

รายงานผลการดำเนินงาน
ศูนย์เรียนรู้การผลิตพืชตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่พัทลุง
ประจำปีงบประมาณ 2554



ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพัทลุง
สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8 กรมวิชาการเกษตร



1. ความเป็นมา

โอกาสพิเศษที่กรมวิชาการเกษตร ครบรอบ 36 ปี แห่งการสถาปนาในปี 2552 นายสมชาย ชาญณรงค์กุล อธิบดีกรมวิชาการเกษตร ได้มีนโยบายให้มีการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้การผลิตพืชตามแนวพระราชดำริ ทฤษฎีใหม่ขึ้นทั่วประเทศ ทั้งนี้เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติฯ และเผยแพร่ผลงานสู่ประชาชน นายไพโรจน์ สุวรรณจินดา ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8 ได้มอบหมายให้ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ เกษตรพัทลุง จัดทำศูนย์เรียนรู้การผลิตพืชตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่พัทลุง เพื่อเป็นตัวแทนในเขตพื้นที่ ภาคใต้ตอนล่าง

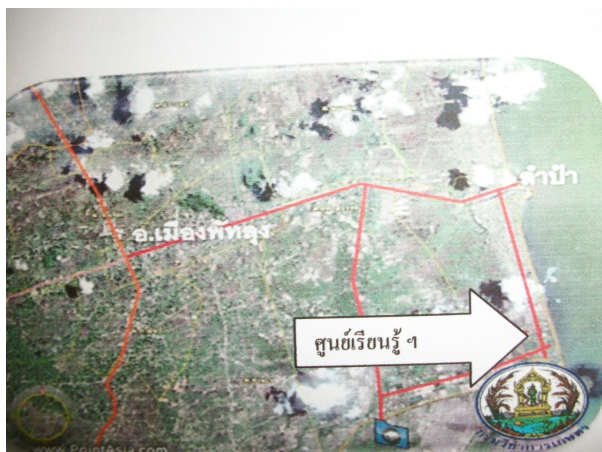
2. วัตถุประสงค์ในการดำเนินงาน

- 2.1 เพื่อเผยแพร่หลักการเกษตรตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่
- 2.2 เพื่อเป็นศูนย์ต้นแบบที่นำเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรมาใช้ในการผลิต
- 2.3 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ปรัชญา และการประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียง
- 2.4 เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการเกษตร

โดยเป้าหมายการดำเนินงานในปี 2554 คือ ถ่ายทอดความรู้ให้กับผู้สนใจ 200 คน

3. ข้อมูลสภาพพื้นที่

3.1 กลุ่มวิจัยและพัฒนา ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพัทลุง กรมวิชาการเกษตร หมู่ที่ 6 ตำบล ลำป่า อำเภอมือเือง จังหวัดพัทลุง ห่างจากตัวจังหวัด ประมาณ 15 กิโลเมตร



ภาพ แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การผลิตพืชตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่

3.2 พื้นที่เป้าหมาย จำนวน 45 ไร่

3.3 สภาพพื้นที่

แหล่งน้ำ ใช้น้ำฝนและแหล่งน้ำทะเลสาบ ปัญหาจากลักษณะการตกของฝน คือ ความเสี่ยงการเกิดน้ำท่วมในช่วงเดือน พฤศจิกายน ธันวาคม และมกราคม



ภาพ พื้นที่แหล่งน้ำ

สภาพพื้นที่ เป็นที่ลุ่มติดกับทะเลสาบสงขลา พื้นที่บุกเบิกใหม่ ประมาณ 3 ปี ปกคลุมด้วยป่าไม้กระถินณรงค์ ที่ตั้งแปลงติดถนนทางหลวงชนบท สายลำปำ - บ้านชายทะเล

ลักษณะดิน ดินร่วน - เหนียวปนทรายแป้ง ปัญหาทั่วไปของดิน เมื่อยกร่องปลูกพืช คือ เมื่อให้น้ำหน้าดินจะไม่จับตัว และจะละลายเป็นทรายแป้ง แก้ไขด้วยการปลูกแฝกกันพังทลายของดิน ใส่ปุ๋ยคอก มูลไก่ผสมแกลบ และปลูกพืชตระกูลถั่วเพื่อบำรุงดิน

4. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพัทลุง สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8 กรมวิชาการเกษตร

