

**โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง**  
**ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖**  
**(ตุลาคม ๒๕๖๕- กันยายน ๒๕๖๖)**

**๑. ความเป็นมาของโครงการ**

สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถฯ ทรงเสด็จมาเยี่ยมราษฎร บ้านหัวป่าเขียว ตำบลทะเลน้อย อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง ในวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๔๓ ได้ทรงทราบถึงความยากจนของราษฎรจังหวัดพัทลุงจึงมีพระราชเสาวนีย์ให้หาพื้นที่ที่เหมาะสมเพื่อจัดทำโครงการฟาร์มตัวอย่างโดยยึดหลักเกณฑ์เดียวกันกับโครงการฟาร์มตัวอย่างจังหวัดนราธิวาสซึ่งผู้ว่าราชการจังหวัดพัทลุงสมัยนั้น นายไพศาล แก้วผสม หาสถานที่ได้ที่สาธารณะประโยชน์ทุ่งครองชีพ ตำบลนาปะขอ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง มีเนื้อที่ ๒๕๔ ไร่ ๓ งาน ๑๒ ตารางวา โดยประชาชนผู้จับจองที่ดินเดิมได้บริจาคที่ให้รวมกว้างประมาณ ๑,๐๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๔,๒๐๐ เมตร เป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ายาวจากทิศตะวันตกเฉียงไปยังทิศตะวันออกเฉียงเหนือ หัวแปลงมีความสูงจากระดับน้ำทะเล ๑๐.๑๔๕ เมตร สูงกว่าท้ายแปลง ๕.๒๗๖ เมตร

โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ จังหวัดพัทลุงได้เริ่มการดำเนินการก่อสร้างฟาร์ม เมื่อเดือนกรกฎาคม ๒๕๔๕ เสร็จการก่อสร้างเข้าทำการเกษตร เมื่อเดือน ธันวาคม ๒๕๔๔

สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถฯ ได้ทรงเสด็จมาเยือนฟาร์มตัวอย่างฯ จังหวัดพัทลุง จำนวน ๒ ครั้ง คือ

ครั้งที่ ๑ เมื่อเดือนกันยายน ๒๕๔๖

ครั้งที่ ๒ เมื่อเดือนตุลาคม ๒๕๔๘

**๒. การสนองพระราชดำริ/การเข้าร่วมโครงการของกรมวิชาการเกษตร**

กรมวิชาการเกษตร โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพัทลุง ได้เข้าร่วมดำเนินการใน ๒ กิจกรรม คือ กิจกรรมการผลิตเห็ดเศรษฐกิจ และกิจกรรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกพืชไร่และการเพาะเห็ดเศรษฐกิจสร้างรายได้

**๓. วัตถุประสงค์**

**๓.๑ วัตถุประสงค์ทั่วไปของโครงการ**

- ๓.๑.๑ เพื่อจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้ราษฎรมีรายได้จากการปฏิบัติงานและฝึกอาชีพในฟาร์มสามารถนำไปประกอบอาชีพได้
- ๓.๑.๒ เป็นแหล่งผลิตอาหารและขยายผลสู่การค้าโดยไม่เน้นผลกำไรให้ราษฎรพึ่งตนเองได้
- ๓.๑.๓ เป็นสถานที่เรียนรู้แก่ประชาชนในพื้นที่โดยการสร้างกระบวนการเรียนรู้จากการปฏิบัติ (Learning by doing) โดยใช้วัสดุอุปกรณ์ในท้องถิ่นให้มากที่สุด
- ๓.๑.๔ อนุรักษ์สภาพป่าไม้ในพื้นที่ให้คงความอุดมสมบูรณ์และพัฒนาให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ต่อไป

**๓.๒ วัตถุประสงค์เฉพาะในส่วนของงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)**

- ๓.๒.๑ เป็นแหล่งจ้างแรงงานสำหรับเกษตรกรในพื้นที่
- ๓.๒.๒ เป็นแหล่งเรียนรู้และปฏิบัติงานการเกษตรด้านการผลิตเห็ด
- ๓.๒.๓ เป็นแหล่งอาหารของจังหวัดพัทลุง

