



# แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน

ปี ๒๕๖๙ จังหวัดหนองบัวลำภู



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



## สารบัญ

|                                                                                                   | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ๑. บทนำ                                                                                           | ๑    |
| ๒. วัตถุประสงค์                                                                                   | ๑    |
| ๓. เป้าหมาย                                                                                       | ๑    |
| ๔. หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย                                                            | ๑    |
| ๔.๑ วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย                                                           | ๑    |
| ๔.๒ แนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย                                                                | ๓    |
| ๔.๓ ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย                                                     | ๔    |
| ๕. กลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร                                                       | ๕    |
| ๕.๑ โครงสร้างการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร                                                 | ๕    |
| ๕.๒ ความเชื่อมโยงกลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร<br>กับการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ | ๖    |
| ๖. บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์                                          | ๖    |
| ๗. มาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๙                                                                     | ๑๑   |
| ๘. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดหนองบัวลำภู                                                              | ๑๒   |
| ๘.๑ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัดหนองบัวลำภู                                                      | ๑๒   |
| ๘.๒ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดหนองบัวลำภู                                                         | ๑๒   |
| ๘.๓ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด                                                                  | ๑๙   |
| ๙. ข้อมูลทั่วไปด้านน้ำของจังหวัดหนองบัวลำภู                                                       | ๒๒   |
| ๙.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ                                                                              | ๒๒   |
| ๙.๒ แหล่งน้ำชลประทาน                                                                              | ๒๓   |
| ๙.๓ แหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน                                                                        | ๒๔   |
| ๑๐. แผนการจัดสรรน้ำ และการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปีการผลิต ๒๕๖๙                                         | ๒๖   |
| ๑๐.๑ แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน ปี ๒๕๖๙                                   | ๒๖   |
| ๑๐.๒ พื้นที่การเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภูปี ๒๕๖๘/๖๙                         | ๒๗   |
| ๑๐.๓ พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของจังหวัดหนองบัวลำภูปี ๒๕๖๘/๖๙                                     | ๒๘   |
| ๑๐.๔ พื้นที่เลี้ยงสัตว์ของจังหวัดหนองบัวลำภูปี ๒๕๖๘/๖๙                                            | ๒๘   |
| ๑๑. แนวโน้มและการประเมินสถานการณ์                                                                 | ๒๙   |
| ๑๒. การประเมินความเสี่ยงและพื้นที่เฝ้าระวังด้านการเกษตร ปี ๒๕๖๙                                   | ๓๐   |
| ๑๒.๑ พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในจังหวัด                                                                | ๓๐   |
| ๑๒.๒ คาดการณ์พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมในพื้นที่เกษตร                                           | ๓๒   |
| ๑๒.๓ พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วง ในพื้นที่ทำการเกษตร                                          | ๓๕   |
| ๑๓. กระบวนการเตรียมความพร้อม และการแจ้งเตือน                                                      | ๓๖   |
| ๑๓.๑ การป้องกันและเตรียมความพร้อมเพื่อลดผลกระทบ                                                   | ๓๗   |
| ๑๓.๒ การเผชิญเหตุ                                                                                 | ๔๐   |
| ๑๓.๓ การหยุดยั้งความเสียหาย                                                                       | ๔๑   |
| ๑๓.๔ การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม                                                                       | ๔๑   |
| ๑๓.๕ กระบวนการแจ้งเตือน                                                                           | ๔๒   |

