

# คู่มือ

โครงการบริหารจัดการ  
การผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตร  
เพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563



กรมส่งเสริมการเกษตร

ตุลาคม 2562

## คำนำ

โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) เป็นโครงการตามนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในการบริหารจัดการพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (S๓ และ N) โดยเฉพาะในพื้นที่ปลูกข้าวและพืชเศรษฐกิจอื่น ๆ ให้เกิดการปรับเปลี่ยนการผลิตจากชนิดสินค้าเดิมในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมไปสู่การผลิตสินค้าชนิดใหม่ที่มีความเหมาะสม เกษตรกรได้รับผลตอบแทนที่มีรายได้เพิ่มขึ้น

คู่มือโครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานตามโครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) และให้เจ้าหน้าที่ที่มีความชัดเจนในการดำเนินงาน และเกิดผลสำเร็จตามเป้าหมายของโครงการ

กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร  
กรมส่งเสริมการเกษตร  
ตุลาคม ๒๕๖๒

## สารบัญ

|                                                                                                                                          | หน้า |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ๑. หลักการและเหตุผล                                                                                                                      | ๑    |
| ๒. วัตถุประสงค์                                                                                                                          | ๑    |
| ๓. เป้าหมาย/สถานที่ดำเนินการ                                                                                                             | ๑    |
| ๔. กิจกรรม และวิธีการดำเนินงาน                                                                                                           | ๒    |
| ๕. แผนปฏิบัติงาน                                                                                                                         | ๕    |
| ๖. ระยะเวลา                                                                                                                              | ๕    |
| ๗. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด                                                                                                              | ๕    |
| ๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ                                                                                                                   | ๖    |
| ๙. หน่วยงาน/ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                 | ๖    |
| <b>ภาคผนวก</b>                                                                                                                           | ๗    |
| เอกสารแนบ ๑                                                                                                                              | ๘    |
| รายชื่อจังหวัดที่เข้าร่วมโครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตร<br>เพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) ปี ๒๕๖๓           |      |
| เอกสารแนบ ๒                                                                                                                              | ๑๐   |
| แบบรายงานผลกิจกรรมการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-Map<br><u>ตารางที่ ๑</u> แบบสรุปการจัดสรรโครงการลงพื้นที่       |      |
| เอกสารแนบ ๓                                                                                                                              | ๑๑   |
| แบบรายงานผลกิจกรรมการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-Map<br><u>ตารางที่ ๒</u> ผลการดำเนินงานจากการปรับเปลี่ยนการผลิต |      |

**คู่มือโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓**  
**โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก**  
**(Agri-Map)**

**๑. หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันภาคการเกษตรไทย ยังมีการผลิตไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านเศรษฐกิจภายในประเทศและการเชื่อมโยงในระดับโลก มีความไม่สมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทานของสินค้าบางชนิด ส่งผลถึงราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรได้รับ ส่วนด้านกายภาพ เกษตรกรยังมีการผลิตตามความเคยชิน สินค้าเกษตรหลายชนิดจึงถูกผลิตอยู่ในพื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) หรือไม่เหมาะสม (N) ทำให้มีต้นทุนในการผลิตสูงในขณะที่ได้ผลตอบแทนต่ำ ขาดศักยภาพในการแข่งขันเมื่อเปรียบเทียบกับประเทศอื่น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ผลักดันนโยบายการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (zoning by Agri-Map) เพื่อเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการวางแผนการผลิต และทำการผลิตสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับข้อมูลทางกายภาพหรือศักยภาพของพื้นที่ และปัจจัยด้านเศรษฐกิจ

ในการดำเนินนโยบายการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการพื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) หรือไม่เหมาะสม (N) โดยเฉพาะในพื้นที่ที่ปลูกข้าวและพืชเศรษฐกิจอื่น ๆ ให้เกิดการปรับเปลี่ยนการผลิตจากชนิดสินค้าเดิมในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมไปสู่การผลิตสินค้าชนิดใหม่ที่มีความเหมาะสม เกษตรกรได้รับผลตอบแทนมีรายได้เพิ่มมากขึ้น

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามความเหมาะสมของพื้นที่ให้เกิดความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน

๒.๒ เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ที่มีศักยภาพ พร้อมทั้งปรับเปลี่ยนการผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม

๒.๓ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นหลังจากการปรับเปลี่ยนการผลิต