#### ๔. พื้นที่เป้าหมาย

##### ๔.๑ พื้นที่เป้าหมายของโครงการ

หมู่ที่ ๑, ๘ และ ๑๐ บ้านครองชีพ ตำบลนาปะขอ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง

##### ๔.๒ พื้นที่เป้าหมายของงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

หมู่ที่ ๑๐ บ้านครองชีพ ตำบลนาปะขอ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง

#### ๕. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

##### ๕.๑ หน่วยงานรับผิดชอบหลักของโครงการ

๕.๑.๑ สำนักพระราชวัง

##### ๕.๒ หน่วยงานวิชาการ (กรมวิชาการเกษตร)

๕.๒.๑ หน่วยงานหลัก : ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพัทลุง จังหวัดพัทลุง

#### ๖. งบประมาณที่ได้รับ

##### ๖.๑ งบประมาณกรมวิชาการเกษตร

ปี ๒๕๖๕ ได้รับจัดสรรงบประมาณ ๔๑,๐๐๐ บาท

##### ๖.๒ งบอื่นๆ (ระบุ)

กปร.

มูลนิธิชัยพัฒนา

อื่นๆ (ระบุ)

#### ๗. ผลการดำเนินงาน

##### ๗.๑ แปลงต้นแบบในพื้นที่เกษตรกร (เกษตรกรขยายผล)

๗.๑.๑ เกษตรกรขยายผล ได้นำเทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดหวาน สงขลา๘๔-๑ ของกรมวิชาการเกษตร สู่เกษตรกรขยายผล จำนวน ๒ รายที่ (ตาราง ๓) ได้ผลผลิตรวมทั้งปี ๒,๔๐๐ -๒,๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ คิดเป็นรายได้ ๕๕,๓๕๐ บาท และ๕๘,๒๕๐ บาท ตามลำดับ โดยจำหน่ายราคา ๒๕ บาท/กิโลกรัม (ตาราง ๕)

๗.๑.๒ เกษตรกรขยายผลการผลิตเห็ดเศรษฐกิจ เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๒ ราย (ตาราง ๓) พื้นที่ ๑ ไร่ ๑ งาน ได้ผลผลิตเห็ด ๑ ไร่ รวม ๗๑๕.๕๐ กิโลกรัม คิดเป็นรายได้ทั้งปี ๔๖,๕๐๗.๕๐ บาท จำหน่ายราคา ๖๐ บาท/กิโลกรัม (ตาราง ๕)

##### ๗.๒ แปลงเรียนรู้การถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืช (แปลงต้นแบบในพื้นที่โครงการฯ)

แปลงต้นแบบ/แปลงสาธิต

- พัฒนาการเพาะเห็ดเศรษฐกิจให้มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคและเพียงพอต่อความต้องการของตลาด

กิจกรรมการเพาะเห็ด :

- ในช่วงเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ - สิงหาคม ๒๕๖๖ สามารถผลิตก้อนเห็ดได้รวม ๘,๒๐๐ ก้อน และมีผลผลิตที่สามารถเก็บได้รวม ๖๘๒.๘ กิโลกรัม

##### ๗.๓ กิจกรรมผลิตและการขยายพันธุ์พืช

-

##### ๗.๔ การประสานงาน ติดตามและรายงาน

- ติดตามผลการดำเนินงานพร้อมให้คำแนะนำด้านการดูแลเห็ด เพื่อให้มีความพร้อมและผลผลิตเห็ดเพียงพอสำหรับใช้รองรับการเข้ามาศึกษาดูงานของผู้ที่สนใจ

**ตารางที่ ๑** ผลผลิตก้อนเชื้อเห็ดที่ผลิตได้ ณ โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (ตุลาคม ๒๕๖๕ – สิงหาคม ๒๕๖๖)

