

นายสฤษดิ์ โชติช่วง
เกษตรกรผู้ผลิต
มะพร้าวเกาะพะงันอินทรีย์

ต.บ้านใต้
อ.เกาะพะงัน
จ.สุราษฎร์ธานี



สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 7

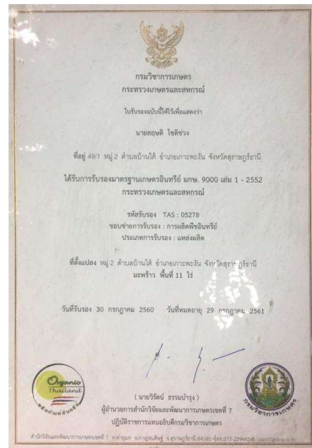
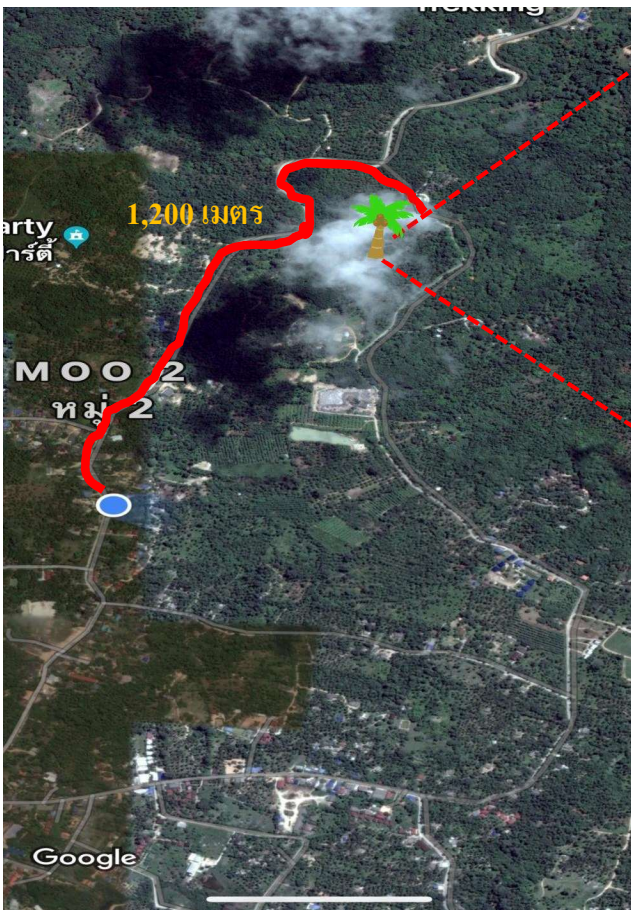
ประวัติส่วนตัว



ชื่อ - สกุล	นายสฤษดิ์ โชติช่วง
อายุ	66 ปี
ที่อยู่	เลขที่ 49/1 ม.2 ต.บ้านใต้ อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี
การศึกษา	ป.4 โรงเรียนวัดโพธิ์ศรีทองกุล
อาชีพ	เกษตรกร
สถานภาพ	สมรสกับ นางศุภวรรณ โชติช่วง มีบุตร 2 คน

ปรัชญา

สร้างสรรค์ผลงาน..ตอบแทนคุณแผ่นดิน



พื้นที่ 11 ไร่
(จำนวน 275 ต้น)

ภาพ และ แผนที่ แปลงมะพร้าวเกาะพะงันอินทรีย์ ของคุณสุทธิ โชติช่วง

ทำไม..ถึงทำเกษตรอินทรีย์ ??