5. งบประมาณปี 2554

550,000 บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

6. การจัดการพื้นที่ศูนย์เรียนรู้

หลักการจัดการพื้นที่ตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่ โดยคำนึงถึงระบบเกษตรของเกษตรกรจังหวัดพัทลุง โดยสอดคล้องยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดโดยเน้นการทำนาเป็นหลัก

พื้นที่แหล่งน้ำ	จำนวน	9	ไร่ (20%)
พื้นที่นาข้าว	จำนวน	10	ไร่ (22%)
พื้นที่พืชไร่/พืชสวน	จำนวน	16	ไร่ (36%)
พื้นที่อยู่อาศัยและถนน	จำนวน	10	ไร่ (22%)

6.1 พื้นที่แหล่งน้ำ จำนวน 9 ไร่ (20%) หลักการจัดการน้ำเน้นการใช้น้ำเพื่อแปลงปลูกพืชผสมผสานเป็นอันดับแรก และใช้ในแปลงนาเป็นอันดับรอง จัดการให้มีการกระจายแหล่งน้ำครอบคลุมพื้นที่ เพื่อสามารถปลูกพืชในพื้นที่ต่าง ๆ ได้ทุกแปลง แหล่งน้ำเดิม มีสระน้ำ 2 สระ และขุดสระเพิ่มเติมอีก 2 สระ และสร้างแหล่งน้ำเพิ่มเติมโดยทำการขุดคูร่องสวน ได้ทำการปลูกพืชขอบสระ คั้นคูนาคือ ไม้หวาน, กล้วย, มะพร้าว น้ำหอม, แก้วมังกร, ฝรั่งแป้นสีทอง, ตะไคร้, พริกเขียว และแฝก



ภาพแหล่งน้ำและการปลูกพืชบริเวณคันคู

6.2 พื้นที่นาข้าว จำนวน 10 ไร่ (22%) หลักการจัดการพื้นที่นาใช้แนวความคิดการปลูกข้าว GAP ปลูกข้าวพันธุ์ที่นิยมในท้องถิ่นปีละครั้ง ฤดูแล้งปลูกพืชรายได้ และพืชปุ๋ยสด มีการปลูกพืชบนคันนา ได้แก่ มะพร้าว, กล้วย, ไม้หวาน และพริกเขียว ปลูกบัวในคูน้ำ กระจูด ปลูกปอเทืองบำรุงดิน



ภาพพื้นที่นา

6.3 พื้นที่พืชไร่/พืชสวน จำนวน 16 ไร่ (36%) หลักการจัดการพื้นที่พืชอื่น ๆ ใช้แนวความคิดการปลูกพืชผสมผสาน มีความหลากหลายของกลุ่มพืชที่ทำให้เกิดความพอเพียง และจัดรูปแบบการปลูกในเชิงการท่องเที่ยวนั้น เพื่อการศึกษาดูงาน แผนการปลูกพืชผสมผสาน 9 กลุ่ม ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ดังนี้

- 1) พืชอาหาร ปลูกพืชผักสวนครัว พริกไทย พริก มะเขือ ข่า กระเพรา โหระพา คุณ
- 2) พืชรายได้ ปลูกพืชผัก พืชไร่ พืชสวนหมุนเวียนอื่น ๆ
- 3) พืชสมุนไพรสุขภาพ ปลูกสมุนไพรพื้นฐานที่จำเป็น
- 4) พืชสมุนไพรกำจัดศัตรูพืช ปลูกพืชสมุนไพรที่นำมาฆ่าทำสารสกัดป้องกันกำจัดแมลง
- 5) พืชอาหารสัตว์ เช่น มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อ้อยอาหารสัตว์
- 6) พืชอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ฝัก ปอเทือง
- 7) พืชไม้ใช้สอย เช่น ไม้
- 8) พืชอนุรักษ์พันธุกรรมท้องถิ่น เช่น กระพ้อ
- 9) พืชพลังงาน เช่น ปาล์มน้ำมัน

6.4 ที่อยู่อาศัยและถนน จำนวน 10 ไร่ (22%)

หลักการจัดการพื้นที่อยู่อาศัย เน้นการดำเนินชีวิตที่ทำให้เกิดความพอเพียง บริเวณบ้านปลูกพืชผักสวนครัว ทำปุ๋ยหมักและสารสกัดทดแทนสารเคมี

7. หลักการนำองค์ความรู้เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรมาใช้ในการจัดการ

