             | 5,767,000   |
| 3. ผักบุ้ง    | 7,300            | 788,400          | 949,000          | 160,600               | 7,300            | 788,400          | 949,000          | 138,700               | 7,300            | 788,400          | 949,000          | 73,000                | 160,600     |
|               |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                       | 8,847,600   |







## การผลิตเมล่อนและมะเขือเทศในโรงเรือน (สระแก้วโมเดล)

**นายวัชร คุ้มเมือง**  
อายุ 52 ปี

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 134 หมู่ 11 ตำบลพาคห้วย อำเภอรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว
- โทร 082 525 5464
- พิกัดแปลง 48P X : 227281 Y : 1510604
- ผลิตเมล่อนและมะเขือเทศในโรงเรือน
- พื้นที่ทำเกษตร 2 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
GAP เมล่อน รหัสรับรอง กษ 03-9001-27-342-000091  
GAP มะเขือเทศ รหัสรับรอง กษ 03-9001-27-393-000001
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 3,166,614 บาท/ไร่/ปี

เดิมครอบครัวนายวัชร คุ้มเมือง พื้นเพเป็นชาวอำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร ทางบ้านประกอบอาชีพประมงเป็นหลัก ได้เข้ามาศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาจนถึงปริญญาตรีในกรุงเทพมหานคร เมื่อจบการศึกษาด้านการตลาด ได้ประกอบอาชีพเป็นเซลล์ขายเครื่องใช้ไฟฟ้าเดินทางไปทั่วประเทศ

จุดเปลี่ยนการตัดสินใจ ในช่วงปี 2559 ซึ่งต้องทำงานภายใต้ความกดดัน และต้องทำยอดขายทุกเดือน เป็นวงจรอยู่แบบนี้ จึงเกิดความเบื่อหน่ายและเห็นว่าการทำงานลักษณะนี้มีแต่ทางบริษัทที่เจริญเติบโตส่วนตนเองไม่มีเวลาได้ดูแลครอบครัวอย่างเต็มที่เนื่องจากต้องเดินทางไปพบลูกค้าอยู่ตลอด ประกอบกับพี่ชายมีภรรยาเป็นคนอำเภอรัญประเทศจังหวัดสระแก้วและมีพื้นที่ทำการเกษตรช่วงนั้นกำลังเริ่มให้มีความสุขในอาชีพด้านการเกษตรพอดีเพราะมองว่าอาหารการกินจำเป็นสำหรับมนุษย์ทุกคนต้องกินเพื่อปากท้องจึงมองหาพืชที่เป็นที่สนใจของตลาดราคาดี จึงมองมาที่เมล่อนเพราะเป็นพืชที่มีราคาดี และเป็นพืชที่สนใจของลูกค้า โดยลองเริ่มปลูกเมล่อนที่บ้านก่อน แต่ประสบปัญหาแมลงและโรคผลผลิตไม่มีคุณภาพจึงได้ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองและสอบถามจากผู้ที่ทำสำเร็จแล้วจนเกิดเป็นการผลิตเมล่อนในโรงเรือนซึ่งได้รับการตอบรับจากลูกค้าเป็นอย่างดีเรื่อยมา จนปี 2565 เริ่มมีแนวคิดในการปลูกพืชอื่นระหว่างพักแปลงปลูกเมล่อน และได้ลองเริ่มปลูกมะเขือเทศผลปรากฏว่าได้เสียงตอบรับจากลูกค้าดีมากเช่นกัน ปัจจุบันทั้งเมล่อนและมะเขือเทศ จึงเป็นพืชหลักของสวนทั้งคู่



มีรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งเป็นเงินหมุนเวียนที่เพียงพอสำหรับการลงทุนและต่อยอดกิจการ



มีการวางแผนการผลิต เพื่อให้ได้ผลผลิตเพิ่มขึ้นและคิดต่อยอดผลิตภัณฑ์แปรรูปเพื่อเพิ่มรายได้



รักษาสุขภาพโดยรับประทานอาหารให้ครบ 5 หมู่ ลดอาหารที่มีไขมันและน้ำตาลสูงและออกกำลังกายเป็นประจำ



สมาชิกในครอบครัวมีส่วนร่วมในกิจการ โดยเฉพาะด้านการตลาดและการแปรรูป



- เป็นแหล่งศึกษาดูงานการปลูกเมล่อนในโรงเรือนแก่เกษตรกรและผู้สนใจ  
- เป็นวิทยากรเรื่องการปลูกเมล่อนในโรงเรือนเป็นที่ยอมรับของเกษตรกรผู้ปลูกเมล่อนในจังหวัดสระแก้ว



มีการศึกษาหาความรู้อยู่เสมอ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการปลูกพืชในโรงเรือน และการดูแลพืชด้วยระบบน้ำหยด ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ทดแทนพลังงานไฟฟ้าในการสูบน้ำใช้กับระบบน้ำหยดในโรงเรือน และการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน ใช้สารเคมีร่วมกับชีวภัณฑ์ (มวนพิฆาต, บิวเวอร์เรีย, ไตรโคเดอร์มา, บาซิลลัส ซับทีลิส) และการเกษตรกรรม



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช   | การผลิตพืช     | เดือน                                                    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|           |                | ม.ค.                                                     | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| เมล่อน    | ช่วงการผลิตพืช |                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|           | รายละเอียด     | อายุเก็บเกี่ยว เมล่อน 70-90 วัน 1 ปี ปลูกรุ่น 3 รุ่น     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะเขือเทศ | ช่วงการผลิตพืช |                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|           | รายละเอียด     | อายุเก็บเกี่ยว มะเขือเทศ 70-160 วัน 1 ปี ปลูกรุ่น 2 รุ่น |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| แหล่งรายได้ | ปี 2564          |                  |                  |                       | ปี 2565          |                  |                  |                       | ปี 2566          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |
|-------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|
|             | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |
| เมล่อน      | 11,934           | 718,181          | 1,432,080        | 713,899               | 11,367           | 674,654          | 1,364,040        | 689,386               | 8,242            | 500,549          | 989,040          | 488,491               | 630,592     |
| มะเขือเทศ   |                  |                  |                  |                       | 8,889            | 43,526           | 1,777,800        | 1,734,274             | 17,777           | 217,630          | 3,555,400        | 3,337,770             | 2,536,022   |





## กระบี่โมเดล ปลูกผักอินทรีย์ยกแคร่ ในโรงเรือน

**นายพิชิต ชุมณี**  
อายุ 55 ปี



- การศึกษาระดับ ปวส.
- หมู่ 9 ตำบลปาลาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่
- โทร 081 958 9566
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 503066  
Y 888322
- ผักอินทรีย์ยกแคร่ และเลียงปลา
- พื้นที่ทำเกษตร 1.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ. 03-9000-81-990-0055796
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 222,899 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2540** หลังจากบริษัทเจอสภาจะฟองสบู่แตกและปิดกิจการกลับมาบ้านเกิดที่จังหวัดกระบี่เริ่มทำเกษตรโดยยึดหลักการทำเกษตรตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ แรกเริ่มเลี้ยงหมูและไก่ไข่ แต่พบปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวนและการใช้สารเคมีในการเลี้ยงที่ส่งผลเสียต่อสุขภาพได้

**ปี 2545** จึงมีการปรับเปลี่ยนแนวทางการทำเกษตรนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเริ่มสนใจการทำเกษตรอินทรีย์ เริ่มศึกษาการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จำหน่ายและรวมกลุ่มกันภายในชุมชนแต่เนื่องจากสมาชิกใช้วัตถุดิบในการผลิตแตกต่างกัน ทำให้กำหนดคุณภาพยาก จึงยุติการผลิตปุ๋ยอินทรีย์

**ปี 2551** ผลิตผักไฮโดรโปนิกส์ แต่ตระหนักถึงการผลิตผักยังคงใช้สารเคมี ส่งผลเสียต่อสุขภาพ

**ปี 2553** จึงได้ดัดแปลงโรงเรือนปลูกผักไฮโดรโปนิกส์เดิมเป็นโรงเรือนปลูกผักอินทรีย์ยกแคร่และเลียงปลาในพื้นที่ 1 ไร่ มีกระบวนการผลิตผักที่วางแผนอย่างเป็นระบบ โดยมีโรงเรือนปลูกผักทั้งหมด 10 หลัง ขนาด 2.3x12 เมตร แบ่ง 6 หลัง ทำยกแคร่สำหรับปลูกผัก



เกษตรกรมีการกู้ยืมจากธนาคารในช่วงแรกของการทำการเกษตรแต่เมื่อมีตลาดรับซื้อทำให้มีสภาพคล่องทางการเงิน ประกอบกับเกษตรกรยึดหลักวิถีชีวิตแบบพอเพียงมีปัญหาด้านการเงินน้อย



มีการวางแผนการปลูกผักยกแคร่ในทุกสัปดาห์ ทำให้มีผักจำหน่ายทุกสัปดาห์



มีสุขภาพดีเนื่องจากไม่มีการใช้สารเคมีในการผลิตผัก



มีสมาชิกครอบครัวจำนวน 3 คน



เกษตรกรมีตำแหน่งเป็นอาสาสมัครและหมอดินของชุมชน



เกษตรกรมีความรู้ ความสามารถในการประกอบโรงเรือน และรับจ้างทำโรงเรือนสำหรับปลูกผัก ประกอบกับยึดหลักการทำการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงจึงได้ตำแหน่งปราชญ์ด้านเกษตรระดับเขต



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช               | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                       |                | ม.ค.                                                                                                                                                              | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| เรดโอ๊ค<br>กรีนโอ๊ค   | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                       | รายละเอียด     | เพาะเมล็ดลงถาดเพาะ จนเป็นต้นกล้า 7-10 วัน จากนั้นจึงย้ายลงปลูกในโรงเรือนอายุครบ 40 – 45 วัน ก็สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยเพาะเมล็ดทุกสัปดาห์ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| บัตเตอร์เฮด           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                       | รายละเอียด     | เพาะเมล็ดลงถาดเพาะ จนเป็นต้นกล้า 7-10 วัน จากนั้นจึงย้ายลงปลูกในโรงเรือนอายุครบ 40 – 45 วัน ก็สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยเพาะเมล็ดทุกสัปดาห์ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ฟิลเลย์โอช<br>เบิร์ก  | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                       | รายละเอียด     | เพาะเมล็ดลงถาดเพาะ จนเป็นต้นกล้า 7-10 วัน จากนั้นจึงย้ายลงปลูกในโรงเรือนอายุครบ 40 – 60 วัน ก็สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยเพาะเมล็ดทุกสัปดาห์ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักกาดขาว<br>ใหญ่     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                       | รายละเอียด     | เพาะเมล็ดลงถาดเพาะ จนเป็นต้นกล้า 7-10 วัน จากนั้นจึงย้ายลงปลูกในโรงเรือนอายุครบ 50 – 55 วัน ก็สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยเพาะเมล็ดทุกสัปดาห์ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักกวางตุ้ง           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                       | รายละเอียด     | เพาะเมล็ดลงถาดเพาะ จนเป็นต้นกล้า 7-10 วัน จากนั้นจึงย้ายลงปลูกในโรงเรือนอายุครบ 35 – 45 วัน ก็สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยเพาะเมล็ดทุกสัปดาห์ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักกาดตั้ง<br>ฮ่องเต้ | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                       | รายละเอียด     | เพาะเมล็ดลงถาดเพาะ จนเป็นต้นกล้า 7-10 วัน จากนั้นจึงย้ายลงปลูกในโรงเรือนอายุครบ 35 วัน ก็สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยเพาะเมล็ดทุกสัปดาห์      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| บ็อกฉอย               | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                       | รายละเอียด     | เพาะเมล็ดลงถาดเพาะ จนเป็นต้นกล้า 7-10 วัน จากนั้นจึงย้ายลงปลูกในโรงเรือนอายุครบ 35 – 45 วัน ก็สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยเพาะเมล็ดทุกสัปดาห์ |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ                   | ต้นทุนและผลตอบแทน |         |         |
|--------------------------|-------------------|---------|---------|
|                          | 2564              | 2565    | 2566    |
| 1. ผักสลัด               |                   |         |         |
| ผลผลิต                   | 2,347             | 2,347   | 2,347   |
| รายได้ (บาท/ไร่)         | 183,900           | 183,900 | 183,900 |
| ต้นทุน (บาท/ไร่)         | 13,301            | 13,301  | 13,301  |
| 2. ปลา                   |                   |         |         |
| ผลผลิต                   | 2,000             | 1,000   | 1,080   |
| รายได้ (บาท/ไร่)         | 120,000           | 47,500  | 106,800 |
| ต้นทุน (บาท/ไร่)         | 42,100            | 38,100  | 37,200  |
| รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) | 248,499           | 179,999 | 240,199 |