## สารบัญ (ต่อ)

|                                                                                                                                                                             | หน้า |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ๑๔. การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๙                                                                                                            | ๔๒   |
| ๑๕. การติดตามและประเมินผล                                                                                                                                                   | ๔๘   |
| ๑๕.๑ ก่อนเกิดภัย                                                                                                                                                            | ๔๘   |
| ๑๕.๒ ขณะเกิดภัย                                                                                                                                                             | ๔๘   |
| ๑๕.๓ หลังเกิดภัย                                                                                                                                                            | ๔๘   |
| ๑๖. บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้                                                                                                            | ๔๘   |
| ๑๗. ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อ                                                                                                                                         | ๔๙   |
| <b>ภาคผนวก</b>                                                                                                                                                              |      |
| ภาคผนวกที่ ๑ พื้นที่อพยพสัตว์                                                                                                                                               | ผ ๑  |
| ภาคผนวกที่ ๒ แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู                                                                                                                   | ผ ๓  |
| ภาคผนวกที่ ๓ ตารางแผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี ๒๕๖๙<br>จากอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดเล็ก ฝ่าย ประตุระบายน้ำ<br>โครงการชลประทานหนองบัวลำภู สำนักงานชลประทานที่ ๕ | ผ ๔  |
| ภาคผนวกที่ ๔ การจัดการความเสี่ยงน้ำท่วมภาคการเกษตร จำแนกตามชนิดพืช                                                                                                          | ผ ๕  |
| ภาคผนวกที่ ๕ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน<br>ปี ๒๕๖๙ กรมส่งเสริมการเกษตร                                                                             | ผ ๖  |
| ภาคผนวกที่ ๖ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน<br>ปี ๒๕๖๙ ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี                                                                          | ผ ๙  |
| ภาคผนวกที่ ๗ ข้อมูลการใช้น้ำในการเพาะปลูกพืช จังหวัดหนองบัวลำภู<br>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู                                                                          | ผ ๑๑ |
| ภาคผนวกที่ ๘ แผนที่พื้นที่เกษตรกรรมเสี่ยงภัยน้ำท่วม<br>โดย สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู                                                                                  | ผ ๑๒ |

คณะผู้จัดทำ

## สารบัญรูปภาพ

|           | หน้า |
|-----------|------|
| ภาพที่ ๑  | 2    |
| ภาพที่ ๒  | ๕    |
| ภาพที่ ๓  | ๖    |
| ภาพที่ ๔  | ๑๑   |
| ภาพที่ ๕  | ๑๓   |
| ภาพที่ ๖  | ๑๔   |
| ภาพที่ ๗  | ๑๕   |
| ภาพที่ ๘  | ๑๕   |
| ภาพที่ ๙  | ๑๖   |
| ภาพที่ ๑๐ | ๑๖   |
| ภาพที่ ๑๑ | ๒๐   |
| ภาพที่ ๑๒ | ๒๑   |
| ภาพที่ ๑๓ | ๒๑   |
| ภาพที่ ๑๔ | ๒๕   |
| ภาพที่ ๑๕ | ๓๐   |
| ภาพที่ ๑๖ | ๓๔   |
| ภาพที่ ๑๗ | ๔๒   |