**๓. เป้าหมาย/สถานที่ดำเนินการ**

๓.๑ เป้าหมาย

เกษตรกรที่มีการผลิตสินค้าเกษตรหรือปลูกพืชตามหลักของการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม โดยปรับเปลี่ยนชนิดพืชในเขตไม่เหมาะสมและเพิ่มประสิทธิภาพในเขตที่เหมาะสม

๓.๒ สถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการในพื้นที่ ๕๐ จังหวัด (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑)

## ๔. กิจกรรม และวิธีการดำเนินงาน

### ๔.๑ สัมมนาเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑) สัมมนาชี้แจงทำความเข้าใจโครงการ จัดประชุมสัมมนาชี้แจง แนวทางการขับเคลื่อนนโยบาย และวิธีปฏิบัติ เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการเป็นไปในแนวทางเดียวกัน

๒) สัมมนาสรุปผลการดำเนินงานโครงการ เพื่อให้ทราบถึงผลการดำเนินโครงการที่ผ่านมา ปัญหาอุปสรรค และกำหนดแนวทางการดำเนินโครงการให้เกิดประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และประโยชน์สูงสุดแก่เกษตรกร

### ๔.๒ ทบทวน ปรับปรุง เพิ่มเติมข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญ

๑) จัดหมอนักวิชาการแผนที่ภาพถ่าย เพื่อจัดทำและปรับปรุงชั้นข้อมูลแผนที่แต่ละชนิดพืช เพื่อนำเข้าในระบบบริหารจัดการข้อมูลและให้บริการภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์ของกรมส่งเสริมการเกษตร

๒) ขับเคลื่อนการใช้แผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) เพื่อพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ในการใช้แผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) ในการส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจ ในการปรับเปลี่ยนการผลิตพืชตามแผนที่ Agri-Map

- กำหนดกรอบเนื้อหาหลักสูตรโดยกองวิจัยและพัฒนาส่งเสริมการเกษตร ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๑-๖

- ดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบระดับจังหวัด และอำเภอ โดยสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๑-๖

### ๔.๓ ส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตพืชที่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-map

เป้าหมาย : เกิดการปรับเปลี่ยนการผลิตพืชในพื้นที่ที่มีความเหมาะสมน้อย (S๓) หรือ ไม่เหมาะสม (N) เป็นพืชที่เหมาะสมกับพื้นที่ จำนวน ๖,๐๐๐ ไร่ เกษตรกรไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ราย ดำเนินการโดย

๑) จังหวัดพิจารณาคัดเลือกเกษตรกรและพื้นที่เป้าหมายโดยใช้ข้อมูลจากระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map online) แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญที่ จังหวัด/อำเภอจัดทำไว้ในปี ๒๕๖๐ และปี ๒๕๖๑ และฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกร (ทบก.) วิเคราะห์หาพื้นที่ ไม่เหมาะสม ชนิดพืชทางเลือกทดแทนพืชเดิมก่อนการปรับเปลี่ยน รายชื่อเกษตรกร ที่ตั้ง และขอบเขตแปลงปลูก พืชในอำเภอ โดยเกษตรกรและพื้นที่เป้าหมายที่คัดเลือกเข้าร่วมโครงการจะต้องไม่ซ้ำกับพื้นที่ที่เคยเข้าร่วมและ ได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตตามโครงการปรับเปลี่ยนเป็นเกษตรกรรมทางเลือก ของกรมส่งเสริม การเกษตร และโครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกข้าวไม่เหมาะสมเป็นเกษตรกรรมทางเลือกอื่นปี ๒๕๕๙/๒๕๖๐ ภายใต้แผนการผลิตและการตลาดข้าวครบวงจร

๒) จัดตั้งกลุ่มเกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตพืชในพื้นที่ไม่เหมาะสม โดยสำนักงานเกษตรอำเภอ ดำเนินการคัดเลือกจากเกษตรกรที่ปลูกพืชในพื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) หรือ ไม่เหมาะสม (N) และมีความสนใจ ที่จะปรับเปลี่ยนชนิดพืชตามทางเลือกที่เจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำ จำนวนสมาชิกกลุ่มละประมาณไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย ขนาดพื้นที่ ๖๐ ไร่ เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วม และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในลักษณะร่วมกันคิด วางแผนปฏิบัติ ตัดสินใจแก้ปัญหา การวางแผนการผลิตในภาพรวมของกลุ่ม แผนการผลิตรายครัวเรือน/รายแปลง การร่วมกัน จัดซื้อจัดหาปัจจัยการผลิต การบริหารจัดการการใช้ปัจจัยการผลิต เครื่องมือเครื่องจักรกลการเกษตร การรวบรวมผลผลิตและร่วมกันจัดจำหน่ายผลผลิต ภายใต้การบริหารจัดการของคณะกรรมการกลุ่มที่คัดเลือก จากสมาชิกกลุ่ม