## การผลิตทุเรียนคุณภาพ จังหวัดชุมพร

**นายเกษม บุญฤทธิ์**  
อายุ 67 ปี

- การศึกษาระดับ มัธยมศึกษา
- เลขที่ 144 หมู่ 4 ตำบลสลุย อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร
- โทร 089 972 4575
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 528682.561  
Y 1195118.609
- ปลูกทุเรียนเป็นพืชเชิงเดี่ยว 100%
- พื้นที่ทำเกษตร 26 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-86-111-012163
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 132,822 บาท/ไร่/ปี

นายเกษม บุญฤทธิ์ อายุ 67 ปี มีพื้นที่การเกษตร 26 ไร่ ประสบการณ์การเกษตร 46 ปี โดยผลิตทุเรียน และได้ปรับวิธีการผลิตตามมาตรฐาน GAP ลดความเสี่ยงและปลอดภัย มีการจัดการที่ดิน น้ำ และสารเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการใช้เทคโนโลยีชีวภาพเข้ากับการจัดการเกษตร เป็นสมาชิกสถานีพัฒนาที่ดินและเครือข่ายอำเภอท่าแซะเพื่อการแลกเปลี่ยนเทคโนโลยีและความรู้ในชุมชนและแปลงข้างเคียง



เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นเนื่องจากผลผลิตที่ได้มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน ต้นทุนการผลิตลดลงเนื่องจากการปรับใช้เทคโนโลยีจากหลายส่วนมาดำเนินการปรับใช้ในพื้นที่ การเกษตรของตนเอง



จากแนวคิดในการทำเกษตร “พออยู่ พอกิน อิงหลักวิชาการ” จึงยึดหลักการผลิตพืชตามการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (Good Agricultural Practice) เพื่อลดความเสี่ยงของอันตรายในกระบวนการผลิตที่ปลอดภัยปลอดภัยพืชและคุณภาพ ถูกใจลูกค้า ซึ่งได้ปฏิบัติตามการจัดการพื้นที่ตามข้อกำหนดทั้ง 8 ข้อ



เกษตรกรเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ จึงมีการจัดการแบบผสมผสาน ซึ่งใช้ทั้งเคมี และชีวภาพ ให้เหมาะสมกับสถานการณ์และความจำเป็น ปฏิบัติงานได้อย่างถูกสุขลักษณะจึงไม่มีผลกระทบกับด้านสุขภาพ



ทางด้านครอบครัวมีสัมพันธภาพที่ดีและสามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการส่งต่ออาชีพและแนวคิดให้กับคนในครอบครัวซึ่งจะเป็นผู้ดูแลงานทางด้านการเกษตรรุ่นต่อไป



นอกจากจะเป็นประธานศพค.เครือข่ายแล้วยังเป็นสมาชิกในกลุ่มต่างๆ ทั้งกลุ่มในรูปแบบของหน่วยงานรัฐ และในระบบของการปกครองส่วนท้องถิ่นเช่นกรรมการหมู่บ้าน กรรมการโรงเรียน กรรมการวัด จึงทำให้เป็นผู้ที่มีการช่วยเหลือสังคมอยู่เป็นประจำ



เกษตรกรมีการศึกษาทบทวนอยู่เสมอโดยการเข้าร่วมกิจกรรมเข้ารับการอบรมสารวัตรเกษตรอาสาเมื่อปี 2565 เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และยังเป็นผู้ที่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรข้างเคียงได้



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                               | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                            |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                       |                | ม.ค.                                                                                                                                                             | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียนนอกฤดูการผลิตหรือบังคับโดยใช้สารพาโคลบิวทราโซล | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | รายละเอียด     | <div>เตรียมความพร้อมต้น (ธ.ค.-ก.พ.)</div> <div>สะสมอาหารเพื่อสร้างตาดอก</div> <div>ระยะออกดอก/ดอกบาน</div> <div>ระยะผลอ่อน/ผลแก่</div> <div>ระยะเก็บเกี่ยว</div> |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

| ชนิดพืช          | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                  |                | ม.ค.                                                                                                                                                 | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียนตามฤดูกาล | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                  | รายละเอียด     | <div>สะสมอาหารเพื่อสร้างตาดอก</div> <div>ระยะออกดอก/ดอกบาน</div> <div>ระยะผลอ่อน/ผลแก่</div> <div>ระยะเก็บเกี่ยว</div> <div>เตรียมความพร้อมต้น</div> |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ                              | ต้นทุนและผลตอบแทน |         |         |
|-------------------------------------|-------------------|---------|---------|
|                                     | 2564              | 2565    | 2566    |
| ผลผลิต (กิโลกรัม/ไร่/ปี)            | 1,500             | 1,750   | 2,000   |
| ราคาผลผลิต (บาท/กิโลกรัม)           | 100               | 110     | 105     |
| รายได้ (บาท/ไร่/ปี)                 | 150,000           | 192,500 | 210,000 |
| ต้นทุนการผลิต (บาท/ไร่/ปี)          | 40,500            | 51,480  | 62,055  |
| ค่าปุ๋ย/สารเคมี                     | 24,300            | 33,462  | 37,233  |
| ค่าแรงงาน                           | 16,200            | 18,018  | 24,822  |
| รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี)            | 109,500           | 141,020 | 147,945 |
| รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี (บาท/ไร่/ปี) | 132,822           |         |         |





## การผลิตทุเรียนนอกฤดูและ เสริมรายได้ด้วยกล้วยหอมทอง

**คุณเอกรินทร์ ลากมี**  
อายุ 49 ปี



**รางวัล  
ชนะเลิศ  
ระดับเขต**

- การศึกษา มัธยมศึกษาตอนปลาย
- เลขที่ 352 หมู่ 4 ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- โทร 086 944 6947
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 577821  
Y 1005993
- ทุเรียนนอกฤดู 80 % กล้วยหอมทอง 10%  
ต้นกล้วยกล้วยหอม 10%
- พื้นที่ทำเกษตร 17 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
GAP กล้วยหอม (กษ 03-9001-84-102-000114)  
GAP ทุเรียน (กษ 03-9001-84-111-003773)
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 468,060 บาท/ไร่/ปี

เริ่มต้นทำการเกษตร ตั้งแต่ปี 2546 โดยดูแลสวนยางต่อจากบรรพบุรุษ จากนั้นระหว่างปี 2554-2555 ทุเรียนมีราคาแพง เห็นช่องทางการเพิ่มรายได้ จึงแบ่งพื้นที่ จำนวน 7 ไร่ ทดลองปลูกทุเรียน กระทั่งปี 2557 ทดลองทำทุเรียนนอกฤดู แต่ไม่ประสบความสำเร็จ เกิดความเสียหาย ต้นทุเรียนโทรม อ่อนแอ จึงเริ่มศึกษาข้อมูลด้วยตนเอง สอบถามผู้รู้เกี่ยวกับการทำทุเรียนนอกฤดูจนประสบความสำเร็จในปี 2560 จนถึงปัจจุบัน ซึ่งในช่วงระหว่างรอทุเรียนให้ผลผลิตเริ่มหาพืชมาปลูกแซมระหว่างร่องทุเรียนเพื่อให้มีรายได้โดยเริ่มจากการสำรวจตลาดและผลิตพืชที่ตลาดต้องการ ก็คือกล้วยหอมทอง และศึกษาการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตตรงที่มีขนาดและคุณภาพตามที่ตลาดต้องการ ซึ่งการปลูกกล้วยหอมทองคุณภาพนั้น ต้องไว้ต้นกล้วยเพียง 1 ต้นต่อกอ นอกนั้นก็เหลือต้องตัดทิ้ง คุณเอกรินทร์ จึงมีความคิดต่อยอดในการขายหน่อกล้วยหอมทอง เพื่อเป็นรายได้อีกทางหนึ่ง ทำให้ปัจจุบัน คุณเอกรินทร์เกษตรกรแปลงต้นแบบฯ มีผลผลิตทุเรียนทั้งในและนอกฤดูที่สร้างรายได้หลักมีผลผลิตกล้วยหอมทอง และต้นกล้วยกล้วยหอมทองเป็นรายได้เสริม ซึ่งทำให้มีรายได้สุทธิเฉลี่ย 468,080 บาท/ไร่/ปี



มีความมั่นคงทางการเงิน เนื่องจาก มีการวางแผนเรื่องการผลิต และต้นทุนการผลิตโดยผลิตทุเรียนให้ออกนอกฤดูในช่วงที่มีผลผลิตทุเรียนในตลาดทำให้ได้รายได้สูงขึ้น และมีการใช้ปัจจัยการผลิตที่เหมาะสมทำให้มีต้นทุนลดลงได้ผลผลิตทุเรียนนอกฤดูที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด นอกจากนี้ ยังเสริมรายได้จากการผลิตกล้วยหอมทอง และผลิตต้นกล้วยกล้วยหอมทอง



มีการเรียนรู้ใช้เวลาทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เรียนรู้และคิดค้นเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้วยตนเอง มีการคิดวิเคราะห์ มีการวางแผนการผลิตและการตลาด มีแนวทางการใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดผลผลิตสิ่งตลาดต้องการส่งผลให้ได้รายได้สุทธิสูง ถือเป็นเกษตรกรต้นแบบในการทำการเกษตรที่ประสบความสำเร็จ



การทำสวนทุเรียนมีการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชเป็นจำนวนมากมีการจัดการแบบผสมผสานซึ่งใช้ทั้งเคมีและชีวภาพให้เหมาะสมกับสถานการณ์และความจำเป็นมีการจัดเก็บปัจจัยการผลิตและสารเคมีทางการเกษตรอย่างเป็นสัดส่วน ปฏิบัติงานได้อย่างถูกสุขลักษณะจึงไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพตนเองแรงงานชุมชนและสิ่งแวดล้อม



มีความสุขกับการทำงานเพราะได้ทำงานในอาชีพที่ตนเองรัก และร่วมกันสร้างสวนกับภรรยา มีลูกช่วยในการทำการตลาดออนไลน์ครอบครัวจึงเป็นส่วนผลักดันและสนับสนุนการสร้างสวนทุเรียนที่ประสบความสำเร็จในปัจจุบัน



เข้าร่วมกลุ่มทุเรียนแปลงใหญ่และรับตำแหน่งรองประธานแปลงใหญ่ทุเรียนปากแพรกเปิดสอนให้ผู้อื่นได้เข้ามาศึกษาเรียนรู้ให้คำแนะนำการผลิตทุเรียน และเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน



มีการเรียนรู้ใช้เวลาทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เรียนรู้และคิดค้นเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้วยตนเอง มีการคิดวิเคราะห์ มีการวางแผนการผลิตและการตลาด มีแนวทางการใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ผลผลิตสิ่งตลาดต้องการส่งผลให้ได้รายได้สุทธิสูง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช              | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                                               |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                      |                | ม.ค.                                                                                                                                                                                | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียนนอกฤดูการผลิต | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                      | รายละเอียด     | <p>ทำใบชุดที่ 2</p> <p>เตรียมความพร้อมต้น (ม.ค.-ก.พ.)</p> <p>สะสมอาหาร</p> <p>ระยะติดดอก / ดอกบาน</p> <p>ระยะดอกบาน ติดผลอ่อน</p> <p>ผลแก่ ก่อนเก็บเกี่ยว</p> <p>ระยะเก็บเกี่ยว</p> |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

| ชนิดพืช     | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|-------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
|             |                | 1                                                                                                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| กล้วยหอมทอง | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|             | รายละเอียด     | <p>เตรียมต้นและดูแลหลังปลูก</p> <p>เริ่มออกปลี</p> <p>65-70 วัน หลังออกปลี</p> <p>เก็บเกี่ยว เตรียมปลูกรอบถัดไป</p> |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช                  | ปี 2564          |                  |                  |                       | ปี 2565                  |                  |                  |                       | ปี 2566          |                          |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |         |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|--------------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|------------------|-----------------------|-------------|---------|
|                          | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่)         | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่)         | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |         |
| พืชหลัก                  |                  |                  |                  |                       |                          |                  |                  |                       |                  |                          |                  |                       |             |         |
| 1. ทุเรียน               | 13,875           | 177,667          | 3,330,000        | 3,152,333             | 14,895                   | 164,500          | 3,723,750        | 3,559,250             | 15,713           | 168,000                  | 3,771,000        | 3,603,000             |             |         |
| 2. กล้วยหอมทอง           | 34560            | 20,500           | 622,080          | 601,580               | 34560                    | 20,000           | 220,320          | 200,320               | 34,560           | 20,000                   | 622,080          | 602,080               |             |         |
| อื่นๆ                    |                  |                  |                  |                       |                          |                  |                  |                       |                  |                          |                  |                       |             |         |
| 1. หน่อกล้วยผัดดา        | 12,000           | 6,500            | 240,000          | 233,500               | 17,500                   | 7,500            | 350,000          | 342,500               | 17,500           | 7,500                    | 350,000          | 342,500               |             |         |
| ผลรวม                    | รายได้สุทธิรวม   |                  |                  | 3,987,413             | รายได้สุทธิรวม           |                  |                  | 4,102,070             | รายได้สุทธิรวม   |                          |                  | 4,547,580             |             |         |
| รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |                  |                  |                  | 443,046               | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |                  |                  |                       | 455,786          | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |                  |                       |             | 468,039 |







## การผลิตทุเรียนคุณภาพ รวยเงินล้าน

**นายประพันธ์ แดงพรม**  
อายุ 47 ปี

- การศึกษา มัธยมศึกษา และได้รับปริญญาตรี (กิตติมศักดิ์ สาขาพืชศาสตร์)
- หมู่ 9 ตำบลกรุงชิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช 80160
- โทร 082 272 4267
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 568733.862  
Y 973925.945
- ปลูกทุเรียนพันธุ์หมอนทองนอกฤดู
- พื้นที่ทำเกษตร 7 แปลง รวม 30 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-80-111-001592  
กษ 03-9001-80-111-004946  
กษ 03-9001-80-111-004949
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 676,800 บาท/ไร่/ปี

ก่อนปี 2539 ทำสวนยางพาราเป็นอาชีพหลัก แต่สนใจพืชทุเรียนและมีแนวโน้มความต้องการของตลาดเพิ่มขึ้นทุกปีจึงได้ปรับเปลี่ยนมาปลูกทุเรียน  
**ปี 2539 - 2544 (6 ปี)** ผลิตทุเรียนในฤดูกาล

**ปี 2545 - ปัจจุบัน (21 ปี)** ผลิตทุเรียนพันธุ์หมอนทองนอกฤดูคุณภาพ เป็นการผลิตเชิงพาณิชย์เพื่อการส่งออกสามารถสร้างรายได้แก่เกษตรกรอย่างมากประสบการณ์ทางด้านการผลิตทุเรียนรวมระยะเวลา 27 ปี



มีความมั่นคงทางการเงิน เนื่องจาก มีการวางแผนเรื่องการผลิตและต้นทุนการผลิตโดยผลิตทุเรียนให้ออกนอกฤดูในช่วงที่มีผลผลิตทุเรียนในตลาด ทำให้ได้รายได้สูงขึ้นและมีการใช้ปัจจัยการผลิตที่เหมาะสมทำให้มีต้นทุนลดลงได้ผลผลิตทุเรียนนอกฤดูที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด



ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมมีความมั่นคงในการดำรงชีพ



ลดความเสี่ยงจากการใช้สารเคมีในการผลิตใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนสารเคมีมากขึ้น



ความเป็นอยู่ของครอบครัวดีขึ้น มีความมั่นคงทางเศรษฐกิจ และครอบครัวมีความสุข



มีส่วนร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ เผยแพร่องค์ความรู้ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจเป็นประธานทุเรียนแปลงใหญ่จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นประธานศูนย์เรียนรู้การผลิตทุเรียนนอกฤดูของอำเภอนบพิตำ และเป็นผู้ช่วยเลขานุการสมาพันธ์ทุเรียนไทย



เป็นต้นแบบของความรู้การผลิตทุเรียนพันธุ์หมอนทองนอกฤดูคุณภาพ รวมไปถึงมีการพัฒนาตนเองจากการศึกษาดูงานเข้ารับการอบรม เพื่อเพิ่มประสบการณ์ และองค์ความรู้ใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่อง



ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                             |      |                                                                                   |       |                                                                                    |       |                                                                                     |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                                                                                              | ก.พ. | มี.ค.                                                                             | เม.ย. | พ.ค.                                                                               | มิ.ย. | ก.ค.                                                                                | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียน | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                   |      |                                                                                   |       |                                                                                    |       |                                                                                     |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | <div> <div>ระยะเก็บเกี่ยว</div> <div>ระยะเตรียมความพร้อมต้น</div> <div>ระยะขึ้นน้ำดอก</div> <div>ระยะติดผลและพัฒนาผล</div> </div> |      |                                                                                   |       |                                                                                    |       |                                                                                     |      |      |      |      |      |
|         |                |                                                  |      |  |       |  |       |  |      |      |      |      |      |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช                | ปี 2564             |                     |                     |                          | ปี 2565             |                     |                     |                          | ปี 2566             |                     |                     |                          | เฉลี่ย 3 ปี |
|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|
|                        | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |             |
| 1. ทุเรียน             | 5,400               | 453,600             | 1,080,000           | 626,400                  | 5,700               | 456,000             | 1,140,000           | 684,000                  | 6,000               | 480,000             | 1,200,000           | 720,000                  | 676,800     |
| ผลรวม                  | รายได้สุทธิรวม      |                     |                     | 626,400                  | รายได้สุทธิรวม      |                     |                     | 684,000                  | รายได้สุทธิรวม      |                     |                     | 720,000                  |             |
| รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          |                     |                     |                     |                          | 676,800     |







## พังงาโมเดล “การปลูกไม้ผลแบบผสมผสาน”

**นายสุวิทย์ สำลี**  
อายุ 72 ปี

- การศึกษา ปวช.
- เลขที่ 8/3 หมู่ 2 ตำบลเหมาะ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา
- โทร 081 085 0330
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 428591.013  
Y 965507.4807
- ปลูกผลไม้แบบผสมผสาน 100%
- พื้นที่ทำเกษตร 56 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
GAP สหรับรอง กษ.03-9001-82-126-000081
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 189,216 บาท/ไร่/ปี

- ปี 2526 – 2566 ปลูกทุเรียน พันธุ์สาลิกา พื้นที่ 4 ไร่ อายุ 8-40 ปี ราคาผลผลิตที่ขายได้ 150 บาท/กก. ผลผลิตที่ได้ โดยเฉลี่ย 1664-2100- กก./ไร่
- ปี 2526 – 2566 ปลูกจำปาตะ พื้นที่ 2 ไร่ อายุ 5-30 ปี ราคาผลผลิตที่ขายได้ 40 บาท/กก. ผลผลิตที่ได้ โดยเฉลี่ย 550-625 กก./ไร่ คิดเป็นรายได้ 240,000 บาท/ไร่/ปี โดยที่ระหว่างแถวของทุเรียนและระหว่างแถวจำปาตะบางส่วน ปลูกสับปะรดปัตตาเวีย รวมทั้งหมด 2 ไร่ เพื่อใช้พื้นที่ว่างให้เกิดประโยชน์
- ปี 2526-2566 ปลูกมังคุดพื้นที่ 40 ไร่ อายุ 10-30 ปี โดยผลผลิตเฉลี่ย 440-780 กิโลกรัม/ไร่



มีรายได้เสริมตลอดทั้งปี



- สร้างงานให้กับแรงงานในแปลง
- ลดการเคลื่อนย้ายแรงงานออกนอกพื้นที่



- บริโภคอาหารปลอดภัย
- ลดการใช้สารเคมีป้องกันการตกค้างของสารพิษ



- สามารถทำกิจกรรมร่วมกันภายในครัวเรือน
- เกิดความรักและเข้าใจซึ่งกันและกัน
- เกิดการเรียนรู้และต่อยอดธุรกิจ



- สร้างงานในชุมชน
- แรงงานมีรายได้เพิ่มขึ้น มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น



- ศึกษาเรียนรู้จากสื่อออนไลน์ / ปรากฏีเกษตร
- เรียนรู้ด้วยตนเอง

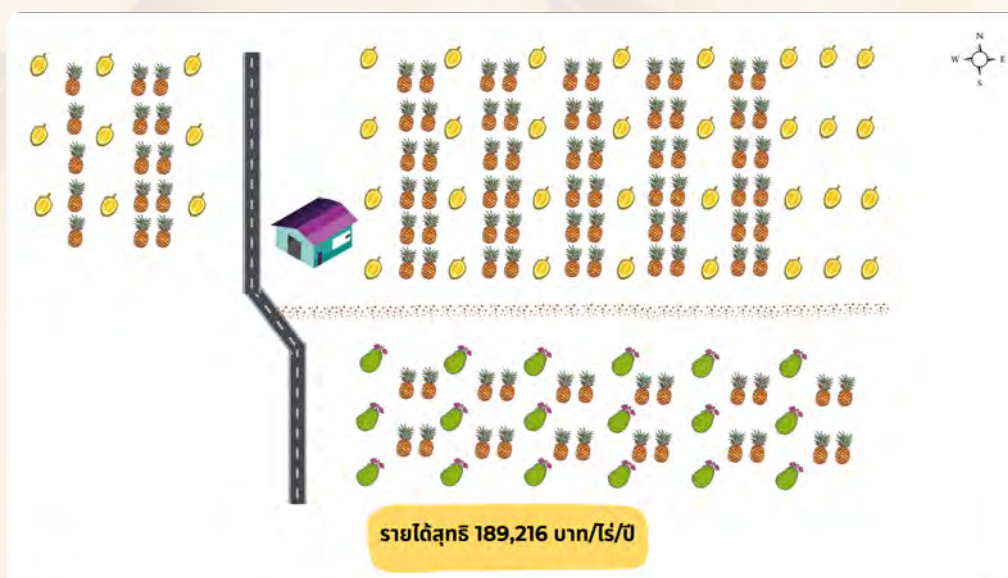


ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | เดือน                                                       |           |       |                          |       |            |      |                  |      |      |           |         |
|---------|-------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------------|-------|------------|------|------------------|------|------|-----------|---------|
|         | ม.ค.                                                        | ก.พ.      | มี.ค. | เม.ย.                    | พ.ค.  | มิ.ย.      | ก.ค. | ส.ค.             | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย.      | ธ.ค.    |
| ทุเรียน | ออกดอก                                                      | ติดผลอ่อน |       |                          | ผลแก่ | เก็บเกี่ยว |      | ฟื้นฟู/เตรียมต้น |      |      |           |         |
|         | เริ่มเก็บเกี่ยวหลังดอกบาน 120 วัน                           |           |       |                          |       |            |      |                  |      |      |           |         |
| จำปาดะ  | ใส่ปุ๋ย ปีละ 2 ครั้ง ต้นฤดูฝนและปลายฤดูฝน ดูแลผล/เก็บเกี่ยว |           |       |                          |       |            |      |                  |      |      |           |         |
|         | เก็บเกี่ยวผลผลิต หลัง ดอกบาน 120 วัน                        |           |       |                          |       |            |      |                  |      |      |           |         |
| สับปะรด | บำรุงผล                                                     |           |       | ปลูก/บำรุงต้น/เก็บเกี่ยว |       |            |      |                  |      |      | บังคับดอก | บำรุงผล |
|         | การเก็บเกี่ยว นับอายุหลังบังคับดอก 150-160 วัน              |           |       |                          |       |            |      |                  |      |      |           |         |

ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช          | ปี 2564          |                  |                  |                       | ปี 2565          |                  |                  |                       | ปี 2566          |                  |                  |                       | เฉลี่ย 3 ปี |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|
|                  | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) | ผลผลิต (กก./ไร่) | ต้นทุน (บาท/ไร่) | รายได้ (บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่) |             |
| ทุเรียนสาลิกา    | 1,990            | 46,500           | 186,000          | 1,592,000             | 2,100            | 58,746           | 234,984          | 1,680,000             | 1,920            | 48,000           | 192,000          | 1,536,000             | 1,602,667   |
| สับปะรดปัตตาเวีย | 2,800            | 5,300            | 10,600           | 112,000               | 2,740            | 6,500            | 13,000           | 109,600               | 2,570            | 5,720            | 11,440           | 102,800               | 108,133     |
| จำปาดะสายน้ำผึ้ง | 670              | 5,800            | 11,600           | 33,500                | 620              | 5,192            | 10,384           | 31,000                | 600              | 7,855            | 15,710           | 30,000                | 31,500      |
| รวม              |                  |                  | 208,200          | 1,737,500             |                  |                  | 258,368          | 1,820,600             |                  |                  | 219,150          | 1,668,800             | 1,742,300   |
| รายได้สุทธิ      |                  |                  |                  | 191,162               |                  |                  |                  | 195,279               |                  |                  |                  | 181,206               | 189,216     |







## ระนองโมเดล การผลิตผัก และผลไม้ปลอดภัยในสภาพโรงเรือน

**นายสมปอง ปกครอง**

**อายุ 45 ปี**

- ปริญญาตรี คณะอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์
- เลขที่ 25/66 หมู่ 3 ตำบลบางนอน อำเภอเมือง จังหวัดระนอง
- โทร 088 298 7579
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 461868  
Y 1104089
- ปลูกผักและผลไม้ในโรงเรือน
- พื้นที่ทำเกษตร 35 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ได้รับการรับรอง GAP ในผลผลิต 17 ชนิด
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 289,667 บาท/ไร่/ปี

**ปี 2560 ถึง ปัจจุบัน (6 ปี)** ปลูกพืชแบบระบบไฮโดรโปนิกส์ ได้แก่ ผักสลัด เมล่อน แตงโมไร้เมล็ด มะเขือเทศเชอร์รี่ สตรอว์เบอร์รี่ และระบบปลูกดิน ได้แก่ กวางตุ้ง ข้าวโพด(รับประทานฝักสด) ค่ะน้า ผักบุ้ง ฝรั่ง



เกษตรกรมีรายได้ต่อเนื่องและความมั่นคงทางการเงินอย่างยั่งยืน



เกษตรกรมีการวางแผนการผลิตพืชในรอบปี เพื่อให้มีพืชผักจำหน่ายตลอดทั้งปี



เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นและส่งเสริมสุขภาพที่ดี



เกษตรกรมีความมั่นคงทางการเงินทำให้ครอบครัวมีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการสานต่ออาชีพเกษตรกรรมของทายาทเกษตรกร



เน้นการสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของเกษตรกรและสังคม



การพัฒนาตนเองของเกษตรกรนำความรู้ไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตรการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่เกษตรกร



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช            | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|--------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                    |                | ม.ค.                                                                                                                                                                                                   | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| เมล่อน             | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - วางแผนปลูก เพื่อให้มีผลผลิตตลอดปี ดูแลรักษาโดยการมัดเถาขึ้นค้าง ช่วยผสมเกสร และ เก็บไว้ 1 ผล/ต้น<br>- เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 65 วันหลังย้ายกล้า                                                         |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| แตงโม              | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - วางแผนปลูก เพื่อให้มีผลผลิตตลอดปี ดูแลรักษาโดยการมัดเถาขึ้นค้างหลังปลูก 15-20 วัน ช่วยผสมเกสร และ เก็บไว้ 1 ผล/ต้นเก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 65 วันหลังย้ายกล้า                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักไฮโดรโปนิกส์    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - ระยะเก็บผลผลิต 45 วัน ในช่วงฤดูฝนทำให้ปริมาณแสงแดดมีไม่เพียงพอต่อการสังเคราะห์แสงในพืช เป็นเหตุให้ผักหยุดชะงักการเจริญเติบโต มีความชื้นสูง เป็นเหตุให้ผักเจริญเติบโตช้าลง และเกิดปัญหารากเน่าได้ง่าย |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักตัดใบ           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - วางแผนปลูก เพื่อให้มีผลผลิตตลอดปี ดูแลรักษาโดยการใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมี พร้อมทั้งกำจัดโรคและแมลง<br>- เริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตในช่วง 35 วันหลังย้ายกล้า และหลังจากนั้นสามารถเก็บผลผลิตได้ทุก ๆ สัปดาห์   |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ข้าวโพด (ทานฝักสด) | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - ระยะเก็บผลผลิต 60-70 วัน ดูแลรักษาโดยการใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมี พร้อมทั้งกำจัดโรคและแมลง                                                                                                               |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| สตรอว์เบอร์รี      | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - ระยะเก็บผลผลิต 60 วัน ดูแลรักษาโดยการใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมี พร้อมทั้งกำจัดโรคและแมลง                                                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะเขือเทศ เชอรี่   | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - ระยะเก็บผลผลิต 70-90 วัน ดูแลรักษาโดยการใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมี พร้อมทั้งกำจัดโรคและแมลง                                                                                                               |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กวางตุ้ง           | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - ระยะเก็บผลผลิต 45 วัน วางแผนปลูกเพื่อให้มีผลผลิตตลอดปี ดูแลรักษาโดยใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15                                                                                                |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ฝรั่ง              | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|                    | รายละเอียด     | - ดูแลรักษาโดยใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีตามระยะการผลิต พร้อมทั้งกำจัดโรคและแมลง                                                                                                                             |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ชนิดพืช                  | ปี 2564             |                     |                     |                          | ปี 2565                  |                     |                     |                          | ปี 2566                  |                     |                     |                          | เฉลี่ย 3 ปี              |
|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
|                          | ผลผลิต<br>(กก./ไร่) | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่)      | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | ผลผลิต<br>(กก./ไร่)      | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่) | รายได้<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่) |
| พืชหลัก                  | 2,340               | 56,000              | 287,700             | 231,700                  | 2,540                    | 1,500               | 320,400             | 264,000                  | 2,785                    | 56,500              | 342,200             | 285,700                  |                          |
| ผลิตภัณฑ์<br>แปรรูป      | 1,500               | 34,500              | 69,000              | 34,500                   | 1,500                    | 57,900              | 9,000               | 7,500                    | 1,560                    | 31,200              | 76,800              | 45,600                   |                          |
| ผลรวม                    |                     | 90,500              | 356,700             | 266,200                  |                          |                     | 329,400             | 271,500                  |                          | 87,700              | 419,000             | 331,300                  |                          |
| รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |                     |                     |                     | 266,200                  | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |                     |                     | 271,500                  | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |                     |                     | 331,300                  | 289,667                  |







## ผักไฮโดรโปนิกส์ พลิกวิกฤตสู่เงินล้าน

**นายกฤติเดช สระเบ้ว**  
อายุ 54 ปี

- ระดับปริญญาตรี
- เลขที่ 125/287 หมู่ 5 ตำบลรัชฎา อำเภอมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- โทร 081 895 5664
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 431917  
Y 875737
- ผลิตผักไฮโดรโปนิกส์และต้นอ่อนพืช
- พื้นที่ทำเกษตร 1 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
การรับรองการผลิตพืช GAP ในผลผลิต 9 ชนิด
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 1,224,117 บาท/ไร่/ปี

ในช่วงวิกฤตโควิด-19 โค้ดกปรับการทำเกษตรโดยเลือกปลูกผักสลัดไฮโดรโปนิกส์และเพาะเห็ดเพื่อสร้างรายได้และเลี้ยงพนักงาน โดยเน้นทีมงานเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาและปรับปรุงวิธีการผลิตและการทำการตลาดเพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดและผู้บริโภคอย่างเหมาะสม

**ปี 2564** การเรียนรู้และแก้ปัญหาต่อเนื่องจากปัญหาในปีก่อนหน้าได้ทำให้ฟาร์มพัฒนาขึ้นอย่างรวดเร็วเช่นการปรับเปลี่ยนการเพาะเห็ดและผักไฮโดรโปนิกส์ให้เหมาะสมและการพัฒนาสวนผักเพื่อป้องกันแมลงและเพิ่มผลผลิตด้วยการใช้ผ้าบังสียาวและการปรับปรุงระบบการตลาดและการผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดได้ดีขึ้น

**ปี 2565** ฟาร์มโค้ดกปรับเปลี่ยนแบบเต็มรูปแบบเริ่มจากการเปลี่ยนวัสดุปลูกและโครงสร้างโรงเรือนเพิ่มช่องทางการตลาดผ่านโซเชียลมีเดียและสื่อต่างๆ ทำให้ฟาร์มมีชื่อเสียงและเป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้นในจังหวัดภูเก็ต

**ปี 2566** ฟาร์มโค้ดกปรับประสิทธิภาพด้านโครงสร้างฟาร์มและเทคโนโลยีการเพาะปลูกปรับปรุงการเก็บรักษาผลผลิตและระบบการขนส่ง โดยมุ่งเน้นลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพของการผลิตผัก



เกษตรกรมีรายได้ต่อเนื่องและความมั่นคงทางการเงินอย่างยั่งยืน



เกษตรกรมีการวางแผนการผลิตพืชในรอบปีเพื่อให้มีพืชผักจำหน่ายตลอดทั้งปี



เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นและส่งเสริมสุขภาพที่ดี



เกษตรกรมีความมั่นคงทางการเงินทำให้ครอบครัวมีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อการสานต่ออาชีพเกษตรกรของทายาทเกษตรกร



เป็นประธานวิสาหกิจชุมชน “เห็ดผักวิสาหกิจ (ภูเก็ต)” และเป็นประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ด.เชิงทะเล อ.ถลาง) เป็นแหล่งให้ความรู้แก่เกษตรกรและผู้สนใจเข้ามาเรียนรู้วิธีการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ เพาะเห็ด และเพาะต้นอ่อนพืช ทั้งนี้ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการในการเป็นวิทยากรพิเศษแก่หน่วยงานเกษตร