ลำดับที่	ชื่อเห็ด	จำนวนก้อนเชื้อเห็ด (ก้อน)											รวม (ก้อน)
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	
๑	นางฟ้าภูฐาน	๕๐๐	-	๓๕๐	-	๖๐๐	๓๐๐	๑,๐๐๐	๑,๑๐๐	๑,๐๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๕,๘๕๐
๒	ยานางิ	๓๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓๐๐
๓	แครรง	-	-	๒๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๐๐
๔	หูหนูดำ	๒๕๐	-	๕๐	-	๒๐๐	-	-	-	-	-	-	๕๐๐
๕	นางรมเทา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๖	ขอนดำ	๑๕๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๕๐
๗	เป่าฮื้อ	-	-	-	-	๑,๒๐๐	-	-	-	-	-	-	๑,๒๐๐
<b>รวม</b>		<b>๑,๒๐๐</b>	<b>-</b>	<b>๖๐๐</b>	<b>-</b>	<b>๒,๐๐๐</b>	<b>๓๐๐</b>	<b>๑,๐๐๐</b>	<b>๑,๑๐๐</b>	<b>๑,๐๐๐</b>	<b>๕๐๐</b>	<b>๕๐๐</b>	<b>๘,๒๐๐</b>

**ตารางที่ ๒** ผลผลิตเห็ดที่เก็บได้ ณ โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (ตุลาคม ๒๕๖๕ – สิงหาคม ๒๕๖๖)

ลำดับที่	ชื่อเห็ด	เดือน (กิโลกรัม)											รวม (กิโลกรัม)
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	
๑	นางฟ้าภูฐาน	๔๐	๔๐	๒๕	๒๐	๖	-	๕	-	๗๙.๓	๔๐	๖๐	๓๑๕.๓๐
๒	ยานางิ	๑	-	๒	-	-	๒	-	๑๐	-	-	-	๑๕
๓	มิลค์กี้	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๔	หูหนูดำ	-	-	๒๐.๒	๒๐	๕	-	-	-	-	-	-	๔๕.๒
๕	นางรมเทา	๒๐	๑๖.๕	๒	๒๐	-	-	-	-	-	-	-	๕๘.๕
๖	ขอนดำ	-	๑	๐.๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๑.๕๐
๗	แครรง	-	-	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	๕
๘	นางรมทอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๙	นางนวล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐	เป่าฮื้อ	-	-	-	-	-	๗	๓๐	๖๐	๖๕.๓	๓๐	๕๐	๒๔๒.๓๐
<b>รวม</b>		<b>๖๑</b>	<b>๕๗.๕๐</b>	<b>๔๙.๗๐</b>	<b>๖๕</b>	<b>๑๑</b>	<b>๙</b>	<b>๓๕</b>	<b>๗๐</b>	<b>๑๔๔.๖๐</b>	<b>๗๐</b>	<b>๑๑๐</b>	<b>๖๘๒.๘</b>

## ๘. ผลสำเร็จ/ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

### ๘.๑ กิจกรรมการถ่ายทอดเทคโนโลยี

กิจกรรมพัฒนาการผลิตเห็ดของชุมชนโดยนำเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรโดยใช้ตาข่ายพรางแสงสีดำ ๖๐ % ใช้ทำฝาของโรงเรือนเปรียบเทียบกับการใช้กรรมวิธีดั้งเดิมของชุมชน โดยการใช้ฝาจากเป็นวัสดุในพื้นที่ ตำบลนาปะขา อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ผ่านการจัดทำแปลงต้นแบบและทดสอบเทคโนโลยีการผลิตเห็ด สามารถลดต้นทุนจากการทำโรงเรือนได้มากกว่าการใช้วัสดุแบบเดิมซึ่งมีราคาแพงกว่า