๓) จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อร่วมกันคิดวางแผนพัฒนาจุดเรียนรู้ จัดแผนการปฏิบัติงาน โดยสำนักงานเกษตรอำเภอ และสำนักงานเกษตรจังหวัด ประสานงานร่วมกับหน่วยงานของกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ รวมทั้งหน่วยงานภาคีต่าง ๆ อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการปรับเปลี่ยนการปลูกพืชทางเลือกชนิดใหม่ โดยกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) / ศูนย์เครือข่ายฯ อาจอบรมร่วมกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และมุ่งเน้นการรวมตัวเป็นแปลงใหญ่

๔) สนับสนุนความรู้ทางวิชาการ จัดอบรมถ่ายทอดความรู้และศึกษาดูงานการปลูกพืชทางเลือกใหม่ โดยสำนักงานเกษตรจังหวัด/อำเภอ จัดกระบวนการเรียนรู้การผลิตพืชเศรษฐกิจระดับอำเภอ ตามเขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เช่น อบรม นำเกษตรกร ศึกษาดูงานการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต การปรับเปลี่ยนชนิดพืช และการจัดทำเกษตรผสมผสาน

๕) สนับสนุนปัจจัยการผลิตต้นแบบที่จำเป็นสำหรับจัดทำแปลงเรียนรู้การปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสม

๖) ติดตามให้คำแนะนำในการผลิตพืชทางเลือกชนิดใหม่

๗) จัดเก็บข้อมูลเกษตรกรเข้าร่วมโครงการตามแบบรายงานผลการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตามเอกสารแนบ ๒ และจัดส่งรายงานให้กรมส่งเสริมการเกษตรภายในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และเอกสารแนบ ๓ ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

สำหรับในกรณีที่เห็นว่าในบางจุดควรจะมีป้ายประชาสัมพันธ์แปลงต้นแบบการปรับเปลี่ยนการผลิตพืชแสดงไว้ในพื้นที่เพิ่มเติมด้วย ก็ให้จัดทำป้ายไว้ที่แปลงต้นแบบของสมาชิกกลุ่มรายใดรายหนึ่งตามที่พิจารณาเห็นว่าเหมาะสมให้มีรูปแบบและขนาดตามตัวอย่าง

ตัวอย่างป้ายแปลงต้นแบบการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-Map

|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |
| แปลงต้นแบบการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-Map                  |
| ภายใต้โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตร                             |
| เพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) ปี ๒๕๖๓                                        |
| ปรับเปลี่ยน.....(ชนิดพืช/กิจกรรมเดิม) เป็น.....(ชนิดพืช/กิจกรรมใหม่)                  |
| ชื่อเกษตรกร.....                                                                      |
| ที่ตั้งแปลง พิกัด Zone..... X ..... Y.....                                            |
| ชื่อหมู่บ้าน.....หมู่ที่.....ตำบล.....                                                |
| อำเภอ.....จังหวัด.....                                                                |
|  |

- พื้นป้ายสีเขียวตัวอักษรสีขาว
- ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๕ x ๒.๔ เมตร

#### ๔.๔ สนับสนุนการบริหารจัดการและขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการ

๑) ประสานงานสนับสนุนติดตามประเมินผล

๒) ศึกษาต้นแบบการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม

(๑) การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อเตรียมการขับเคลื่อน โดย กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรเป็นผู้ดำเนินการจัดสัมมนา

(๒) กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม คือ การจัดเวทีชุมชน จำนวน ๓ ครั้ง โดยเจ้าหน้าที่ในระดับจังหวัดและอำเภอเป็นผู้ดำเนินการหลัก และมีเจ้าหน้าที่จากส่วนกลางและสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๑-๖ ร่วมดำเนินการ

(๓) การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อสรุปผลการดำเนินงาน โดย กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรเป็นผู้ดำเนินการจัดสัมมนา