“ น้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง..มาปฏิบัติให้เห็นเป็นรูปธรรม
โดยการสร้างสวนเกษตรอินทรีย์ ”

ผลิตมะพร้าวคุณภาพ ปลอดภัย และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เริ่มต้น..หาความรู้

1. ตนเอง

4. หน่วยงานต่าง ๆ

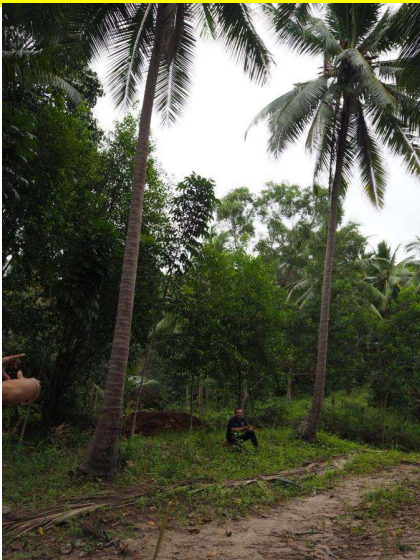
2. ตำรา

3. ศึกษาดูงาน



เทคโนโลยีการผลิตพืชอินทรีย์ที่นำมาใช้

1. การอนุรักษ์ดิน
และน้ำ



2. การผลิตปุ๋ยหมัก
และน้ำหมักชีวภาพ

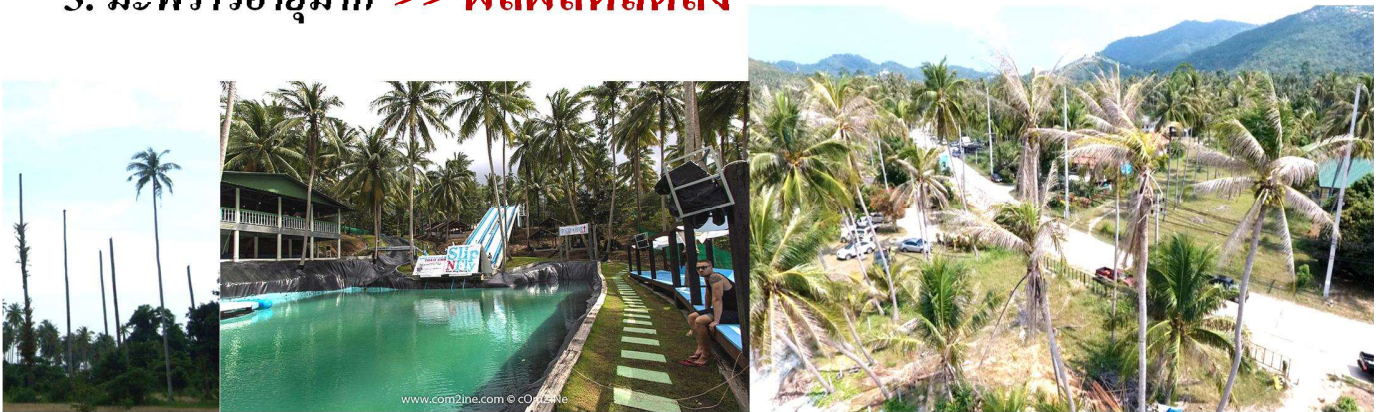


3. การป้องกันกำจัด
แมลงศัตรูมะพร้าว



ปัญหาด้านการผลิต เศรษฐกิจ และสังคมอย่างไร ??

1. การขยายตัวของธุรกิจท่องเที่ยว >> พื้นที่ปลูกมะพร้าวอินทรีย์ลดลง
2. การระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าว >> ต้นมะพร้าวตาย และผลผลิตลดลง
3. มะพร้าวอายุมาก >> ผลผลิตลดลง



การแก้ไขปัญหาด้านการผลิต เศรษฐกิจ และสังคม

“การท่องเที่ยวและการตลาด นำการผลิต”



มีการบริหารจัดการอย่างไร ??

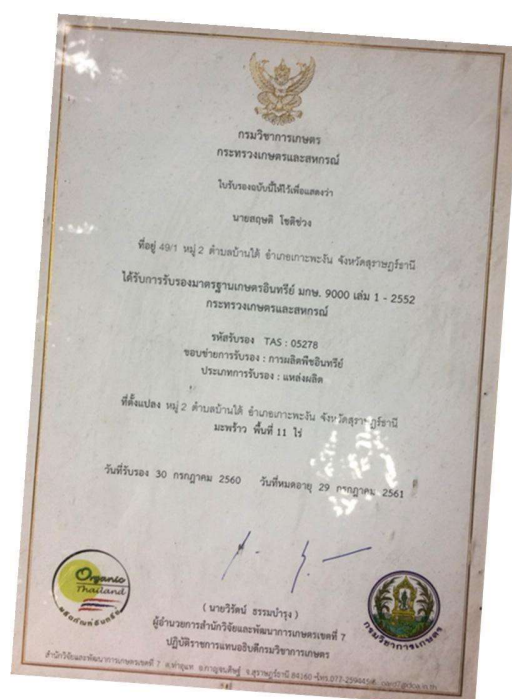
1. การรวมกลุ่ม
2. การวางแผน
3. การปฏิบัติตามแผนที่วางไว้
4. การประเมินผล
5. การกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผน และปฏิบัติในครั้งต่อไป