การพัฒนาตนเองของเกษตรกรนำความรู้ไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่เกษตรกร



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                                               | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                                                                       |                | ม.ค.                                                                                                           | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| เรตไคค                                                                | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                |      | ←     |       |      |       |      |      |      |      |      | →    |
|                                                                       | รายละเอียด     | การผลิต 1 รอบจะใช้ระยะเวลาประมาณ 25-30 วัน ใช้ปุ๋ยน้ำ A/B และเติมโอโซน 1 ครั้งต่อ 1 รอบการผลิต                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กรีนโอ๊ค<br>ฟิลเลย์โอ๊ค<br>เบิร์ก<br>กรีนคอส<br>เรตคอส<br>บัตเตอร์เฮด | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | →    |
|                                                                       | รายละเอียด     | การผลิต 1 รอบจะใช้ระยะเวลาประมาณ 25-30 วัน ใช้ปุ๋ยน้ำ A/B และเติมโอโซน 1 ครั้งต่อ 1 รอบการผลิต                 |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ต้นอ่อน<br>ทานตะวัน,<br>ต้นอ่อน<br>ผักบุ้ง                            | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | →    |
|                                                                       | รายละเอียด     | เตรียมวัสดุปลูกจากก้อนเห็ดที่หมักอายุผสมกับน้ำหมัก ใช้เพียง 1 ครั้งต่อ 1 รอบการผลิตประมาณ 7-10 วัน รดน้ำทุกวัน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| โต้วเหมียว                                                            | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                                                                              |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | →    |
|                                                                       | รายละเอียด     | เตรียมวัสดุปลูกจากก้อนเห็ดที่หมักอายุผสมกับน้ำหมัก ใช้เพียง 1 ครั้งต่อ 1 รอบการผลิตประมาณ 7-14 วัน รดน้ำทุกวัน |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ปี                | รายได้สุทธิจากผักไฮโดรโปนิกส์ | รายได้สุทธิจากต้นอ่อนพืช | รวม (บาท/ไร่/ปี) |
|-------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------|
| 2564              | 168,400                       | 24,500                   | 192,900          |
| 2565              | 342,400                       | 753,500                  | 1,095,900        |
| 2566              | 975,100                       | 1,408,450                | 2,383,550        |
| รายได้รวม         | 1,485,900                     | 2,186,450                | 3,672,350        |
| รายได้เฉลี่ย 3 ปี | 495,300                       | 728,817                  | 1,224,117        |







## ประจวบคีรีขันธ์โมเดล “เกษตรอินทรีย์ไร้เกษตรสุข”

**นางสาวณัฐรี สกุลจงเกษตรสุข**  
อายุ 53 ปี

- ระดับปริญญาตรี
- เลขที่ 365 หมู่ 8 ตำบลกุยบุรี อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- โทร 093 928 9616
- พิกัดแปลง Zone 47N  
X 593726.1570  
Y 1331560.407
- ผักสลัดอินทรีย์ 100 %
- พื้นที่ทำเกษตร 5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9000-77-990-055876
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 159,000 บาท/ไร่/ปี

พื้นฐานครอบครัวมีอาชีพทำการเกษตร ทำนาข้าวและไร่สับปะรดจนถึงปัจจุบัน

ปี 2543-ปัจจุบัน ตั้งสถานกักกันสัตว์เอกชน

ปี 2551-2562 ทำงานการเมืองพร้อมทั้งเริ่มมีการเลี้ยงปลุสสัตว์ คือ โคเนื้อ และโคนม (ในภายหลังได้เกิดโรคระบาดจึงทำให้ยุติการทำปลุสสัตว์)

ปี 2551 ระหว่างทำปลุสสัตว์ ได้เริ่มปลูกผักไว้รับประทานเอง เช่น ผักบุ้ง คะน้า กวางตุ้ง จนเกิดความชำนาญ

ปี 2558 เริ่มพัฒนาการปลูกผักไปเป็นแบบอินทรีย์ 100% และต่อยอดด้วยการเริ่มต้นนำผักออกจำหน่าย มีทั้งผักสด ผลิตภัณฑแปรรูปน้ำผักผลไม้รวม และเปิดพื้นที่เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้เก็บผัก นำมาปรุงอาหาร



มีรายได้สูงจากการผลิตผักอินทรีย์จำหน่าย  
ได้ตลอดทั้งปี



เมื่อจบการศึกษาได้ทำงานธุรกิจส่วนตัวมาตลอด  
มีการจัดตั้งสถานกักกันสัตว์เอกชนในปี 2543 ในพื้นที่  
ปัจจุบัน และทำงานการเมือง 5 ปี ตั้งแต่ปี 2557 ถึงปี 2562  
และเริ่มมีการเลี้ยงปลุสสัตว์ คือ เลี้ยงโคเนื้อ และ  
โคนม (ภายหลังมีการเกิดโรคระบาดในโคนมจึงเลิกเลี้ยง)



มีสุขภาพที่ดีขึ้นจากการกินผักอินทรีย์  
ที่ตัวเองปลูกจากที่เป็นโรคภูมิแพ้ก็ดีขึ้นมาก



ด้วยการสูญเสียครอบครัวไปด้วยโรคมะเร็ง  
และตนเองเป็นโรคภูมิแพ้ จึงเริ่มมีความสนใจ  
ในเรื่องของสุขภาพมากยิ่งขึ้น จนต่อยอด  
เป็นอาชีพเริ่มต้นจำหน่ายผักแบบอินทรีย์ 100%



-เป็นแหล่งให้ความรู้ด้านการผลิตผักอินทรีย์  
-แหล่งเรียนรู้การทำธุรกิจให้ประสบความสำเร็จ  
จากประสบการณ์จริง



การเรียนรู้การทำเกษตรอินทรีย์ โดยการเรียนรู้  
ลองผิดลองถูกด้วยตัวเองในระยะแรก และมีการ  
หาความรู้เพิ่มเติมจากการดูรายการเกษตรจาก  
เว็บไซต์ Youtube เพื่อนำมาปรับใช้ และพัฒนาการ  
ปลูกผักอินทรีย์ให้ได้ผลผลิตที่ดีที่สุด



### ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

ผักสลัด และผักอื่น ๆ ที่ปลูกมีความแตกต่างกันหลายสายพันธุ์ ได้แก่ กรีนโอ๊ค เรดโอ๊ค กรีนคอส เรดคอส กรีนเบบี้คอส บัตเตอร์เฮด ฟินเลย์ กรีนโครอล เรดโครอล เรดโครอลเบบี้ กรีนปัตตาเวีย เรดปัตตาเวีย กรีนโบว์ ผักกาดหอมห่อ ผักกาดแก้ว ผักบุ้งจีน คะน้า กวางตุ้ง บัทรุก เกล มะเขือเทศ ฟรังคิมจู ข้าวไรซ์เบอร์รี่ เสาวรส กวางตุ้งก้านขาว แตงกวา ถั่วฝักยาว โหระพา มะเขือยาว มะเขือเปราะ พริก บวบเหลี่ยม โดยมีการปรับเปลี่ยนหมุนเวียนไปในแต่ละรอบการผลิต เพื่อให้ลูกค้าได้มีผักหลากหลายชนิดที่มีประโยชน์ให้ได้เลือกรับประทาน โดยมักมีผักเคลที่เป็นผักแนะนำของไร่ซึ่งปลูกประจำตลอดทั้งปี

### ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| รายการ                 | 2564    | 2565    | 2566    |
|------------------------|---------|---------|---------|
| ผลผลิต                 | 747     | 853     | 960     |
| รายได้                 | 168,000 | 192,000 | 216,000 |
| ต้นทุน                 | 33,000  | 33,000  | 33,000  |
| รายได้สุทธิ            | 135,000 | 159,000 | 183,000 |
| รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี |         |         | 159,000 |





## ตรังโมเดล การผลิตพริกไทยตรังปลอดภัย สร้างรายได้สู่ความยั่งยืน

**นายกิตติ ศิริรัตนบุญชัย**  
อายุ 43 ปี



- ระดับปริญญาตรี
- เลขที่ 55/2 หมู่ 7 ตำบลนาเมืองเพชร อำเภอลือเสาะ จังหวัดตรัง
- โทร 086 702 6514
- พักดแปลง X 0548353 Y 0838410
- ปลูกพืชผสมผสานโดยมีพริกไทยเป็นพืชหลัก
- พื้นที่ทำเกษตร 8 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI) กษ 03-9001-92-383-000043 ได้รับอนุญาตให้ตราสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) พริกไทยตรัง
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 221,848 บาท/ไร่/ปี

นายกิตติ ศิริรัตนบุญชัย อดีตเป็นพนักงานบริษัทเอกชนแห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานคร ปี 2556 บิดาล้มป่วย จึงจำเป็นต้องลาออกจากงาน เดินทางกลับมาดูแลบิดาที่จังหวัดตรัง และต้องมาดูแลพื้นที่ทำการเกษตรแทนบิดา ในพื้นที่ 10 ไร่ ประกอบด้วย ยางพารา 5 ไร่ และส้มโอ 5 ไร่ ซึ่งพืชทั้ง 2 ชนิดมีอายุมาก ให้ผลผลิตต่ำ จึงต้องการที่จะปลูกพืชชนิดใหม่ทดแทน แต่คนในครอบครัวไม่เห็นด้วยจึงยังต้องดูแลจัดการสวนยางพาราและส้มโอต่อไป

ปี 2559 บิดาเสียชีวิต นายกิตติ จึงตัดสินใจเปลี่ยนชนิดพืชปลูกใหม่ โดยได้เริ่มทำสวนพริกไทยเชิงพาณิชย์ โดยนำความรู้ที่ได้จากการอบรมและศึกษาเพิ่มเติมด้วยตัวเองมาปรับใช้ในการปลูกพริกไทยตั้งแต่ขั้นตอนการปรับพื้นที่เตรียมแปลงปลูกวางระบบน้ำพร้อมทั้งศึกษาวิธีการเพิ่มผลผลิตในการปลูกพริกไทยแบบระยะชิดเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สอดคล้องกับการปลูกในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างปัจจุบันได้นำความรู้ด้านการปลูกพริกไทยพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างเผยแพร่ให้แก่กลุ่มเกษตรกร และผู้สนใจ



วางแผนบริหารการเงินโดยแบ่งเงินออกเป็น 3 ส่วน คือ เงินลงทุน เงินใช้จ่ายประจำวัน และเงินออม



เป็นเกษตรกรดีเด่นระดับประเทศรองชนะเลิศ อันดับ 1 สาขาการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืช ประจำปี 2566



ใส่ใจดูแลสุขภาพของตนเองอยู่เสมอ โดยตรวจสุขภาพเป็นประจำทุกปี



ให้เวลาและดูแลคนในครอบครัวสำหรับการท่องเที่ยวซื้อของหรืออ่านหนังสือในวันอาทิตย์



ในสถานการณ์ราคายางพาราลด ได้จ้างแรงงานในพื้นที่เก็บพริกไทยในแปลงของตนเองและแปลงของสมาชิกในกลุ่มรวมทั้งช่วยเกษตรกรเลี้ยงวัวในพื้นที่ให้มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการนำปุ๋ยคอกกลับมาจำหน่ายให้แก่เกษตรกร