(๔) การถอดบทเรียนต้นแบบการบริหารจัดการพื้นที่

(๕) สนับสนุนปัจจัยต้นแบบ

(๖) สรุปผลการศึกษา โดยกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรเป็นผู้ดำเนินการสรุปผลการศึกษา ทั้งการสรุปผลการดำเนินงานในภาพรวมของทั้ง ๖ พื้นที่ และการถอดบทเรียน สำหรับนำไปกำหนดแนวทางการดำเนินงานส่งเสริมการบริหารจัดการการผลิตสินค้าตามศักยภาพ/ความเหมาะสมของพื้นที่ (Zoning) ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓

๓) ประเมินผลการดำเนินโครงการ

เพื่อให้ทราบถึงผลลัพธ์ที่เกิดจากการดำเนินการส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตพืชในพื้นที่ไม่เหมาะสมเป็นพืชที่เหมาะสมกับพื้นที่ตามโครงการ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๒ ดำเนินการโดยกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร

๔) จัดทำข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ ปี ๒๕๖๒

เพื่อเผยแพร่ผลการดำเนินงานของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ และเป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับเกษตรกรทั่วไป โดยกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรดำเนินการคัดเลือกเกษตรกรต้นแบบ ปี ๒๕๖๒ นำมาจัดทำเป็นเอกสารเผยแพร่ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจ

๕) จัดทำคู่มือการดำเนินการขับเคลื่อนการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)

เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานโครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) โดยกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรดำเนินการ

(๑) รวบรวม ตรวจสอบ ศึกษา และวิเคราะห์ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๒) จัดทำแนวทางการจัดทำแผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร

(๓) ประมวล วิเคราะห์ เรียบเรียงข้อมูล และจัดทำรูปแบบเอกสารคู่มือ

## ๕. แผนปฏิบัติงาน

| กิจกรรม / ขั้นตอน                                                              | แผนปฏิบัติงาน |        |        |         |        |         |         |        |         |        |        |        |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|
|                                                                                | ปี ๒๕๖๒       |        |        | ปี ๒๕๖๓ |        |         |         |        |         |        |        |        |
|                                                                                | ต.ค.๖๒        | พ.ย.๖๒ | ธ.ค.๖๒ | ม.ค.๖๓  | ก.พ.๖๓ | มี.ค.๖๓ | เม.ย.๖๓ | พ.ค.๖๓ | มิ.ย.๖๓ | ก.ค.๖๓ | ส.ค.๖๓ | ก.ย.๖๓ |
| <b>๑. จัดประชุมสัมมนาเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโครงการ</b>                        |               |        |        |         |        |         |         |        |         |        |        |        |
| ๑.๑ สัมมนาชี้แจงทำความเข้าใจโครงการ                                            |               |        | ↔      |         |        |         |         |        |         |        |        |        |
| ๑.๒ สัมมนาสรุปผลการดำเนินงานโครงการ                                            |               |        |        |         |        |         |         |        |         | ↔      |        |        |
| <b>๒. ทบทวน ปรับปรุง เพิ่มเติมข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญ</b>                        |               |        |        |         |        |         |         |        |         |        |        |        |
| ๒.๑ จ้างเหมานักวิชาการแผนที่ภาพถ่าย                                            | ←             |        |        |         |        |         |         |        |         |        |        | →      |
| ๒.๒ ขั้เคลื่อนการใช้แผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)          |               |        |        |         |        | ↔       |         |        |         |        |        |        |
| <b>๓. ส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตพืชที่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-Map</b>  |               |        |        |         |        |         |         |        |         |        |        |        |
| ๓.๑ อบรมให้ความรู้ และศึกษาดูงานการปลูกพืชทางเลือกใหม่                         |               |        |        | ↔       |        | ↔       |         |        | ↔       |        |        |        |
| ๓.๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตที่จำเป็นในการปรับเปลี่ยนการผลิตพืชชนิดใหม่ที่เหมาะสม |               |        |        |         |        |         | ←       |        | →       |        |        |        |
| <b>๔. สนับสนุนการบริหารจัดการและขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการ</b>              |               |        |        |         |        |         |         |        |         |        |        |        |
| ๔.๑ ประสานงานสนับสนุนติดตามประเมินผล                                           |               | ←      |        |         |        |         |         |        |         |        |        | →      |
| ๔.๒ ศึกษาต้นแบบการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม                                 |               |        |        | ←       |        |         |         |        |         |        |        | →      |
| ๔.๓ ประเมินผลการดำเนินโครงการ                                                  |               | ←      |        |         |        |         |         |        |         |        | →      |        |
| ๔.๔ จัดทำข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ ปี ๒๕๖๒                                           |               | ←      |        |         |        |         |         |        |         | →      |        |        |
| ๔.๕ จัดทำคู่มือวิชาการ Zoning                                                  |               | ←      |        |         |        |         |         |        |         | →      |        |        |