## สารบัญตาราง

|                                                                                                  | หน้า |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตารางที่ ๑ แนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย                                                        | ๓    |
| ตารางที่ ๒ บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์                                 | ๖    |
| ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลการปกครองของจังหวัดหนองบัวลำภูจำแนกรายอำเภอ                                 | ๑๒   |
| ตารางที่ ๔ จำนวนประชากรของจังหวัดหนองบัวลำภู                                                     | ๑๒   |
| ตารางที่ ๕ การคาดหมายฝน พ.ศ. ๒๕๖๙ เปรียบเทียบกับค่าปกติ                                          | ๑๗   |
| ตารางที่ ๖ การคาดหมายปริมาณฝน (มิลลิเมตร) ในฤดูฝน พ.ศ. ๒๕๖๙                                      | ๑๘   |
| ตารางที่ ๗ ปริมาณน้ำฝนของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๐ – ๒๕๖๘                                       | ๑๘   |
| ตารางที่ ๘ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด – ต่ำสุด ของจังหวัดหนองบัวลำภู<br>ปี ๒๕๖๐ – ๒๕๖๘    | ๑๘   |
| ตารางที่ ๙ พื้นที่ป่าสงวน/อุทยานแห่งชาติในจังหวัดหนองบัวลำภู                                     | ๑๙   |
| ตารางที่ ๑๐ แสดงมูลค่าและอัตราขยายตัวที่แท้จริงของ GPP จังหวัดหนองบัวลำภู                        | ๒๐   |
| ตารางที่ ๑๑ ลุ่มน้ำสาขาในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู                                               | ๒๓   |
| ตารางที่ ๑๒ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน                                                       | ๒๓   |
| ตารางที่ ๑๓ กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน<br>ปี ๒๕๔๘ – ๒๕๖๙        | ๒๔   |
| ตารางที่ ๑๔ บ่อบาดาลจังหวัดหนองบัวลำภูที่ได้รับอนุญาต                                            | ๒๔   |
| ตารางที่ ๑๕ กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนโครงการระบบกระจายน้ำ<br>ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์        | ๒๖   |
| ตารางที่ ๑๖ พื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด                                                 | ๒๗   |
| ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลเกษตรกรผู้ปลูกหม่อน – เลี้ยงไหม จังหวัดหนองบัวลำภู                             | ๒๗   |
| ตารางที่ ๑๘ ข้อมูลด้านการประมงของจังหวัดหนองบัวลำภู                                              | ๒๘   |
| ตารางที่ ๑๙ ข้อมูลการปศุสัตว์ของจังหวัด ปี ๒๕๖๙                                                  | ๒๙   |
| ตารางที่ ๒๐ ปริมาณสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๙                                                | ๒๙   |
| ตารางที่ ๒๑ พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมขังในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๙                           | ๓๒   |
| ตารางที่ ๒๒ พื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วงในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๙                           | ๓๕   |
| ตารางที่ ๒๓ การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน<br>ตามภารกิจของหน่วยงาน | ๔๓   |
| ตารางที่ ๒๔ รายการเครื่องมือ อุปกรณ์ และปัจจัยการผลิตต่าง ๆ                                      | ๔๙   |
| ตารางที่ ๒๕ ข้อมูลติดต่อหน่วยงานแก้ไขปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู              | ๕๐   |

# แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๙

## จังหวัดหนองบัวลำภู

### ๑. บทนำ

ด้วยประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง การเริ่มต้นฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๙ ประเทศไทย ได้สิ้นสุดฤดูร้อนและเริ่มต้นเข้าสู่ฤดูฝน ในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เนื่องจากบริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นครอบคลุมพื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศ ประกอบกับลมชั้นบนที่พัดปกคลุมประเทศไทยที่ระดับความสูง ประมาณ ๑.๕ กิโลเมตร ได้เปลี่ยนทิศเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งจะพัดนำความชื้นจากทะเลอันดามันเข้ามาปกคลุมบริเวณประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง ส่วนลมชั้นบนที่ระดับความสูงประมาณ ๑๐ กิโลเมตร ได้เปลี่ยนเป็นลมฝ่ายตะวันออก ซึ่งถือว่าเป็นการเข้าสู่ฤดูฝนของประเทศไทยอย่างเป็นทางการ โดยฤดูฝนของประเทศไทยตอนบนจะสิ้นสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม

ดังนั้น ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู จึงได้เตรียมการจัดทำแนวทางป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๙ เพื่อเป็นการเตรียมการรับมือการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรที่จะเกิดขึ้นในช่วงฤดูฝน โดยได้กำหนดกรอบแนวทางดำเนินการตามมาตรการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการลดความเสี่ยงจากอุทกภัยและฝนทิ้งช่วง ซึ่งมีแนวทางการจัดการความเสี่ยงสาธารณภัย แบ่งเป็น ๔ ด้าน ดังนี้ ๑) การป้องกันและเตรียมความพร้อมเพื่อลดผลกระทบ ๒) การเผชิญเหตุ ๓) การหยุดยั้งความเสียหาย ๔) การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม การจัดทำแนวทางแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๙ จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานในการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดผลกระทบจากปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตร และช่วยบรรเทาความเสียหายต่อพื้นที่การเกษตรที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งเพื่อให้การช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยเป็นไปอย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ตลอดจนเป็นกรอบแนวทางในการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานป้องกันและลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติด้านการเกษตร ผลกระทบจากปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตรของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ทั้งในและนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อเตรียมความพร้อมของส่วนราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยเป็นไปอย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และสามารถฟื้นฟูพื้นที่การเกษตรให้กลับสู่ภาวะปกติโดยเร็ว