หลักการนำองค์ความรู้จากงานวิจัย กรมวิชาการเกษตรมาใช้ แบ่งเป็น 2 ด้าน คือ ด้านแนวคิดในการจัดการเรียนรู้ ใช้แนวคิด 4 เสาหลักสู่ความพอเพียง และด้านการปลูกพืชใช้ผลงานวิจัย และเทคโนโลยี ตามคำแนะนำรายละเอียดดังนี้

7.1 แนวความคิดในการจัดการเรียนรู้ ใช้แนวคิด 4 เสาหลักสู่ความพอเพียง ซึ่งเป็นหลักของการประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ประกอบด้วย

เสาหลักที่ 1 “หัวใจพอเพียง” เป็นการเปิดใจ เรียนรู้ การระลึก น้อมรับ และนำพระราชดำริปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มาเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิต

เสาหลักที่ 2 “ภูมิปัญญาวิถีต้นพอเพียง” เป็นการพัฒนาเทคโนโลยี ภูมิปัญญา ความรู้การเข้าใจเหตุและผลของเรื่องต่าง ๆ เป็นภูมิคุ้มกันและเกิดการพึ่งตนเอง โดยเริ่มจาก ศึกษา ค้นคว้าทดลอง เก็บข้อมูลสรุปผล สร้างเป็นภูมิปัญญา และถ่ายทอด คัดค้นหาภูมิปัญญาบรรพบุรุษดั้งเดิม สร้างเป็นภูมิปัญญาใหม่ เป็นการปรับกระบวนการหรือพัฒนาแนวคิด วิธีการปฏิบัติ วิธีให้คุณค่าในการผลิตพืช โดยการพัฒนาการผลิตพืช

เป็นการพัฒนาให้ได้เทคโนโลยีที่เหมาะสมระหว่างเทคโนโลยีสมัยใหม่กับภูมิปัญญาท้องถิ่น ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

เสาหลักที่ 3 “9 พืชผสมผสานพอเพียง” เป็นอาชีพเพื่อสนองความพอกินพออยู่พอใช้ โดยการเน้นการปลูกพืช 9 กลุ่มผสมผสาน ได้แก่ พืชอาหาร พืชรายได้ พืชสมุนไพรสุขภาพ สมุนไพรกำจัดศัตรูพืช พืชอนุรักษ์ดินและน้ำ พืชอาหารสัตว์ พืชพลังงาน พืชอนุรักษ์พันธุกรรมท้องถิ่น และพืชไม้ใช้สอย

เสาหลักที่ 4 “ดำรงชีพพอเพียง” เป็นการปรับการใช้ชีวิตประจำวันโดยยึดหลัก คือ ความพอประมาณ การสร้างภูมิคุ้มกัน ความมีเหตุผล อดออม และคุณธรรม

7.2 องค์ความรู้ในการปลูกพืช ใช้แนวทางเกษตรที่ดีที่เหมาะสม (GAP : Good Agricultural Practices) เป็นหลักยกเว้นประเด็นการใช้สารเคมีกำจัดโรคแมลง จะไม่มีการใช้ในพื้นที่ หากไม่มีคำแนะนำโดยตรงจะมีการปรับใช้ตามความเหมาะสม

8. ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานด้านการผลิตพืช

8.1 พื้นที่แหล่งน้ำ จำนวน 9 ไร่ (20%)

ผลการจัดการน้ำในปี 2554 ใช้น้ำโดยระบบสปริงเกอร์สูบน้ำจากสระน้ำหลัก เพื่อใช้ในการปลูกพืช ในพื้นที่ ประมาณ 16 ไร่ ปริมาณน้ำเพียงพอตลอดทั้งปี

การใช้ประโยชน์แหล่งน้ำ ทำการปลูกพืชในแหล่งน้ำ เช่น บัวฉัตร บัวสาย กระจูด และกระเจ็บ พื้นที่บนคันบ่อปลูกตะไคร้ กลัวย และพืชผักผสมผสาน ในแหล่งน้ำปล่อยปลาตก ปลาตะเพียน ให้อาหารเสริมเป็นครั้งคราว



ภาพ พื้นที่แหล่งน้ำ

8.2 พื้นที่นาข้าว จำนวน 10 ไร่ (22%)

ผลการปลูกข้าวพื้นที่ 10 ไร่ ใช้พันธุ์ข้าวเฉียงพัทลุง ปลูกเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2553 ด้วยวิธีหว่านน้ำตาม ประสบปัญหาอุทกภัยวาตภัย เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2553 ผลผลิตเสียหาย น้ำท่วมติดต่อกันนานหลายวัน