ใฝ่หาความรู้ใหม่ๆ อยู่เสมอโดยการเข้าร่วมอบรมหาความรู้ในด้านต่าง ๆ เพิ่มเติมเพื่อใช้ในการพัฒนาตนเอง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| พริกไทย | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | <b>ม.ค.-พ.ค.</b> เก็บผลผลิต ขยายพริกไทยอ่อน<br><b>มิ.ย.-ธ.ค.</b> เตรียมการเก็บเกี่ยว/ขยายผลผลิตแห้ง (พริกไทยดำ, พริกไทยขาว, พริกไทยแดง, พริกไทยป่น)<br>ผลิตต้นพันธุ์พริกไทย<br><b>ม.ค.-ก.ค.</b> ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 21-7-14 อัตรา 100 กรัม/ค้าง เดือนละ 1 ครั้ง ใส่โดโลไมท์ 200 กรัม/ค้าง ใส่ปุ๋ยคอก 1 กก./ค้าง<br>ผสมกับไตรโคเดอร์มา และกลบใบโอชาร์ 2 ครั้ง<br><b>ส.ค.-ต.ค.</b> ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-5-35 อัตรา 100 กรัม/ค้าง เดือนละ 1 ครั้ง และฉีด 6-12-26+12Zn อัตรา 40 กรัม/น้ำ<br>20 ลิตร ฉีด 3 ครั้ง โดยเริ่มฉีดขณะฝักเล็ก (ระยะก่อนออกดอก) ใส่โดโลไมท์ 200 กรัม/ค้าง ใส่ปุ๋ยคอก 1 กก./ค้าง<br>ผสมกับไตรโคเดอร์มาและกลบใบโอชาร์ 1 ครั้ง |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มะพร้าว | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | จำหน่ายผลผลิตตลอดปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| หมาก    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ม.ค.-พ.ค. จำหน่ายผลผลิต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ผลผลิต      | ปริมาณ            | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่/ปี) |
|-------------|-------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| พริกไทยแห้ง | 290<br>กก./ไร่/ปี | 112,930                | 334,778                | 221,848                     |
| ต้นพันธุ์   | 1,600 ต้น/ไร่     |                        |                        |                             |







## สตูลโมเดล จำปาตะ ไม้ผลอัตลักษณ์ จังหวัดสตูล

**นายรอเสด ตาเดอิน**

**อายุ 71 ปี**

- ประถมศึกษา
- หมู่ 4 ตำบลควนโดน อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล
- โทร 094 978 4941
- พิกัดแปลง X 6.813196 Y 100.068986
- ปลูกไม้ผล (จำปาตะ)
- พื้นที่ทำเกษตร 12 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-91-107-000054  
(GI) จำปาตะขวัญสตูล ทะเบียนเลขที่ สข 62100123
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 314,267 บาท/ไร่/ปี

นายรอเสด ตาเดอิน เริ่มปลูกจำปาตะในปี 2535 และมีแปลงพื้นที่ขนาด 7 ไร่ แต่เนื่องจากอาชีพหลักต้องอยู่ต่างจังหวัด เขาไม่สามารถดูแลสวนจำปาตะได้เต็มที่ ในปี พ.ศ. 2550 ครอบครัวตัดสินใจโค่นจำปาตะจำนวน 3 ไร่ เนื่องจากราคาจำปาตะถูกลง และเปลี่ยนมาปลูกยางพาราแซมในพื้นที่ที่เหลือ 4 ไร่ โดยมีแผนที่จะโค่นจำปาตะต่อในอนาคต

**ปี 2559** ได้กลับมาดูแลสวนเต็มตัว จึงได้เข้าร่วมโครงการเกษตรแปลงใหญ่ และศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ทำให้ได้รับความรู้จากการอบรมในด้านต่างๆ พร้อมทั้งภูมิปัญญาชาวบ้านที่สืบทอดกันมาปรับใช้ในแปลงของตน จนทำให้ได้รับคัดเลือกเป็นแปลงตัวอย่าง

**ปี 2562** จำปาตะขวัญสตูลได้ขึ้นทะเบียนเป็นพืชบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ของจังหวัดสตูล (GI) ของจังหวัดสตูล นายรอเสดเป็นเกษตรกรรายแรก ๆ ของจังหวัดที่ได้รับอนุญาตให้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ไทย ได้มีการพัฒนาการผลิต และจำหน่ายต้นพันธุ์จำปาตะขวัญสตูล เป็นรายได้เสริมอีกทางหนึ่ง



รักษาสมดุลด้านการเงิน การงาน สุขภาพ และการใช้ชีวิตแบบอิสลามตลอดเส้นทาง ไม่สุดโต่ง  
หรือหย่อนยานเกินไป



ดูแลครอบครัวผ่านกิจกรรมการเกษตร  
และกิจกรรมทางศาสนาควบคู่กันอย่างสมดุล



ใช้แปลงปลูกเป็นแหล่งศึกษางานด้านการ  
ปลูกจำปาตะ โดยได้รับคัดเลือกเป็นแปลง  
ต้นแบบแปลงใหญ่ จำปาตะจังหวัดสตูล



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน           |      |              |       |                |       |                  |      |                             |      |      |      |
|---------|----------------|-----------------|------|--------------|-------|----------------|-------|------------------|------|-----------------------------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.            | ก.พ. | มี.ค.        | เม.ย. | พ.ค.           | มิ.ย. | ก.ค.             | ส.ค. | ก.ย.                        | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| จำปาตะ  | ช่วงการผลิตพืช |                 |      |              |       |                |       |                  |      |                             |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ใส่ปุ๋ยบำรุงต้น |      | กระทุบเลี้ยง |       | ใส่ปุ๋ยบำรุงผล |       | เก็บเกี่ยวผลผลิต |      | ตัดแต่งกิ่ง ใส่ปุ๋ยบำรุงต้น |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ผลผลิต             | ปริมาณ           | ต้นทุน (บาท/ไร่/ปี) | รายได้ (บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |
|--------------------|------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| จำปาตะผลสด         | 1,530 กก./ไร่/ปี | 14,600              | 103,867             | 89,267                   |
| จำปาตะแปรรูป (ทอด) | 60 วัน/ปี        | 30,000              | 60,000              | 30,000                   |
| ต้นทุนจำปาตะ       | 1,600 ต้น/ไร่    | 30,000              | 225,000             | 195,000                  |







## พัทลุงโมเดล เกษตรผสมผสาน มาตรฐาน พืชอินทรีย์ วิถีคนเมืองลุง

**นางเกษร ทองคำ**  
อายุ 47 ปี

- มัธยมศึกษาตอนปลาย
- เลขที่ 167 หมู่ 13 ตำบลเกาะเต่า อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
- โทร 086 289 6779
- พิกัดแปลง X 594872, Y 866227
- ปลูกพืชผักสวนผสม
- พื้นที่ทำเกษตร 38 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9000-93-990-054515
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 179,970 บาท/ไร่/ปี

นางเกษรทองคำและสามีเติบโตมาจากครอบครัวประกอบอาชีพเกษตรกรรมพืชหลักที่ปลูกคือยางพาราจนกระทั่งปี 2556 เกิดการรวมกลุ่มกันภายในชุมชน เพื่อการปลูกผักบริโภคกันเองลดการนำเข้าผักจากต่างชุมชน ชื่อกลุ่มทุ่งน่านอกตำบลเกาะเต่าอำเภอป่าพะยอมจังหวัดพัทลุงซึ่งพื้นที่ปลูกผักเป็นพื้นที่ของชุมชนที่ใช้ประโยชน์ร่วมกันโดยมีหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นผู้ดูแลและให้ความรู้ต่อมาในปี 2559 ได้มาพัฒนาพื้นที่สวนยางพาราบริเวณบ้านตนเองเพื่อปรับเปลี่ยนพืชปลูกเป็นพืชผักไม้ผลไม้ดอกเพื่อการบริโภคภายในครัวเรือน เพราะตระหนักถึงความปลอดภัยของสมาชิกในครอบครัว และเป็นการลดต้นทุนค่าใช้จ่าย

ปี 2560 ได้เริ่มผลิตพืชปลอดภัย โดยศึกษาหาความรู้ ขอคำแนะนำจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเริ่มปรับเปลี่ยนการปลูกพืชเป็นแบบระบบอินทรีย์มีการปรับปรุงดินปลูกพืชผสมผสานระหว่างพืชผักไม้ผลไม้ยืนต้นและไม้ดอก ได้แก่ กล้วยหอมทอง เสาวรส ผักเหลียง กะหล่ำปลี ผักบุ้ง ผักกาด พริก โหระพา ถั่วฝักยาว แตงกวา ถั่วลิสง ทุเรียนเงาะ มังคุด ลางสาด ดาวเรือง เป็นต้น จนกระทั่ง ปี 2562 ได้รับรางวัล “เกษตรกรอินทรีย์ดีเด่น” สาขาการผลิตพืช ระดับประเทศ จากกรมวิชาการเกษตร



วางแผนการใช้จ่ายในครอบครัวโดยยึดหลักความพอเพียงพึ่งพาตนเองตั้งอยู่บนความไม่ประมาทลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน โดยใช้ความรู้ความสามารถที่มีผลิตพืชอาหารพืชสมุนไพร และสัตว์เพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน



ได้รับรางวัลจากการทำการเกษตร เช่น รางวัลเกษตรกรดีเด่น สาขาการผลิตพืชอินทรีย์ กรมวิชาการเกษตร ปราชญ์เกษตรกรของแผ่นดิน ระดับเขต สาขาปราชญ์เกษตรกรเศรษฐกิจพอเพียง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



อยู่ร่วมกับธรรมชาติ โดยปลูกทุกอย่างที่กินและกินทุกอย่างที่ปลอดภัยเพื่อตัวเอง ครอบครัว และผู้บริโภค



สมาชิกในครอบครัวดำเนินชีวิตไปสู่เป้าหมายเดียวกัน



มีบทบาททางสังคมที่หลากหลายมุ่งประโยชน์เพื่อส่วนรวมเป็นรองประธานสภาเกษตรกรจังหวัดพัทลุง หมอดินอาสา ปราชญ์ เกษตร และมีจิตสาธารณะช่วยเหลือพัฒนาชุมชน



ใฝ่หาความรู้ใหม่ๆ เพิ่มเติมอย่างสม่ำเสมอ



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช                                  | การผลิตพืช     | เดือน                                            |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
|------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|-------------|-------|-------|------|-------|-------------|------|------|------|------|-------------|
|                                          |                | ม.ค.                                             | ก.พ.        | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค.        | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค.        |
| ข้าวโพด /พริก                            | ช่วงการผลิตพืช | <div></div>                                      |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
|                                          | รายละเอียด     | เพาะเมล็ด / ปลูก / ใส่ปุ๋ยบำรุงต้น / ดูแลรักษา   |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
| ผักกาด /กวางตุ้ง/ผักบุ้ง /ขึ้นฉ่าย       | ช่วงการผลิตพืช | <div></div>                                      |             |       |       |      |       | <div></div> |      |      |      |      |             |
|                                          | รายละเอียด     |                                                  |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
| ถั่วลิสง                                 | ช่วงการผลิตพืช |                                                  | <div></div> |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
|                                          | รายละเอียด     | ใช้พื้นที่ไถนาน 9                                |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
| กะหล่ำปลี                                | ช่วงการผลิตพืช | <div></div>                                      |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
|                                          | รายละเอียด     |                                                  |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
| แตงกวา /ถั่วฝักยาว                       | ช่วงการผลิตพืช |                                                  | <div></div> |       |       |      |       | <div></div> |      |      |      |      |             |
|                                          | รายละเอียด     |                                                  |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
| กล้วย /เงาะ/ทุเรียน/ ลองกอง/มังคุด/ ลำไย | ช่วงการผลิตพืช | <div></div>                                      |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
|                                          | รายละเอียด     |                                                  |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |
| กิ่งตอนผัก เหยียง                        | ช่วงการผลิตพืช | <div></div>                                      |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      | <div></div> |
|                                          | รายละเอียด     | วางแผนการจำหน่ายกิ่งตอนผักเหยียงเดือนละ 100 กิ่ง |             |       |       |      |       |             |      |      |      |      |             |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ผลผลิต                                                                  | ปริมาณ         | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่/ปี) |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| พืชผัก                                                                  | 73 กก./ไร่/ปี  | 596                    | 3,407                  | 2,811                       |
| ต้นกล้าผัก                                                              | 160 ต้น/ปี     | 1,750                  | 17,500                 | 15,750                      |
| พืชไร่                                                                  | 312 กก./ไร่/ปี | 508                    | 792                    | 284                         |
| ไม้ผล<br>(มะพร้าว, ลองกอง,<br>เงาะ, ลำไย, มังคุด,<br>ทุเรียน, กล้วยหอม) | 116 กก./ไร่/ปี | 335                    | 7,111                  | 6,775                       |
| กิ่งตอน/ไม้ประดับ                                                       | 200 กิ่ง/ปี    | 4,500                  | 70,000                 | 65,500                      |
| ปศุสัตว์<br>(หมูหลุม, ลูกวัว,<br>ลูกไก่ไข่, เม่นแคระ)                   | 5,507 ตัว/ปี   | 6,050                  | 34,250                 | 28,200                      |
| ไข่ไก่                                                                  | 3,000 ฟอง/ปี   | 5,000                  | 12,000                 | 7,000                       |
| ปลาตุกร้า                                                               | 85 ตัว/ปี      | 9,700                  | 45,550                 | 45,550                      |
| ชีวภัณฑ์พร้อมใช้                                                        | 400 ชิ้น/ปี    | 1,900                  | 10,000                 | 8,100                       |







