

โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา

1. ความเป็นมา

ด้วยจังหวัดสงขลา ได้รับหนังสือแจ้งจากสำนักพระราชเลขานุการ ลงวันที่ 15 กรกฎาคม 2548 เพื่อให้จังหวัดสงขลาพิจารณาจัดหาที่ดิน เพื่อจัดตั้งโครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริจังหวัดสงขลา และต่อมาราษฎรในพื้นที่อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา ได้ขอให้จังหวัดสงขลา พิจารณาพื้นที่สาธารณะประโยชน์ “ป่าทุ่งยุง” หมู่ที่ 3, 4, และ 5 ต.คลองหอยโข่ง อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา พื้นที่ 673-0-07 ไร่ เป็นที่ตั้งโครงการ และสำนักพระราชวังได้ขอใช้ที่ดินกองพลพัฒนาที่ 4 เพิ่มเติม 125-2-70.8 ไร่ โดยจังหวัดสงขลาได้ขอใช้ที่ดินตามตรา 9 รวมเนื้อที่ฟาร์มทั้งแปลง 798-2-77.8 ไร่

ในการนี้พลเอกฉัตร บุญทับ รองสมุหราชองครักษ์ และนายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขานุการพระราชวังฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ได้เดินทางไปตรวจสอบพื้นที่ที่อำเภอคลองหอยโข่ง เห็นว่ามีความเหมาะสมและมีศักยภาพที่จะนำมาเป็นฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ

2. การสนองพระราชดำริฯ / การเข้าร่วมโครงการของกรมวิชาการเกษตร

กรมวิชาการเกษตร โดยสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8 และศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา ได้เข้าไปร่วมดำเนินการใน 2 กิจกรรม คือ กิจกรรมด้านการผลิตเห็ด และกิจกรรมด้านพืชไร่

3. วัตถุประสงค์

3.1 วัตถุประสงค์ทั่วไปของโครงการ

1. เป็นแหล่งอาหาร และจ้างแรงงานให้แก่เกษตรกรในพื้นที่
2. เป็นแหล่งเรียนรู้งานด้านการเกษตร
3. เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

3.2 วัตถุประสงค์เฉพาะในส่วนของงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

เพื่อผลิตพืชปลอดภัย เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้สามารถเลี้ยงตนเองได้ และขยายผลความสำเร็จไปสู่ไร่นาเกษตรกร และให้เกษตรกรในพื้นที่ได้เรียนรู้การทำเกษตรด้านพืชและเห็ด

4. พื้นที่เป้าหมาย

4.1 พื้นที่เป้าหมายของโครงการ

ตั้งอยู่ บ.เหนือ ม.3 ต.คลองหอยโข่ง อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา พิกัด E 654000 N 761000 ห่างจากสนามบินหาดใหญ่ลงมาทางใต้ประมาณ 10 กิโลเมตร เนื้อที่ประมาณ 798-2-77.8 ไร่

4.2 พื้นที่เป้าหมายของงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

กิจกรรมเห็ด : ดำเนินการบนพื้นที่ 1 ไร่ จำนวน 10 โรงเรือน โดยมุ่งเน้นการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตเห็ด

5. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานรับผิดชอบหลักของโครงการ

1. ฝ่ายพัฒนาและส่งเสริม สำนักพระราชวัง
2. จังหวัดสงขลา
 - อำเภอคลองหอยโข่ง
 - สำนักงานที่ดินจังหวัดสงขลา
 - สำนักงานจังหวัดสงขลา
 - อบต.โคกม่วง / อบต.คลองหอยโข่ง
3. โครงการชลประทานสงขลา
4. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพังงา
5. สำนักงานทางหลวงชนบท
6. ศูนย์ทรัพยากรน้ำภาค 11 สงขลา
7. กองพลพัฒนาที่ 4 และ ช.พัน 402 จ.พัทลุง สำนักงานพัฒนาภาค 4 และ นพค. 43 จ.พัทลุง
8. สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 8
9. ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุง
10. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสงขลา
11. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
12. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา
13. สำนักงานพัฒนาที่ดิน เขต 12 สถานีพัฒนาที่ดินสงขลา
14. สำนักงานประปาภูมิภาค เขต 5
15. บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน)
16. ศูนย์บริการวิชาการที่ 8 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

5.2 หน่วยงานวิชาการ (กรมวิชาการเกษตร)

- 5.2.1 หน่วยงานหลัก : สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 8
- 5.2.2 หน่วยงานที่ร่วมดำเนินงาน : ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา

กองแผนงานและวิชาการ

6. งบประมาณที่ได้รับ

6.1 งบประมาณกรมวิชาการเกษตร

ปี 2554 ได้รับจัดสรรงบประมาณ 270,000 บาท

6.2 งบอื่นๆ (ระบุ)