และมีเกษตรกรขยายผลการผลิตเห็นเข้าร่วม จำนวน ๒ ราย (ตาราง ๓) พื้นที่ ๑ ไร่ ๑ งาน ผลผลิตรวม ๗๑๕.๕๐ กิโลกรัม คิดเป็น ๔๖,๕๐๗.๕๐ บาท จำหน่ายราคา ๖๐ บาท/กิโลกรัม (ตาราง ๕) ส่วนเกษตรกรขยายผล เทคโนโลยีที่ผลิตข้าวโพดหวาน สงขลา ๘๔-๑ ของเกษตรกรขยายผล เข้าร่วมจำนวน ๒ รายที่เก็บผลผลิตแล้ว (ตาราง ๓) ผลผลิตรวม ๒,๔๐๐ - ๒,๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ คิดเป็นรายได้ ๕๘,๒๕๐ ๕๕,๓๕๐ บาท และ ๕๘,๒๕๐ บาท ตามลำดับ โดยจำหน่ายราคา ๒๕ บาท/กิโลกรัม

**ตารางที่ ๓** เกษตรกรขยายผลที่เข้าร่วมจัดทำแปลงต้นแบบเทคโนโลยี โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่
๑	นางจงดี มุสิกะสัง	๒๘ ม.๘ ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง.
๒	นางจิราภรณ์ บุญจันทร์	๑๕๔/๑ ม.๘ ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง.
๓	นางสมพร อภัยรัตน์	๙๖ ม.๔ ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง.
๔	นางอุไร เผือกดี	๒๑๐ ม.๔ ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง.
๕	นางสาวสุภัทริยา ขุนไพชิต	๑๗๖ ม.๘ ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง
๖	นางสาวอารี ชุมผ้า	๑๒๕ ม.๑๒ ต.ผาละมี อ.ปากพะยูน จ.พัทลุง

**ตารางที่ ๔** เทคโนโลยีที่ใช้ประกอบการจัดทำแปลงต้นแบบโครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง

วิธีแนะนำ	วิธีเกษตรกร
- ใช้ตาข่ายพรางแสงสีดำ ๖๐ % ทำฝากั้นขอบโรงเรือนเพาะเห็ด	- ใช้กั้นผาด้วยจาก

**ตารางที่ ๕** ผลผลิตข้าวโพดหวาน สงขลา ๘๔-๑ ของเกษตรกรขยายผล โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ผลผลิต (กิโลกรัม)	ราคาเฉลี่ย (กิโลกรัม)	รายได้ (บาท)
๑	นางจิราภรณ์ บุญจันทร์	-	-	-
๒	นางสมพร อภัยรัตน์	๒,๕๒๐	๒๕	๕๘,๒๕๐
๓	นางอุไร เผือกดี	๒,๔๐๐	๒๕	๕๕,๓๕๐
๔	นางจงดี มุสิกะสัง	-	-	-
๕	นางสาวสุภัทริยา ขุนไพชิต	๗๑๕.๕๐	๖๐	๔๖,๕๐๗.๕๐
๖	นางสาวอารี ชุมผ้า	-	-	-

หมายเหตุ ๑. ลำดับที่ ๑-๔ เกษตรกรขยายผล การผลิตข้าวโพดหวาน สงขลา ๘๔-๑

ลำดับที่ ๕-๖ เกษตรกรขยายผลการผลิตเห็ด

๒. ต้นทุนการผลิตข้าวโพดหวาน สงขลา ๘๔-๑ เทคโนโลยีตามคำแนะนำของกรมฯ ๔,๖๕๐-๔,๗๕๐ บาท/ไร่ ต้นทุนวิธีการเดิมเกษตรกร ๓,๒๐๐- ๓,๕๐๐ บาท/ไร่

๙. ปัญหา/อุปสรรค

-

๑๐. ภาพผนวก-รูปภาพโครงการ/กิจกรรมโครงการ



ภาพถ่ายเมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖



ภาพถ่ายเมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

ภาพที่ ๑-๑ กิจกรรมของเกษตรกรขยายผล โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



ภาพถ่ายเมื่อวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖



ภาพถ่ายเมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖



ภาพถ่ายเมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ภาพที่ ๑-๒ กิจกรรมของเกษตรกรขยายผล โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



ภาพถ่ายเมื่อวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖



ภาพถ่ายเมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๖

ภาพที่ ๑-๓ กิจกรรมของเกษตรกรขยายผล โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