ภาพ พื้นที่นาข้าวประสบปัญหาน้ำท่วม

พืชในระบบข้าวเป็นหลัก หวานถั่วเขียว จำนวน 6 ไร่ ผลปรากฏว่าฝนตกติดต่อกันหลายวันทำให้ผลผลิตเสียหาย



ภาพ การปลูกพืชหลังนา

8.3 พื้นที่พืชไร่/พืชสวน จำนวน 16 ไร่ (36 %)

ผลการปลูกพืชผสมผสานตามแนวคิด 9 พืชผสมผสาน และการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ทำการปลูกพืชผักหมุนเวียน

ผลผลิตพืชผักหมุนเวียนระหว่างเดือน กุมภาพันธ์ 2554-กรกฎาคม 2554

ชนิดพืช	ผลผลิต (กิโลกรัม)	หมายเหตุ
บวบเหลี่ยม	590	
แตงกวา	299	
มะเขือ	430	
กระเจี๊ยบเขียว	100	
ผักบุ้ง	40	
กวาดุ้ง	40	



แปลงปลูกกระเจี๊ยบเขียว



แปลงปลูกกระเจี๊ยบแดง



แปลงปลูกฟักเขียว



แปลงปลูกบวบเหลี่ยม



แปลงปลูกดาวเรือง



แปลงปลูกชะอม



แปลงปลูกมะเขือ



แปลงปลูกมะเขือ

ภาพแปลงพืชผักหมุนเวียน

กิจกรรมการปลูกไม้ผลบนร่องสวน

ปลูกแก้วมังกร จำนวน 280 ค้าง



แปลงปลูกแก้วมังกร

หมายเหตุ กำลังดำเนินการ

ปลูกฝรั่งแป้นสีทอง จำนวน 250 ค้าง



แปลงปลูกฝรั่งแป้นสีทอง

กิจกรรมการปลูกผักไฮโดรโปนิคส์

ชนิดพืช	ผลผลิต (กิโลกรัม)	หมายเหตุ
ผักบุ้ง	150	-
ผักฮ่องเต้	40	เพลี้ยอ่อนเข้าทำลาย
ผักกาดขาว	190	-
ผักคะน้า	94	เพลี้ยอ่อนเข้าทำลาย
ผักกวางตุ้ง	290	-
ต้นหอม	20	-
รวม	784	



ภาพแปลงปลูกผักไฮโดรโปนิคส์

9. ผลการดำเนินงานด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยี

การจัดบริการศึกษาดูงานและท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการเกษตร ดำเนินการจัดศึกษาดูงานและท่องเที่ยว ภายใต้คำขวัญ “ลงเล เรียนรู้ พืชพรรณ พอเพียง”

การท่องเที่ยวทะเลสาบ วัตถุประสงค์เป็นการท่องเที่ยวชมวิถีธรรมชาติริมทะเล อ่าวบัว ป่าต้นลำพู และการประมง โดยนั่งเรือหางยาวใช้เวลา 1-2 ชั่วโมง (กิจกรรมนี้ร่วมดำเนินกับชุมชน)

ดูงานวิชาการเกษตรและพืชพรรณ วัตถุประสงค์ เพื่อถ่ายทอดความรู้วิชาการเกษตร โดยนำดูงานเป็นกลุ่มตามความเหมาะสมของคณะผู้ดูงานใช้เวลาประมาณ 2 ชั่วโมง โดยมีวิทยากรประจำสถานีเรียนรู้

ค่ายคนรุ่นใหม่หัวใจพอเพียง วัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างแนวความคิดการใช้ชีวิตและการทำงานตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง เช่น ความรักความสามัคคี ความเพียร ความพยายาม กล้าแสดงออกในสิ่งที่ถูกต้อง โดยการจัดกิจกรรมกลุ่ม เกมส์ นันทนาการ ใช้เวลา 1-12 ชั่วโมง



ภาพศึกษาดูงานแปลงศูนย์เรียนรู้การผลิตพืชตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่

1.การใช้บริการศูนย์เรียนรู้การผลิตพืชตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่ปี 2554