๒.๓ เพื่อเป็นประโยชน์กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบูรณาการงานในพื้นที่

### ๓. เป้าหมาย

จำนวน ๖ อำเภอของจังหวัดหนองบัวลำภู โดยเน้นในพื้นที่เสี่ยงที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมในพื้นที่ทำการเกษตรทุกอำเภอ

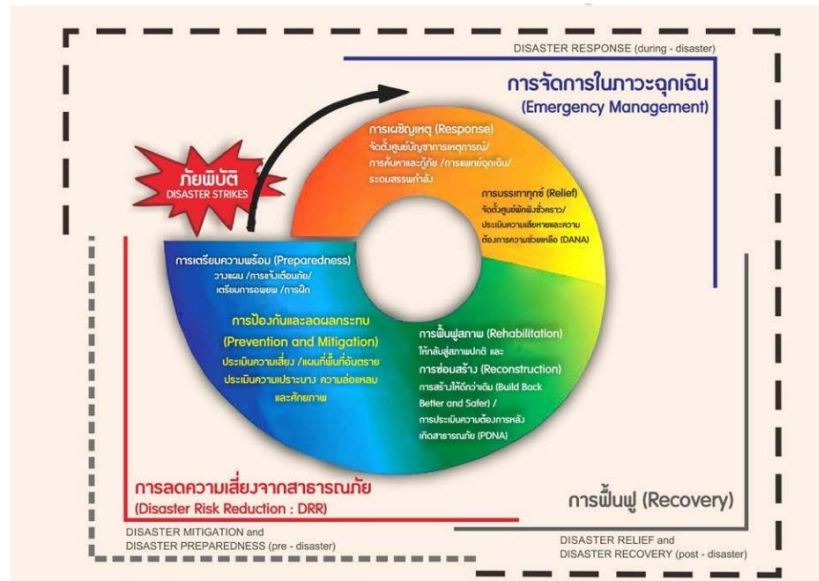
### ๔. หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

#### ๔.๑ วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยเป็นแนวทางการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่อธิบายให้เห็นถึงลักษณะวงจรเพื่อรับมือกับภัยที่มีลักษณะการเกิดที่ยากแก่การคาดการณ์ผลที่เกิดขึ้น และอาจมีรูปแบบการเกิดไม่ซ้ำเดิม จึงไม่จำเป็นต้องมีการจัดการตามลำดับก่อนหลังเสมอไป (Non – Linear) โดยเป็นการดำเนินการในลักษณะเป็นวงจร (Closed Loop) อย่างต่อเนื่องและไม่สามารถแยกส่วนเฉพาะในแต่ละกระบวนการ ดังนั้น จึงเป็นการจัดการ ความเสี่ยงจากสาธารณภัยแบบองค์รวม (Holistic Approach)



เพื่อความปลอดภัยอย่างยั่งยืน ตั้งแต่การป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อมการเผชิญเหตุ และการบรรเทาทุกข์ ตลอดจนการฟื้นฟูซึ่งการจัดการสาธารณภัยในแต่ละห้วงเวลาการเกิดสาธารณภัย อาจมีความคาบเกี่ยวกับ (Overlap) รวมทั้งระยะเวลาในการดำเนินการขึ้นอยู่กับความรุนแรงของภัยเป็นสำคัญ ดังแผนภาพนี้



ภาพที่ ๑ วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management) แบ่งการดำเนินงานออกเป็น ๓ ระยะ ได้แก่

#### ระยะก่อนเกิดภัย

- การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation) เป็นการดำเนินการช่วงก่อนเกิดภัยทั้งที่ใช้โครงสร้างและไม่ใช้โครงสร้าง โดยการวิเคราะห์และจัดการกับปัจจัยที่เป็นสาเหตุและผลกระทบของสาธารณภัย เพื่อลดโอกาสที่สาธารณภัยจะสร้างผลกระทบต่อบุคคล ชุมชนหรือสังคมรวมถึงป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ได้แก่ การประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย การวางแผนการใช้ที่ดิน การจัดทำแผนที่เสี่ยงภัย การกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างอาคาร การเสริมสร้างความแข็งแรงของตลิ่ง การขุดลอกคูคลอง/ท่อระบายน้ำ การปรับแผนการเกษตรเพื่อกระจายความเสี่ยง เป็นต้น