## ๖. ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๒ - กันยายน ๒๕๖๓

## ๗. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด

### ผลผลิต (output)

พื้นที่การผลิตพืชไม่เหมาะสมได้รับการปรับเปลี่ยนการผลิตตามศักยภาพ จำนวน ๖,๐๐๐ ไร่  
เกษตรกรจำนวน ๒,๐๐๐ ราย

### ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรมีการผลิตสินค้าเกษตรตามเขตความเหมาะสม สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และลดต้นทุน โดยมีรายได้เพิ่มขึ้นหรือลดต้นทุนการผลิต ร้อยละ ๑๐

## ตัวชี้วัด

เชิงปริมาณ

จำนวนพื้นที่ไม่เหมาะสม (N,Sm) ได้รับการปรับเปลี่ยนการผลิต จำนวน ๖,๐๐๐ ไร่

เชิงคุณภาพ

- พื้นที่การเกษตรได้รับการปรับเปลี่ยนเพื่อการผลิตที่เหมาะสมกับศักยภาพและเกิดผลตอบแทนทางเศรษฐกิจที่ดีกว่า

## ๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรสามารถดำเนินการผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ที่มีศักยภาพทำให้มีรายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และสามารถทำการเกษตรต่อไปได้อย่างมั่นคงยั่งยืน

## ๙. หน่วยงาน/ผู้รับผิดชอบ

กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร

๑. นายวุฒินัย ยวนานนท์

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร

โทรศัพท์ ๐ ๒๙๔๐ ๖๐๓๓

๒. นางสาวอรรณพ คงอภิรักษ์

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๙๕๒๔

๓. นางสาวลิ้นจี่ บุญมาก

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๓๐๐๗

E-mail [zoningdoae@hotmail.com](mailto:zoningdoae@hotmail.com)

๔. นางศิรินทิพย์ สุขเกษม

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๓๐๐๗

E-mail [zoningdoae@hotmail.com](mailto:zoningdoae@hotmail.com)

ภาคผนวก

รายชื่อจังหวัดที่เข้าร่วมโครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตร  
เพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) ปี ๒๕๖๓

| ที่ | เขต | จังหวัด         | พื้นที่เป้าหมาย (ไร่) | เกษตรกร (ราย) |
|-----|-----|-----------------|-----------------------|---------------|
| ๑   | ๑   | ลพบุรี          | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒   |     | ชัยนาท          | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓   |     | สระบุรี         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔   | ๒   | ราชบุรี         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๕   |     | กาญจนบุรี       | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๖   |     | สุพรรณบุรี      | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๗   |     | ประจวบคีรีขันธ์ | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๘   | ๓   | ปราจีนบุรี      | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๙   |     | สระแก้ว         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๐  | ๔   | หนองบัวลำภู     | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๑  |     | ขอนแก่น         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๒  |     | อุดรธานี        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๓  |     | หนองคาย         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๔  |     | มหาสารคาม       | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๕  |     | ร้อยเอ็ด        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๖  |     | กาฬสินธุ์       | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๗  |     | สกลนคร          | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๘  |     | นครพนม          | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๑๙  |     | มุกดาหาร        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๐  |     | บึงกาฬ          | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๑  |     | นครราชสีมา      | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๒  |     | บุรีรัมย์       | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๓  |     | สุรินทร์        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๔  |     | ศรีสะเกษ        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๕  |     | อุบลราชธานี     | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๖  |     | ยโสธร           | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๗  |     | ชัยภูมิ         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๘  |     | อำนาจเจริญ      | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๒๙  | ๕   | สงขลา           | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๐  |     | ตรัง            | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๑  |     | พัทลุง          | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๒  |     | นครศรีธรรมราช   | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๓  |     | กระบี่          | ๑๒๐                   | ๔๐            |

| ที่ | เขต | จังหวัด      | พื้นที่เป้าหมาย (ไร่) | เกษตรกร (ราย) |
|-----|-----|--------------|-----------------------|---------------|
| ๓๔  |     | สุราษฎร์ธานี | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๕  |     | ชุมพร        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๖  | ๖   | เชียงใหม่    | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๗  |     | ลำพูน        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๘  |     | ลำปาง        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๓๙  |     | แพร่         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๐  |     | น่าน         | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๑  |     | พะเยา        | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๒  |     | เชียงราย     | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๓  |     | อุตรดิตถ์    | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๔  |     | นครสวรรค์    | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๕  |     | อุทัยธานี    | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๖  |     | กำแพงเพชร    | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๗  |     | ตาก          | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๘  |     | สุโขทัย      | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๔๙  |     | พิษณุโลก     | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| ๕๐  |     | เพชรบูรณ์    | ๑๒๐                   | ๔๐            |
| รวม |     |              | ๖,๐๐๐                 | ๒,๐๐๐         |

แบบรายงานผลกิจกรรมการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-Map  
 ภายใต้โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓  
 จังหวัด.....  
 ปริมาณงานรวม.....จุด/กลุ่ม เกษตรกร.....ราย พื้นที่.....ไร่

๑. จุด/กลุ่มที่ .... หมู่ที่.....ตำบล.....อำเภอ.....จำนวนเกษตรกร/สมาชิก.....ราย ขนาดพื้นที่.....ไร่  
 - จัดเวที/จัดอบรมเกษตรกร เรื่อง.....วันที่.....สถานที่.....

ตารางที่ ๑ แบบสรุปการจัดสรรโครงการลงพื้นที่

| ลำดับที่ | ชื่อ/สกุลเกษตรกร<br>(จุด/กลุ่มที่ ...) | เลขที่บัตรประชาชน | ที่อยู่ |      |       | ชนิดพืช/สินค้า<br>ก่อนปรับเปลี่ยน | ชนิดพืช/สินค้า<br>หลังปรับเปลี่ยน | จำนวนพื้นที่<br>(ไร่) | พิกัดมุมแปลง |      |   |   | ปัจจัยการผลิต<br>ที่สนับสนุน | แหล่งงบประมาณ/<br>จำนวนเงิน (บาท) |
|----------|----------------------------------------|-------------------|---------|------|-------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------|------|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
|          |                                        |                   | หมู่ที่ | ตำบล | อำเภอ |                                   |                                   |                       | จุดที่       | Zone | X | Y |                              |                                   |
| ๑        |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๑            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๒            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๓            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๔            |      |   |   |                              |                                   |
| ๒        |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๑            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๒            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๓            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๔            |      |   |   |                              |                                   |
| ๓        |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๑            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๒            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๓            |      |   |   |                              |                                   |
|          |                                        |                   |         |      |       |                                   |                                   |                       | ๔            |      |   |   |                              |                                   |

หมายเหตุ : ๑. ในช่องพิกัดมุมแปลง (Zone, X ,Y) ให้ใส่เป็นพิกัดมุมแปลงอย่างน้อย ๔ จุด  
 ๒. ให้จังหวัดสรุปข้อมูลและจัดส่งให้กรมส่งเสริมการเกษตรภายในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

แบบรายงานผลกิจกรรมการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตามแผนที่ Agri-Map  
ภายใต้โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ตารางที่ ๒ ผลการดำเนินงานจากการปรับเปลี่ยนการผลิต

| ชื่อ/สกุลเกษตรกร<br>(จุด/กลุ่มที่ ...) | เลขที่บัตร<br>ประชาชน | ที่อยู่     |      |       | กิจกรรมก่อนการปรับเปลี่ยน |                      |                 |                 |                  | กิจกรรมหลังการปรับเปลี่ยน |                      |                 |                 |                  |
|----------------------------------------|-----------------------|-------------|------|-------|---------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------|---------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------|
|                                        |                       | หมู่<br>ที่ | ตำบล | อำเภอ | ชนิดพืช                   | พื้นที่ปลูก<br>(ไร่) | ผลผลิต<br>(กก.) | รายได้<br>(บาท) | รายจ่าย<br>(บาท) | ชนิดพืช                   | พื้นที่ปลูก<br>(ไร่) | ผลผลิต<br>(กก.) | รายได้<br>(บาท) | รายจ่าย<br>(บาท) |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |
|                                        |                       |             |      |       |                           |                      |                 |                 |                  |                           |                      |                 |                 |                  |

หมายเหตุ : ๑. ให้จังหวัดจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานจากการปรับเปลี่ยนการผลิต (ตารางที่ ๒) และจัดส่งให้กรมส่งเสริมการเกษตรภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๓  
๒. ผลผลิต และรายได้หลังการเก็บเกี่ยว สำหรับพืชที่ยังไม่ให้ผลผลิต ให้ประมาณการผลผลิต และรายได้ที่จะได้รับในปีแรกที่ได้รับ

ชื่อผู้รายงาน.....  
(.....)  
ตำแหน่ง.....  
กลุ่ม.....  
เบอร์โทรศัพท์.....

