

# โครงการพัฒนาและรณรงค์การใช้หญ้าแฝก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนราธิวาส ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนราธิวาส

-----

## ๑. ความเป็นมา/ พระราชดำริ

เพื่อเป็นการร่วมเฉลิมฉลองในวโรกาสมหามงคลพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระชนมายุครบ ๘๐ พรรษา ในวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ อธิบดีกรมวิชาการเกษตรจึงได้มอบหมายให้ศูนย์วิจัยและศูนย์บริการฯ ทุกแห่งจัดทำแปลงสาธิตการปลูกหญ้าแฝกเพื่อขยายพันธุ์และแพร่พันธุ์ ตั้งแต่ปี ๒๕๔๗ หน่วยงานละประมาณ ๑ ไร่

## ๒. การสนองพระราชดำริ/ การเข้าร่วมโครงการของกรมวิชาการเกษตร

ศูนย์วิจัยพืชและศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรฯ ของกรมวิชาการเกษตร จัดทำแปลงสาธิตการปลูกหญ้าแฝกเพื่อขยายพันธุ์และแพร่พันธุ์ ตั้งแต่ปี ๒๕๔๗ หน่วยงานละประมาณ ๑ ไร่

## ๓. วัตถุประสงค์

### ๓.๑ วัตถุประสงค์ทั่วไปของโครงการ

- เพื่อศึกษาการใช้หญ้าแฝกและป้องกันการชะล้างพังทลายของหน้าดินในแปลงปลูกพืช
- เพื่อขยายผลการดำเนินงานไปสู่ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย ให้เห็นความสำคัญและประโยชน์ของหญ้าแฝกในด้านอนุรักษ์ดินและน้ำ
- เพื่อเป็นแปลงสาธิตให้เกษตรกรและผู้สนใจได้ศึกษาหาความรู้

### ๓.๒ วัตถุประสงค์เฉพาะในส่วนของงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

- เพื่อศึกษาการใช้หญ้าแฝกและป้องกันการชะล้างพังทลายของหน้าดินในแปลงปลูกพืช
- เพื่อขยายผลการดำเนินงานไปสู่ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย ให้เห็นความสำคัญและประโยชน์ของหญ้าแฝกในด้านอนุรักษ์ดินและน้ำ
- เพื่อเป็นแปลงสาธิตให้เกษตรกรและผู้สนใจได้ศึกษาหาความรู้

## ๔. พื้นที่เป้าหมาย

### ๔.๑ พื้นที่เป้าหมายของโครงการ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนราธิวาส หมู่ที่ ๑ ตำบลปะลุรู อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส

### ๔.๒ พื้นที่เป้าหมายของงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

ศูนย์วิจัยพืช และศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรฯ ของกรมวิชาการเกษตร

## ๕. หน่วยงานรับผิดชอบ

### ๕.๑ หน่วยงานรับผิดชอบหลักของโครงการ

- กรมวิชาการเกษตร

### ๕.๒ หน่วยงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

- ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนราธิวาส
- สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๘ จังหวัดสงขลา

## ๖. งบประมาณ

### ๖.๑ งบปกติกรมวิชาการเกษตร

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท

### ๖.๒ งบอื่นๆ (ระบุ)

- กปร.
- มูลนิธิชัยพัฒนา

- อื่น ๆ (ระบุ)

## ๗. ผลการดำเนินงาน

### ๗.๑ กิจกรรมแปลงต้นแบบ/แปลงสาธิต

#### ๗.๑.๑ แปลงต้นแบบ / แปลงสาธิต

ได้ดำเนินงานโครงการฯ โดยการปฏิบัติดูแลรักษาแปลงหญ้าแฝกอย่างต่อเนื่อง จำนวน ๑ ไร่ ตามแผนการปฏิบัติงาน ได้แก่ การใส่ปุ๋ย, การกำจัดวัชพืช, การแยกหน่อ, การปลูกซ่อม ฯลฯ และได้มีการถ่ายทอดให้ความรู้เกี่ยวกับการปลูกและการปฏิบัติดูแลรักษาหญ้าแฝก ตลอดจนให้เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปเข้ามาอบรมศึกษาดูงานในศูนย์ฯ เพื่อให้เล็งเห็นถึงความสำคัญและประโยชน์ของหญ้าแฝก รวมทั้งมีการสนับสนุนหน่อพันธุ์เพื่อเป็นการขยายพื้นที่ปลูกต่อไป

### ๘. ผลสำเร็จ/ ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

- เป็นแหล่งเรียนรู้การปลูกและการปฏิบัติดูแลรักษาหญ้าแฝก รวมทั้งเป็นแหล่งขยายพันธุ์และกระจายพันธุ์ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป

- การปลูกหญ้าแฝกช่วยให้ดินในบริเวณที่ปลูกมีความชุ่มชื้น รักษาสภาพแวดล้อม และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ตลอดจนสามารถป้องกันการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

### ๙. ปัญหา/ อุปสรรค

- ไม่มี

### ๑๐. ภาพกิจกรรม