- การเตรียมความพร้อม (Preparedness) เป็นการดำเนินการช่วงก่อนเกิดภัยเพื่อให้ประชาชนหรือชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีองค์ความรู้ ชีตความสามารถ และทักษะต่าง ๆ พร้อมทั้งรับมือกับสาธารณภัย ได้แก่ การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน การฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การเตรียมการอพยพและจัดตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราว การพัฒนากล้องข้อมูลสาธารณภัยแห่งชาติ การจัดตั้งคลังสำรองทรัพยากร รวมทั้งการพัฒนาระบบและกระบวนการแจ้งเตือนภัยให้มีประสิทธิภาพ เป็นต้น

#### ระยะเกิดภัย

- การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management) เป็นการเผชิญเหตุและการบรรเทาทุกข์ โดยการจัดการสาธารณภัยในภาวะฉุกเฉินให้เป็นไปอย่างมีมาตรฐาน โดยการจัดระบบการจัดการทรัพยากร และการกิจความรับผิดชอบ เพื่อเผชิญเหตุการณฉุกเฉินที่เกิดขึ้นทุกรูปแบบได้อย่างมีประสิทธิภาพรวมทั้งลดความสูญเสียที่จะมีต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทรัพยากร สภาพแวดล้อม สังคม และประเทศให้มีผลกระทบน้อยที่สุด

### ระยะหลังเกิดภัย

• การฟื้นฟู (Recovery) เป็นการดำเนินการภายหลังจากที่ภาวะฉุกเฉินจากสาธารณภัยบรรเทา ลงหรือได้ผ่านพ้นไปแล้ว เพื่อปรับสภาพระบบสาธารณูปโภค การดำรงชีวิต และความเป็นอยู่ของชุมชนที่ ประสบภัยให้กลับสู่สภาวะปกติ หรือพัฒนาให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม (Build Back Better and Safer) ตาม ความเหมาะสม โดยการนำปัจจัยในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยมาดำเนินการในการฟื้นฟู ซึ่งหมายรวมถึง การซ่อมสร้าง (Reconstruction) และการฟื้นฟูสภาพ (Rehabilitation) ได้แก่ การฟื้นฟูสภาพผู้ประสบภัยการ ฟื้นฟูที่อยู่อาศัย ระบบโครงสร้างพื้นฐาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมถึงการฟื้นฟูระบบเศรษฐกิจ

### ๔.๒ แนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย

การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย ใช้ระบบบัญชาการเหตุการณ์โดยรวมอำนาจสั่ง การแบบรวมศูนย์ (Single Command) โดยได้กำหนดผู้รับผิดชอบเป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander) ตามระดับความรุนแรงของสาธารณภัย ซึ่งขึ้นอยู่กับพื้นที่ ประชากร ความซับซ้อนหรือ ความสามารถในการจัดการสาธารณภัย ตลอดจนศักยภาพด้านทรัพยากรที่ผู้มีอำนาจตามกฎหมายใช้ดุลพินิจ ในการตัดสินใจเกี่ยวกับความสามารถในการเข้าควบคุมสถานการณ์เป็นหลัก และกำหนดองค์กรรับผิดชอบ ในการแก้ไขเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ดังนี้