วัน เดือน ปี	หน่วยงาน	จำนวนคน	หมายเหตุ
5 ม.ค. 54	คณะเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลปากพะยูน จ.พัทลุง	60	ศึกษาดูงาน
6 ม.ค. 54	คณะครู-นักเรียนโรงเรียนเทศบาลจูงฮั่ว จ.พัทลุง	46	ค่ายหัวใจพอเพียง
11 ม.ค. 54	คณะวิทยาลัยภูมิปัญญา มหาวิทยาลัยทักษิณ จ.พัทลุง	26	ศึกษาดูงาน
17 ม.ค. 54	คณะเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลปากพะยูน จ.พัทลุง	63	ศึกษาดูงาน
24 ม.ค. 54	คณะเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลปากพะยูน จ.พัทลุง	66	ศึกษาดูงาน
27 ม.ค. 54	คณะครูและนักเรียน วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพัทลุง	42	ศึกษาดูงาน
28 ก.พ. 54	คณะครู นักเรียนโรงเรียนบ้านนาสีทอง จ.สงขลา	63	ศึกษาดูงาน
2-4 มี.ค. 54	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จ.ตรัง	55	ค่ายหัวใจพอเพียง
12 เม.ย. 54	ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร ต.สะกอม จ.สงขลา	50	ศึกษาดูงาน
2 พ.ค. 54	ครอบครัวต้นติซาโอซานนท์ โครงการวิจัยปฏิบัติการภูมิปัญญาฯ วิทยาลัยภูมิปัญญาชุมชน มหาวิทยาลัยทักษิณ	9 15	ศึกษาดูงาน ศึกษาดูงาน
17-18 มิ.ย. 54	โรงเรียนห่านโพธิ์พิทยาคม ต.ห่านโพธิ์ อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง	61	ค่ายหัวใจพอเพียง
24 มิ.ย. 54	คณะเจ้าหน้าที่เกษตร-เกษตรกร อ.กงหรา จ.พัทลุง	29	ศึกษาดูงาน
2 ก.ค. 54	คณะตัวแทนโครงการหมู่บ้านปรับเปลี่ยนพฤติกรรมลดโรคความดันโลหิตสูง ศูนย์แพทย์ชุมชนท่ามิหรำ จ.พัทลุง	70	ศึกษาดูงาน
	รวม	655	

2. การบริการจัดนิทรรศการนอกสถานที่

- จัดนิทรรศการ 9 พืชผสมผสานพอเพียงในงานวันพืชไร่ ระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม 2554 ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา จังหวัดสงขลา

- จำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดสารพิษ ทุกวันจันทร์ วันพุธ วันศุกร์ ณ โรงพยาบาลพัทลุง



ภาพจำหน่ายสินค้าปลอดสารพิษ



ภาพผลิตผลการเกษตร

การผลิตและกระจายพันธุ์พืช

ทำการผลิตพืชพันธุ์ต่าง ๆ เช่น พืชสมุนไพร บัว พืชผักสวนครัว เพื่อใช้ปลูกในแปลง 9 พืชผสมผสาน และ แจกจ่ายให้แก่เกษตรกร

พืชสมุนไพร	จำนวน 1,262 ต้น
บัว	จำนวน 40 ต้น
พืชผักสวน	จำนวน 6,474 ต้น
รวม	7,776 ต้น



ภาพแปลงเพาะสมุนไพร

ปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะ

- ประสบปัญหาน้ำท่วมแปลงในช่วงเดือน พฤศจิกายน ธันวาคม และมกราคม ของทุกปี แนวทางแก้ไข ขุดลอกคันคูด้านทิศตะวันออกติดกับทะเลให้สูงขึ้นเพื่อป้องกันน้ำท่วมทะเลหนุน
- แรงงานไม่เพียงพอ แนวทางแก้ไข เพิ่มงบประมาณค่าจ้างแรงงาน



ภาพพลาทภัย อุทกภัย เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2553

ปฏิทินการปฏิบัติงาน ปี 2554

แปลงที่	ต.ค.53	พ.ย.53	ธ.ค.53	ม.ค.54	ก.พ.54	มี.ค.54	เม.ย.54	พ.ค.54	มิ.ย.54	ก.ค.54	ส.ค.54	ก.ย.54
1				← ฝึกหวน →								
2				← ฝึกหวน →								
3				← ฝึกหวน →								
4				← ฝึกหวน →								
5				← ฝึกหวน →								
6				← ฝึกหวน →								
7	← อ้อยสุพรรณบุรี72 →							← กระจับเจียว →				
8				← มะเขือเปราะ →				← เลียงตอ →		← กระจับเจียว →		
9				← มะเขือเปราะ →				← เลียงตอ →		← กระจับเจียว →		
10				← กระจับเจียว →				← เลียงตอ →		← พริกหยวก →		
11				← กระจับเจียว →				← เลียงตอ →		← พริกหยวก →		
12				← กระจับเจียว →				← เลียงตอ →		← พริกหยวก →		
13	← (1) พืชไม่ใช้สอย / ไผ่รวก →											
14	← ไผ่ตง →											
15	← ไผ่รวก →											