## สงขลาโมเดล การผลิตพืชผสมผสาน สร้างรายได้สูง

**นายสมชาย จันทะสระ**  
**อายุ 47 ปี**

- ปรัญญาตรี
- หมู่ 7 ตำบลฉลุง อำเภอกาบังใหญ่ จังหวัดสงขลา
- โทร 089 293 7882
- พิกัดแปลง X 650230, Y 792519
- ปลูกพืชผสมผสาน
- พื้นที่ทำเกษตร 12.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
ได้รับการรับรองผลิตพืช 9 ชนิด
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 309,855 บาท/ไร่/ปี

- นายสมชาย จันทะสระ เริ่มทำเกษตรอินทรีย์ ปี 2559 เริ่มทำเกษตรอินทรีย์ สาเหตุจากราคายางตก รายได้ไม่พอกับรายจ่ายและประกอบกับสุขภาพร่างกายคนในครอบครัว ไม่แข็งแรง
- ปี 2561-2562 เข้าร่วมโครงการ "5 ประสาน สืบสานเกษตรทฤษฎีใหม่ ถวายในหลวง"
- ปี 2563 เข้าร่วมโครงการสร้างเครือข่ายการผลิตชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูพืชสนับสนุนนโยบาย ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตรและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์
- ปัจจุบัน ดำเนินการทำเกษตรผสมผสานเต็มรูปแบบภายใต้การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรอินทรีย์ และการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร มกช.9001-2556



เกษตรกรยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง 5 ข้อ หรือที่เรียกว่า “เศรษฐกิจพอเพียง 3 ห่วง 2 เงื่อนไข” ช่วยเพิ่มศักยภาพและพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงได้ทุกระดับ ดังนี้

ด้านการเงิน การงาน สุขภาพ และครอบครัว  
เศรษฐกิจพอเพียง 3 ห่วง คือ ความพอประมาณ ที่ไม่ตึงและไม่หย่อนเกินไป ความมีเหตุผล โดยคำนึงถึงเหตุผลและความจำเป็น การมีภูมิคุ้มกัน พร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงรูปแบบต่าง ๆ

ด้านการช่วยเหลือสังคม และการเรียนรู้

เศรษฐกิจพอเพียง 2 เงื่อนไข คือ เงื่อนไขความรู้ สร้างองค์ความรู้ เรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ และเงื่อนไขคุณธรรมหลักคุณธรรมที่ควรยึดถือไว้เสมอขณะดำเนินชีวิตประจำวันตามทางสายกลาง



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช         | การผลิตพืช     | เดือน   |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|-----------------|----------------|---------|----------------|-------------|----------------|---------|----------------|----------|---------|--------------|--------------|----------------|----------|
|                 |                | ม.ค.    | ก.พ.           | มี.ค.       | เม.ย.          | พ.ค.    | มิ.ย.          | ก.ค.     | ส.ค.    | ก.ย.         | ต.ค.         | พ.ย.           | ธ.ค.     |
| ทุเรียนอินทรีย์ | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     | ตัดหญ้า | ใส่ปุ๋ยน้ำหมัก | ตัดแต่งกิ่ง | ใส่ปุ๋ยน้ำหมัก | ตัดหญ้า | ใส่ปุ๋ยน้ำหมัก | โดโลไมต์ | ตัดหญ้า | ไตรโคเดอร์มา | ไตรโคเดอร์มา | ใส่ปุ๋ยน้ำหมัก | โดโลไมต์ |
| ผักกาดขาว       | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
| ผักกวางตุ้ง     | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
| กะหล่ำปลี       | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
| แตงกวา          | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
| ผักกาดหอม       | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
| หอมแดง          | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
| พริกชี้หนู      | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
| ผักเหลียง       | ช่วงการผลิตพืช |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |
|                 | รายละเอียด     |         |                |             |                |         |                |          |         |              |              |                |          |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ผลผลิต                                                        | ปริมาณ         | ต้นทุน (บาท/ไร่/ปี) | รายได้ (บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |
|---------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| ทุเรียน                                                       | 250 กก./ไร่/ปี | 23,833              | 62,500              | 38,667                   |
| พืชผัก (เคล, ผักกาดหอม, พริกชี้หนู, ชะอม, ผักเหลียง, ผักสลัด) | 250 กก./ไร่/ปี | 1,755               | 26,355              | 30,103                   |
| ไข่ไก่                                                        | 2,400 ฟอง/ปี   | 38,200              | 50,652              | 12,452                   |
| มูลวัว                                                        | 216 กระสอบ/ปี  | 5,417               | 13,000              | 81,250                   |
| นกยูง                                                         | 4 ตัว/ปี       | 11,500              | 108,333             | 101,833                  |
| ท่องเที่ยวเชิงเกษตร                                           | 85 คน/ปี       | 9,700               | 45,550              | 45,550                   |







## ปัทตานีโมโดล ทุเรียนทรายขาว พืชอัตลักษณ์มูลค่าสูง

**นางสาววินิตา มุณีมุส**  
**อายุ 39 ปี**

- ปริญญาตรี
- หมู่ที่ 6 ตำบลทรายขาว อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี
- โทร 089 293 7882
- พิกัดแปลง X 650230, Y 792519
- ปลูกพืชผสมผสาน โดยมีทุเรียนเป็นพืชหลัก
- พื้นที่ทำเกษตร 12.5 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9001-94-111-000413  
ได้รับอนุญาตใช้ตราสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)  
ทุเรียนทรายขาว
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 331,656 บาท/ไร่/ปี

วินิตา มุณีมุส เป็นลูกคนเดียวที่เกิดในครอบครัวที่พ่อแม่ทำอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก โดยมีการทำสวนยางพารา ทุเรียน สละอินโด และเลียงโค ทำให้เกษตรกรต้องช่วยพ่อแม่และคลุกคลีกับการเกษตรมาตั้งแต่เด็ก การทำการเกษตรของพ่อแม่ยังใช้การผลิตตามวิถีที่เคยทำกันมาแต่อดีต

**ปี 2552** หลังจบการศึกษาวินิตากลับมาพัฒนาการเกษตรของครอบครัวเริ่มจากเสริมรายได้ด้วยการปลูกผักสวนครัวและปลูกพืชผสมผสานแซมพืชที่มีอยู่ ส่วนทุเรียนได้พัฒนาต่อยอดโดยใช้รูปแบบการทำเกษตรอินทรีย์/เกษตรปลอดภัย เน้นการใช้สารชีวภัณฑ์เป็นหลักในการจัดการและดูแลแปลงมีการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาทำปุ๋ยหมักและเลี้ยงไส้เดือน ทำให้สามารถลดต้นทุนการผลิตได้และร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐขับเคลื่อนทุเรียนทรายขาวจนได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) และได้ร่วมจัดตั้งกลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนทรายขาวเพื่อให้ผลผลิตทุเรียนทรายขาวอย่างมีประสิทธิภาพคุณภาพดีและราคาสูง ปัจจุบันเกษตรกรจำหน่ายทุเรียนทรายขาวทางออนไลน์มากกว่าร้อยละ 80



จัดทำบัญชี จัดสัดส่วนรายได้และการใช้จ่าย ดังนี้  
- เงินออมจากรายได้หลัก คือ สวนทุเรียน และรายได้รองจากสวนสละอินโด  
- สวนยางพาราและมะพร้าว แบ่งรายได้ร้อยละ 50 นำไปต่อยอดประกอบกิจการ  
- รายได้ประจำวันจากการปลูกผักปลอดภัย



จัดสมดุลเวลาทำงานและเวลาส่วนตัวในการดูแลครอบครัว สุขภาพตัวเอง พักผ่อน ช่วยเหลือสังคม อย่างเหมาะสม



จัดสมดุลเวลาทำงานในการดูแลสุขภาพตัวเอง พักผ่อนโดยช่วงเย็นจะออกกำลังกายโดยการปั่นจักรยานภายในหมู่บ้าน



เกษตรกรใช้แรงงานในครัวเรือนเป็นหลักจัดสมดุลเวลาทำงานและเวลาส่วนตัวในการดูแลครอบครัว แบ่งเวลาในแต่ละเดือนพาครอบครัวไปเที่ยวพักผ่อน



จัดสมดุลเวลาทำงานและเวลาส่วนตัวช่วยเหลือสังคมอยู่เสมอและให้ความร่วมมือกับหน่วยงานรัฐ และชุมชน



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช  | การผลิตพืช     | เดือน                  |      |       |       |            |       |      |      |            |      |      |      |
|----------|----------------|------------------------|------|-------|-------|------------|-------|------|------|------------|------|------|------|
|          |                | ม.ค.                   | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.       | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย.       | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียน  | ช่วงการผลิตพืช | ←→                     |      |       |       | ←→         |       |      | ←→   |            |      | ←→   |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช ใส่ปุ๋ยคอก |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| เงาะ     | ช่วงการผลิตพืช | ←→                     |      |       | ←→    |            |       |      | ←→   |            |      |      |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| มังคุด   | ช่วงการผลิตพืช | ←→                     |      |       | ←→    |            |       |      | ←→   |            |      |      |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| ลองกอง   | ช่วงการผลิตพืช | ←→                     |      |       | ←→    |            |       |      | ←→   |            |      |      |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| จำปาตะ   | ช่วงการผลิตพืช | ←→                     |      |       |       | ←→         |       |      |      | ←→         |      |      |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| สละอินโด | ช่วงการผลิตพืช |                        | ←→   |       |       |            | ←→    |      |      |            | ←→   |      |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| กระท้อน  | ช่วงการผลิตพืช |                        | ←→   |       |       |            | ←→    |      |      |            | ←→   |      |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| ลับประด  | ช่วงการผลิตพืช | ←→                     |      |       |       | ←→         |       |      |      | ←→         |      |      |      |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |
| กล้วย    | ช่วงการผลิตพืช |                        | ←→   |       |       | ←→         |       |      |      | ←→         |      |      | ←→   |
|          | รายละเอียด     | กำจัดวัชพืช            |      |       |       | ใส่ปุ๋ยคอก |       |      |      | ใส่ปุ๋ยคอก |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ผลผลิต                                                                        | ปริมาณ     | ต้นทุน<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้<br>(บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ<br>(บาท/ไร่/ปี) |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| ทุเรียน                                                                       | 1,266      | 4,833                  | 250,000                | 245,166                     |
| ไม้ผล<br>(เงาะ, มังคุด,<br>ลองกอง, สับประรด,<br>จำปาตะ, สละ,<br>กล้วย)        | 186        | 683                    | 7,761                  | 7,078                       |
| พืชผัก<br>(ผักบุ้ง, ผักกาด,<br>ผักทอง,<br>ถั่วฝักยาว, มะเขือ,<br>บวบ, แตงกวา) | 134        | 483                    | 3,123                  | 2,702                       |
| วัว (โคขุน)                                                                   | 680 ตัว/ปี | 35,000                 | 48,000                 | 13,000                      |