การผลิตตามระบบการจัดการคุณภาพพืชอินทรีย์ เพื่อให้ได้มาตรฐาน

ปฏิบัติตามมาตรฐาน
มกษ.9000-2552

“ ข้อกำหนดการผลิตพืชอินทรีย์ 10 ข้อ ”



การจัดการสุขลักษณะสวน

พื้นที่ปลูก : มีลักษณะเชิงเขา มีหินสลับเป็นบางส่วน
เนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย

แหล่งน้ำ : ผลิตพืชโดยอาศัยน้ำฝน



การจัดการสุขลักษณะสวน

แนวกันชน : ป้องกัน
การปนเปื้อนมลพิษ
จากภายนอก โดยใช้
ต้นมะพร้าวและไม้
พุ่มบริเวณขอบสวน
เป็นแนวกันชน



การจัดการสุขลักษณะสวน

แนวกันชน



การจัดการเครื่องมือและวัสดุการเกษตร



การจัดการปัจจัยการผลิต

ผลผลิตมะพร้าวอินทรีย์



ผลิตปุ๋ยอินทรีย์



ตรวจวิเคราะห์ธาตุ
อาหารและโลหะหนัก



นำไปใช้ภายในกลุ่ม
มะพร้าวอินทรีย์



“ วัตถุดิบที่นำมาทำปุ๋ยหมัก ได้มาจากเศษ
วัสดุจากโรงงานมะพร้าวอินทรีย์ ”



การจัดการปัจจัยการผลิต



การปฏิบัติและการควบคุมการผลิต

กิจกรรมการปฏิบัติงานภายในสวน แสดงดังตาราง

กิจกรรม	มค	กพ.	มีค	เมย	พค	มิย	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
ตัดหญ้า				X				X				X
ใส่ปุ๋ยอินทรีย์					X						X	
เก็บผลผลิต	X		X			X			X		X	

การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

ใช้ลิงในการเก็บเกี่ยวผลผลิตทุก 45 วัน



การจดบันทึกการปฏิบัติงานภายในฟาร์ม

เกี่ยวกับการผลิตพืชอินทรีย์ ทั้งการปลูก การดูแลรักษา การป้องกันกำจัดศัตรูพืช และการเก็บเกี่ยว ปริมาณผลิตผล การผลิต อย่างต่อเนื่อง



แสดงต้นทุนการผลิตมะพร้าวและรายได้ ปี ๒๕๖๐

(แปลงขนาด ๑๑ ไร่ จำนวน ๒๗๕ ต้น)

ผลผลิตทั้งหมด ๒๔,๐๐๐ ผล ราคาเฉลี่ยผลละ ๑๓ บาท (๓๑๒,๐๐๐)

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
๑.	ตัดหญ้า	๑๑,๐๐๐
๒.	วัสดุ-อุปกรณ์ ปุ๋ยอินทรีย์	๙,๙๐๐
๓.	ค่าเก็บเกี่ยว	๒๔,๐๐๐
	รวม	๔๔,๙๐๐

การขยายผล แปลงมะพร้าวอินทรีย์



- เป็นผู้ริเริ่มก่อตั้งกลุ่มผู้ผลิตมะพร้าวเกาะพะงันอินทรีย์
- เป็นต้นแบบให้เกษตรกรรายอื่นๆ หันมาผลิตมะพร้าวอินทรีย์