ปฏิทินการปฏิบัติงาน ปี 2554

แปลงที่	ต.ค.53	พ.ย.53	ธ.ค.53	ม.ค.54	ก.พ.54	มี.ค.54	เม.ย.54	พ.ค.54	มิ.ย.54	ก.ค.54	ส.ค.54	ก.ย.54
16	ไผ่หวาน											
17	หมาก											
18	หมากเหลือง											
19	(2) พีชอนุรักษ์พันธุ์กรรม / มะรุ่ม											
20				หม่อนกินลูก								
21				หม่อนกินใบ								
22	ส้มจุก											
23	ส้มจุก											
24	กะพ้อ											
25					(3) พีชอาหาร / พริก / มะเขือ / โหระพา / ตะไคร้							
26					มะเขือ / ตะไคร้ / ผักหวาน							
27					(4) พีชรายได้ / โหระพา							
28					มะเขือเทศ							
29					(5) พีชอนุรักษ์ดินและน้ำ ปอเทือง			ถั่วพริ้ว			ปอเทือง	
30					(6) พีชอาหารสัตว์ / อ้อยอาหารสัตว์							

ปฏิทินการปฏิบัติงาน ปี 2554

แปลงที่	ต.ค.53	พ.ย.53	ธ.ค.53	ม.ค.54	ก.พ.54	มี.ค.54	เม.ย.54	พ.ค.54	มิ.ย.54	ก.ค.54	ส.ค.54	ก.ย.54	
31					← มั่นสำปะหลัง →								
32	← (7) พืชพลังงาน / ปาล์มน้ำมัน →												
33					← สบู่ดำ →								
34	← ปาล์มน้ำมัน →												
35					← สบู่ดำ →								
36	← ปาล์มน้ำมัน →												
37					← ถั่วพู →								
38					← ถั่วพู →								
39					← ถั่วพู →								
40					← บวบเหลี่ยม →			← มะระจีน →			← แดงร้าน →		
41					← บวบเหลี่ยม →			← มะระจีน →			← แดงร้าน →		
42					← บวบเหลี่ยม →			← มะระจีนก →			← แดงร้าน →		
43					← บวบเหลี่ยม →			← มะระจีนก →			← แดงร้าน →		
44	← ไข่เหล็ก / ชะอม / ฟักทอง →												
45	← มะขาม / มะกอก / ตะลิงปิง / ชะมวง / ผักหวาน →												
46					← ชะอม / กวางตุ้ง / กระน้ำ →								
47					← ชะอม / ผักกาด / กวางตุ้ง →								

ปฏิทินการปฏิบัติงาน ปี 2554

แปลงที่	ต.ค.53	พ.ย.53	ธ.ค.53	ม.ค.54	ก.พ.54	มี.ค.54	เม.ย.54	พ.ค.54	มิ.ย.54	ก.ค.54	ส.ค.54	ก.ย.54
48				← ชะอม / คะน้า →								
49				← ชะอม / กวางตุ้ง →								
50				← มะระจีนก →								
51	← (8) สมุนไพรกำจัดศัตรูพืช →											
52	← (9) สมุนไพรเพื่อสุขภาพ →											
ทฤษฎีใหม่เขตนาชลประทาน												
- นาข้าว	← ข้าวเลี้ยง →				← ข้าวชยันต →				← ปอเทือง →			
- ร่องสวน	← แก้วมังกร / พริก →											
ทฤษฎีใหม่เขตนาฝัสน												
- นาข้าว	← ข้าวเลี้ยง →				← ข้าวโพดหวาน / มัน / แดง →				← ปอเทือง →			
- คั้นบ่อ	← ฝรั่งเป็นสีทอง / มะละกอแขกดำ →											
กิจกรรมเลี้ยงผึ้ง	← เลี้ยงผึ้ง →											
กิจกรรมเพาะเห็ด	← เพาะเห็ด →											
กิจกรรมน้ำหมัก	← น้ำหมัก →											
กิจกรรมปุ๋ยหมัก	← ปุ๋ยหมัก →											
กิจกรรมปลูกผักไร้ดิน	← ปลูกผักไร้ดิน →											
กิจกรรมผลิตพันธุ์พืช	← ผลิตพันธุ์พืช →											
กิจกรรมแปรรูป	← แปรรูป →											