#### ตารางที่ ๑ แนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย

| ระดับ | ความรุนแรง            | การจัดการ                                                                                                    | องค์กรรับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                          | ผู้รับผิดชอบของ กษ.                                                                                            |
|-------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑     | สาธารณภัยขนาดเล็ก     | ผู้อำนวยการอำเภอ<br>ผู้อำนวยการท้องถิ่น<br>และ/หรือผู้ช่วย<br>อำนาจการ<br>กรุงเทพมหานคร ควบคุม<br>และสั่งการ | กองอำนาจการป้องกันและบรรเทา<br>สาธารณภัย(อำเภอ/สำนักงานเขต/<br>เมืองพัทยา/เทศบาล/อบต.)<br>หากกรณีเกิดหรือคาดว่าจะเกิด<br>สาธารณภัยให้กองอำนาจการ<br>ข้างต้นจัดตั้ง :<br>- ศูนย์บัญชาเหตุการณ์อำเภอ/<br>สำนักงานเขต<br>- ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินเมือง<br>พัทยา/เทศบาล/อบต. | - เกษตรอำเภอ                                                                                                   |
| ๒     | สาธารณภัย<br>ขนาดกลาง | ผู้อำนวยการจังหวัด<br>หรือ ผู้อำนวยการ<br>กรุงเทพมหานคร ควบคุม<br>สั่งการ และบัญชาการ                        | กองอำนาจการป้องกันและบรรเทา<br>สาธารณภัยจังหวัด/<br>กรุงเทพมหานคร หากกรณีเกิด<br>หรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัย<br>ให้กองอำนาจการข้างต้นจัดตั้ง :<br>-ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/<br>กรุงเทพฯ                                                                              | -ผอ.ศูนย์ติดตามและ<br>แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ<br>ด้านการเกษตร<br>จังหวัด<br>-หัวหน้าหน่วยงาน<br>ระดับจังหวัด       |
| ๓     | สาธารณภัยขนาด<br>ใหญ่ | ผู้บัญชาการป้องกัน<br>และบรรเทาสาธารณภัย<br>แห่งชาติ ควบคุม สั่งการ<br>และบัญชาการ                           | กองบัญชาการป้องกันและบรรเทา<br>สาธารณภัยแห่งชาติ (บก.ปภ.ช.)                                                                                                                                                                                                              | ผอ.ศูนย์ติดตามและ<br>แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ<br>ด้านการเกษตร<br>กระทรวงฯ<br>-หัวหน้าส่วนราชการ<br>ในสังกัดกระทรวงฯ |



| ระดับ | ความรุนแรง                    | การจัดการ                                                                                           | องค์กรรับผิดชอบ                                             | ผู้รับผิดชอบของ<br>กษ.                                                             |
|-------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ๔     | สาธารณภัยร้ายแรง<br>อย่างยิ่ง | นายกรัฐมนตรี<br>หรือรองนายกรัฐมนตรี<br>ที่นายกรัฐมนตรี<br>มอบหมาย ควบคุม สั่ง<br>การ<br>และบัญชาการ | กองบัญชาการป้องกันและบรรเทา<br>สาธารณภัยแห่งชาติ (บก.ปภ.ช.) | -ปลัดกระทรวง<br>เกษตรและสหกรณ์<br>หรือ รัฐมนตรีว่าการ<br>กระทรวงเกษตร<br>และสหกรณ์ |

#### ๔.๓ ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐ ได้นำกรอบนโยบาย ยุทธศาสตร์ กรอบแนวคิดทั้งในและต่างประเทศ แนวโน้มสถานการณ์ภัยของโลกและประเทศไทยที่เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งบทเรียนจากการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่ผ่านมา เพื่อนำมาทบทวนและปรับปรุง ซึ่งการ ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศไทยมีเป้าหมายสูงสุด คือ การรับรู้ การปรับตัว พึ่งเร็วทั่ว อย่างยั่งยืน (Resilience) ประกอบด้วย ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้มีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การมุ่งเน้นลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการ  
และประยุกต์ใช้นวัตกรรมด้านสาธารณภัย