ปัจจุบัน
กลุ่มฯ มี
สมาชิก

105 ราย

ความเป็นผู้นำ และการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม

การเป็นผู้นำกลุ่มหรือชุมชน

1. ประธานศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร ประจำตำบลบ้านใต้
2. ประธานคลัสเตอร์มะพร้าวเกาะพะงัน(คลัสเตอร์ต้นน้ำ)
3. ประธานศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลบ้านใต้
4. ประธานธนาคารต้นไม้เกาะพะงัน
5. ประธานคณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนชุมชนบ้านใต้ (ประถมศึกษา)
6. ประธานคณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเกาะพะงันศึกษา (มัธยม)
7. รองผู้จัดการเกษตรแปลงใหญ่ (มะพร้าวเกาะพะงัน)
8. คณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนจังหวัดสุราษฎร์ธานี
9. คณะกรรมการไม้ผลสภาเกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานี
10. คณะกรรมการ ศพก. อำเภอเกาะพะงัน
11. สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์พะงันและที่ปรึกษา
12. เป็นที่ปรึกษากลุ่มออร์แกนิก หนองพลับ จ.ประจวบฯ



การทำประโยชน์เพื่อส่วนรวม

- เป็นที่ปรึกษาด้านการผลิตและแปรรูปมะพร้าวอินทรีย์
- แหล่งศึกษา ดูงาน ดูงานของคณะครูและนักเรียน หลายจังหวัด
- แหล่งศึกษา ดูงานของคณะอบต. และ อบจ.จากหลายจังหวัด
- วิทยาการการผลิตมะพร้าวอินทรีย์
- วิทยาการเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง “เกษตรอินทรีย์”
- ประธานการควบคุม ป้องกัน และกำจัดศัตรูมะพร้าวเกาะพะงัน
- แกนนำขับเคลื่อนการผลิตมะพร้าวอินทรีย์ตามมาตรฐาน
- แกนนำการผลิตพืชปลอดสารเคมีอย่างแท้จริง



การทำประโยชน์เพื่อส่วนรวม



ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตพืชอินทรีย์
ให้กับนักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจ



การทำประโยชน์เพื่อส่วนรวม



“ นำรถส่วนตัวมาติดป้าย
ประชาสัมพันธ์การป้องกันกำจัด
แมลงศัตรูมะพร้าวด้วยชีววิธี ”



“ เป็นผู้ประสานและเชื่อมโยงระหว่าง
กลุ่มเกษตรกร หน่วยงานภาครัฐ และ
เอกชน ในการบูรณาการและผลักดันให้
เกาะพะงันเป็นเกาะอินทรีย์ ”

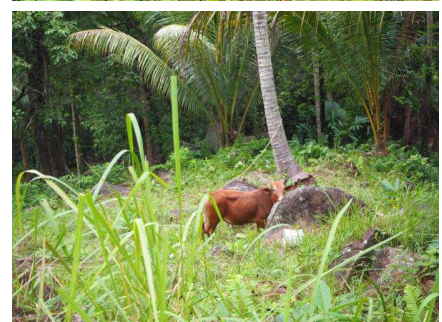




การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

❖ การจัดการสุขลักษณะที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม

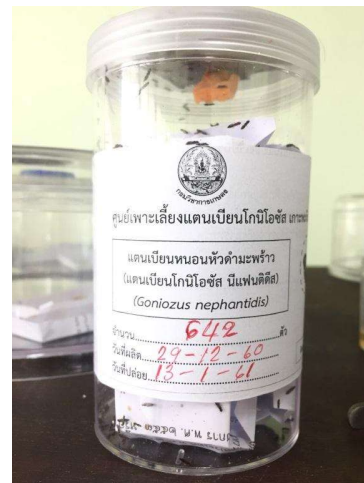
- การปูทางใบ
- ปลูหญ้าแฝก
- ปลูไม้ยืนต้น
- เลี้ยงผึ้ง
- เลี้ยงวัว



การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การใช้ชีวนทรีย์ทดแทนสารเคมี

- แตนเบียน
- ฟิโรโมน
- ราเมตาไรเซียม



ความยั่งยืน..ในการผลิตมะพร้าวเกาะพะงันอินทรีย์

เกาะพะงัน คือ “เกาะอินทรีย์”