-

7. ผลการดำเนินงาน

7.1 กิจกรรมการเพาะเห็ด

ขยายผลการดำเนินงานวิจัยของกรมวิชาการเกษตร ในการประเมินสายพันธุ์เห็ดเป๋าฮื้อที่เหมาะสมกับการเพาะในพื้นที่ภาคใต้ โดยแนะนำเห็ดเป๋าฮื้อก้านยาว สายพันธุ์ P 43-012 สำหรับเพาะในฟาร์ม เพื่อให้มีความหลากหลายของชนิดเห็ดที่เพาะนอกเหนือจากเห็ดนางรมภูฐาน

ในปีงบประมาณ 2554 ฟาร์มตัวอย่างฯ สามารถผลิตนางรมภูฐาน จำนวน 1,647 กิโลกรัม คิดเป็นจำนวนเงิน 65,876 บาท และเห็ดเป๋าฮื้อ จำนวน 39.4 กิโลกรัม คิดเป็นจำนวนเงิน 3,152 บาท และได้วางแผนการผลิตเห็ดชนิดใหม่ๆ เช่น เห็ดขอนขาว และเห็ดชนิดอื่น เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ และสาธิตการผลิตเห็ดต่อไป

7.2. กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี

7.2.1 การฝึกอบรม/สาธิต

- สาธิตการเพาะเห็ดฟางกองเดี่ยวโดยใช้ฟักตบชาวสด และจี้เกลือ / จี้เกลือใช้แล้ว
- จัดฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตร การพืชไร่เสริมรายได้ (ถั่วหรั่ง มันจี่หนู และถั่วลิสง) ในพื้นที่ จ. สงขลา เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2554 ณ อาคารเอนกประสงค์ ฟาร์มตัวอย่างฯ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา มีเกษตรกรเข้ารับการฝึกอบรม จำนวน 36 ราย และผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้เพิ่มขึ้น 91.67 %

7.2.2 การผลิตสื่อ / วัสดุทัศนูปกรณ์

จัดทำเอกสารคำแนะนำการผลิตเห็ด

7.2.3 การจัดนิทรรศการ

- จัดนิทรรศการสำหรับรับเสด็จ ฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการเสด็จฯ ส่วนพระองค์ เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2554
- จัดนิทรรศการสำหรับรับเสด็จ ฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการเสด็จฯ ส่วนพระองค์ เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2554

7.2.4 วิทยากร / การศึกษาดูงาน

วิทยากรบรรยายการผลิตเห็ด ร่วมกับเจ้าหน้าที่ของ ศูนย์บริการวิชาการที่ 8 ในการเยี่ยมชมฟาร์มตัวอย่างฯ ของหน่วยงานราชการ เอกชน และเกษตรกรที่สนใจ

7.3 กิจกรรมผลิตและการขยายพันธุ์พืช

7.4 กิจกรรมประสานงาน ติดตามและประเมินผล

8. ปัญหา / อุปสรรค

ภาพกิจกรรมเห็ด

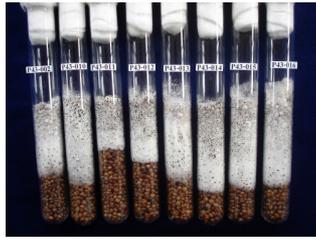
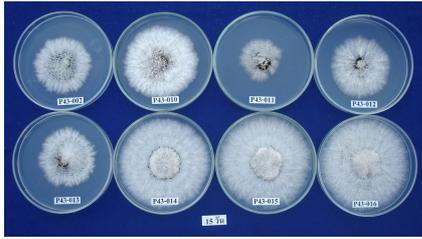
- การรับเสด็จฯ สมเด็จพระเทพฯ วันที่ 10 มกราคม 2554



- การรับเสด็จฯ สมเด็จพระเทพฯ วันที่ 24 สิงหาคม 2554



เห็ดเป่าฮื้อสายพันธุ์ P 43-012 ที่เหมาะสมกับการเพาะในพื้นที่ภาคใต้



การถ่ายทอดเทคโนโลยี

- สาธิตการเพาะเห็ดฟางกองเตี้ยด้วยผักตบชวาสด และขี้เลื่อย / ขี้เลื่อยใช้แล้ว



- ภาพกิจกรรมการฝึกอบรม หลักสูตร การปลูกพืชไร่เสริมรายได้ (ถั่วหรั่ง มันขี้หนู และถั่วลิสง ในพื้นที่ จ.สงขลา



- ภาพกิจกรรมการศึกษาดูงานจากหน่วยงานราชการ เอกชน และเกษตรกรที่สนใจ