## ยะลาโมเดล แหล่งผลิตทุเรียนคุณภาพ เสริมรายได้ด้วยไม้ดอก สร้างสมดุลเกษตรผสมผสาน

**นายรังศักดิ์ ชุมนุมนณ์**  
อายุ 36 ปี

- ปริญญาตรี
- เลขที่ 36/1 หมู่ 5 ตำบลธารโต อำเภอธารโต จังหวัดยะลา
- โทร 084 967 0481
- พิกัดแปลง X 741597, Y 680009
- ปลูกพืชผสมผสาน โดยมีทุเรียนเป็นพืชหลัก
- พื้นที่ทำเกษตร 27 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กข 03-9001-95-111-003870  
กข 03-9001-95-111-003861
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 659,900 บาท/ไร่/ปี

เกษตรกรเริ่มทำการเกษตรตั้งแต่ ปี 2554 ถึงปัจจุบัน รวมทั้งสิ้น 12 ปี ปลูกพืชหลัก ได้แก่ ทุเรียน และยางพารา พืชแซมในสวนทุเรียน ได้แก่ กาแฟ ผักสวนครัว ไม้ดอก กล้วยฝรั่ง พืชแซมในสวนยางพารา ได้แก่ ดาหลา พืชกลุ่มกระถิน เอื้องหมายนา และผักเหลียง ด้านปศุสัตว์ ได้แก่ นกยูง ไก่ฟ้าชนิดต่าง ๆ แพะพื้นเมือง และผึ้งชันโรง เพื่อใช้ในการผสมเกสรผลผลิตในแปลงและสามารถจำหน่ายสายพันธุ์น้ำผึ้งชันโรงและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากน้ำผึ้งเพื่อเสริมรายได้



จัดทำบัญชี จัดสัดส่วนรายได้และการใช้จ่าย  
- เงินออมจากรายได้หลักคือสวนทุเรียนและไม้ดอก  
- รายได้เสริมจากการเลี้ยงสัตว์ และชันโรง



จัดสมดุลเวลาทำงานและเวลาส่วนตัวในการดูแล  
ครอบครัว สุขภาพตัวเอง พักผ่อน ช่วยเหลือ  
สังคม อย่างเหมาะสม



จัดสมดุลเวลาทำงานในการดูแลสุขภาพตัวเอง  
พักผ่อน โดยช่วงเย็นจะออกกำลังกาย



เกษตรกรใช้แรงงานในครัวเรือนเป็นหลัก  
จัดสมดุลเวลาทำงานและเวลาส่วนตัวในการดูแล  
ครอบครัวอาชีพเป็นตัวเชื่อมความสัมพันธ์ที่ดี  
เกิดความแน่นแฟ้นในครอบครัว



จัดสมดุลเวลาทำงานและเวลาส่วนตัวช่วยเหลือ  
สังคมอยู่เสมอและให้ความร่วมมือกับหน่วยงาน  
รัฐและชุมชนโดยเป็นอาสาสมัครกลุ่มออมทรัพย์  
ของชุมชน และ Young Smart Farmer



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช    | การผลิตพืช     | เดือน                                                                                               |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|            |                | ม.ค.                                                                                                | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ทุเรียน    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|            | รายละเอียด     | ระยะเวลาการผลิตใช้เวลาทั้งปี แบ่งเป็นช่วง ได้แก่ 1) เตรียมต้นพันธุ์ 2) ผลผลิต 3) ดูแลหลังเก็บเกี่ยว |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ยางพารา    | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|            | รายละเอียด     | กรี๊ดได้ตลอดทั้งปี หากไม่มีฝนตก                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ไม้ดอก     | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|            | รายละเอียด     | ผลิตทั้งปี เพราะตลาดมีความต้องการทั้งปี สลับชนิดดอกไม้ตามสภาพอากาศ                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ผักสวนครัว | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|            | รายละเอียด     | ปลูกผักเกือบตลอดทั้งปี ยกเว้นช่วงพักแปลงในฤดูฝน                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กาแฟ       | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|            | รายละเอียด     | กาแฟจะสุกพร้อมเก็บเกี่ยวช่วงปลายปี ทำการเก็บ ตาก และแปรรูป                                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กล้วย      | ช่วงการผลิตพืช |                                                                                                     |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|            | รายละเอียด     | ปลูกสลับตลอดทั้งปี                                                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ผลผลิต                               | ปริมาณ                                 | ต้นทุน (บาท/ไร่/ปี) | รายได้ (บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |
|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| ทุเรียน                              | 2,800                                  | 30,000              | 250,000             | 220,000                  |
| ไม้ประดับ (กล้วยต่าง, ไม้ต่างต่าง ๆ) | ขายเป็นต้นตามออเดอร์<br>จำนวนไม่แน่นอน | 1,500               | 8,000               | 6,500                    |
| ไม้ดอก (เบญจมาศ, ปทุมมา)             | 3,500 ดอก/ไร่                          | 32,000              | 300,000             | 268,000                  |
| จำปูลิง                              | 50                                     | 600                 | 3,000               | 2,400                    |
| ลิ้นแข                               | 60                                     | 600                 | 3,600               | 3,000                    |
| ชันโรง                               | 200 กล่อง                              | 60,000              | 220,000             | 160,000                  |







## นราธิวาสโมเดล ลองกอง GI อินทรีย์ หนึ่งในเดียวของไทยสู่ระบบ เกษตรกรรมยั่งยืนครบวงจร

**นายเมธี บุญรักษ์**  
อายุ 64 ปี

- ประกาศนียบัตรวิชาชีพ
- ชุมชนโต๊ะล้อเบ ตำบลสุโงโก-ลก อำเภอสุโงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส
- โทร 087 968 2944
- พิกัดแปลง X 0169017, Y 0689107
- ปลูกพืชผสมผสาน โดยมีลองกองเป็นพืชหลัก
- พื้นที่ทำเกษตร 6 ไร่
- การรับรองการผลิตพืช (GAP / อินทรีย์ / GI)  
กษ 03-9000-96-990-054566  
ได้รับอนุญาตใช้ตราสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)  
ลองกองต้นหยงมัส
- รายได้สุทธิเฉลี่ย 3 ปี 167,533 บาท/ไร่/ปี

นายเมธี บุญรักษ์ ทำงานเป็นนายช่างยนต์ที่ประเทศมาเลเซีย แต่ความห่างไกลและต้องการใช้เวลา กับครอบครัว จึงเริ่มวางแผนทำการเกษตรช่วงวันหยุด ในพื้นที่ที่เป็นมรดกของพ่อแม่ จำนวน 10 ไร่ แต่ไม่ประสบความสำเร็จ เนื่องจากไม่มีความรู้ทางการเกษตร ประกอบกับดินในพื้นที่มีลักษณะเป็นดินร่วนปนทราย จึงได้ไปศึกษาศาสตร์พระราชามาจากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เรื่องการปรับปรุงดิน และได้นำความรู้เรื่องการปลูกหญ้าแฝกเพื่อปรับโครงสร้างดิน ลดการพังทลายของหน้าดิน เป็นวัสดุคลุมดินเพื่อรักษาความชุ่มชื้น จนดินมีความอุดมสมบูรณ์

**ปี 2546** ได้ลาออกจากงานมาทำการเกษตรเต็มตัว เริ่มจากการปรับรูปแบบการผลิตจากการปลูกพืชเชิงเดี่ยวที่เน้นเฉพาะไม้ผลเป็นรูปแบบการทำเกษตรกรรมยั่งยืนหลักเปลี่ยนการใช้ปัจจัยการผลิตจากภายนอกใช้ทรัพยากรหมุนเวียนภายในแปลง ทำให้สามารถลดต้นทุนการผลิตได้

**ปัจจุบัน** เป็นแปลงปลูกพืชผสมผสาน ได้แก่ ลองกอง มังคุด สละ พริกไทย กาแฟ และยังมีพืชร่วมอื่น ๆ เช่น มะละกอ ฝรั่งกิมจู ผักหวานป่า ผักเหลียง สะเดา ยางนา ตะเคียน พะยอม มะค่า ต้นสัก เป็นต้น



สร้างความสมดุลในการใช้ชีวิตบนพื้นฐานทางสายกลาง และไม่ประมาท โดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิตเน้นการพึ่งพาตนเองจนสามารถทำการเกษตรกรรมแบบยั่งยืน ครบ 5 รูปแบบหลักโดยเริ่มจากการทำเกษตรธรรมชาติวนเกษตร เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน และเกษตรอินทรีย์

ปี พ.ศ.2563 ได้รับรางวัลพระราชทาน เกษตรกรดีเด่นแห่งชาติประจำปี 2563 สาขาเกษตรอินทรีย์และสาขาปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน

ปี พ.ศ. 2566 ได้รับรางวัลพระราชทาน เกษตรกรดีเด่นแห่งชาติประจำปี 2566 สาขาปราชญ์เกษตร



## ปฏิทินการผลิตพืชของเกษตรกร/ผู้ประกอบการ

| ชนิดพืช | การผลิตพืช     | เดือน                                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
|         |                | ม.ค.                                                   | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ลองกอง  | ช่วงการผลิตพืช |                                                        |      |       |       |      |       | ←    | →    |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | ให้น้ำ ตัดแต่งกิ่ง ตัดแต่งช่อดอก เก็บเกี่ยว ส่งจำหน่าย |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| มังคุด  | ช่วงการผลิตพืช |                                                        |      |       |       |      |       |      |      | ←    | →    |      |      |
|         | รายละเอียด     | ให้น้ำ ตัดแต่งกิ่ง เก็บเกี่ยว ส่งจำหน่าย               |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| สละ     | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | →    |
|         | รายละเอียด     | ให้น้ำ ตัดแต่งกิ่ง ผสมเกสร เก็บเกี่ยว ส่งจำหน่าย       |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| พริกไทย | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | →    |
|         | รายละเอียด     | เก็บเกี่ยว ส่งจำหน่าย                                  |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| กาแฟ    | ช่วงการผลิตพืช | ←                                                      |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      | →    |
|         | รายละเอียด     | ให้น้ำ ตัดแต่งกิ่ง เก็บเกี่ยว                          |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
| ฝรั่ง   | ช่วงการผลิตพืช |                                                        |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |
|         | รายละเอียด     | อยู่ระหว่างการดูแลบำรุงรักษา ยังไม่ให้ผลผลิต           |      |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |

## ผลผลิต ต้นทุน และรายได้

| ผลผลิต | ปริมาณ | ต้นทุน (บาท/ไร่/ปี) | รายได้ (บาท/ไร่/ปี) | รายได้สุทธิ (บาท/ไร่/ปี) |
|--------|--------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| ลองกอง | 2,133  | 7,300               | 156,000             | 148,700                  |
| มังคุด | 1,333  | 22,500              | 41,333              | 18,833                   |





[illegible]



---



---









คณะผู้จัดทำ