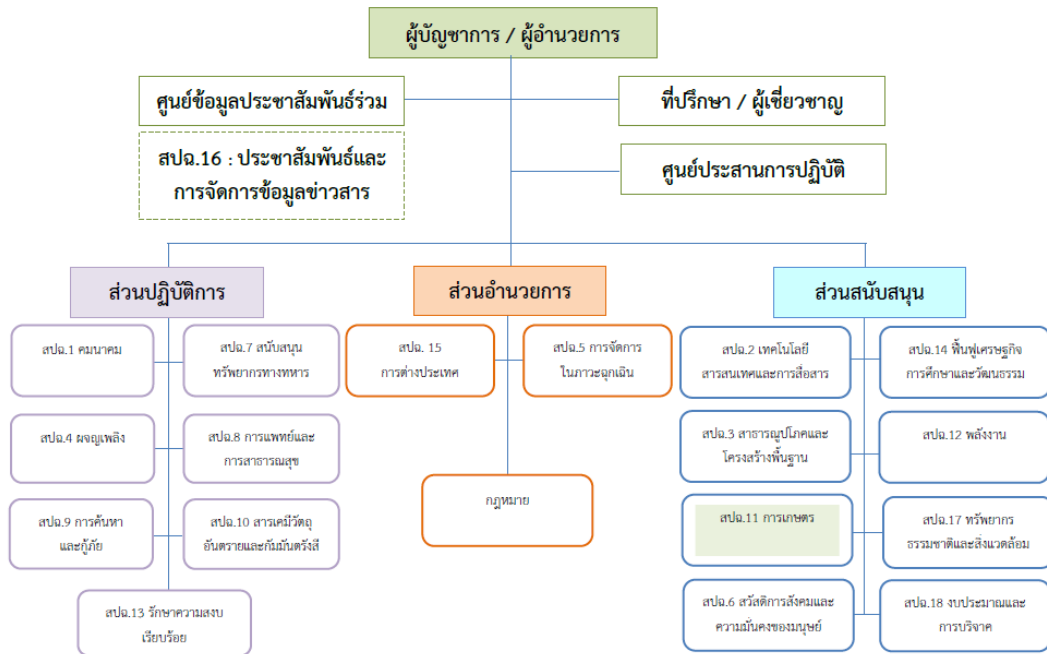
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การส่งเสริมความเป็นหุ้นส่วนระหว่างประเทศ  
ในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ส่วนที่ ๒ การจัดการสาธารณภัยให้มีมาตรฐาน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การเพิ่มประสิทธิภาพการฟื้นฟูอย่างยั่งยืน

สำหรับแนวทางปฏิบัติในการสนับสนุนการปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉิน หรือ สปฉ.(Emergency Support Function : ESF) เป็นเครื่องมือสนับสนุนภารกิจของกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แห่งชาติ (บก.ปภ.ช.) ที่เป็นกลุ่มของส่วนงาน (Function) ประกอบด้วย หน่วยงานที่มีภารกิจหน้าที่เหมือนกัน หรือใกล้เคียงกัน มาประสานการปฏิบัติงานร่วมกัน เพื่อลดความซ้ำซ้อนในการดำเนินการ ทั้งนี้ กรณีที่มี การยกระดับการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ ๓) หรือการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ ๔) กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติจะพิจารณาสถาปนาการสนับสนุนการปฏิบัติงานใน ภาวะฉุกเฉิน (สปฉ.) เพียงส่วนงานใดส่วนงานหนึ่งหรือหลายส่วนงานเข้าร่วมสนับสนุนการจัดการสาธารณภัย ในแต่ละเหตุการณ์ ขึ้นอยู่กับความจำเป็นของแต่ละเหตุการณ์และสถานการณ์ที่เกิดขึ้น



ภาพที่ ๒ ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลักด้านการเกษตร ส่วนสนับสนุน สป. ๑๑ การเกษตร โดยมีหน้าที่ ประสานการปฏิบัติเมื่อเกิดสาธารณภัยที่มีผลกระทบต่อการเกษตร ติดตาม ฝ้าระวัง ประเมินสถานการณ์ และแจ้งเตือนแก่เกษตรกร สนับสนุนทรัพยากร เครื่องมือ อุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อช่วยเหลือบรรเทาความเดือดร้อน สำรวจและติดตามความเสียหายด้านการเกษตร รวมถึงสนับสนุนข้อมูลอื่นด้านการเกษตรและให้ข้อเสนอแนะแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบด้านการเกษตร และแนวทางการช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัย

## ๕. กลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร

### ๕.๑ โครงสร้างการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร

#### ระดับนโยบาย

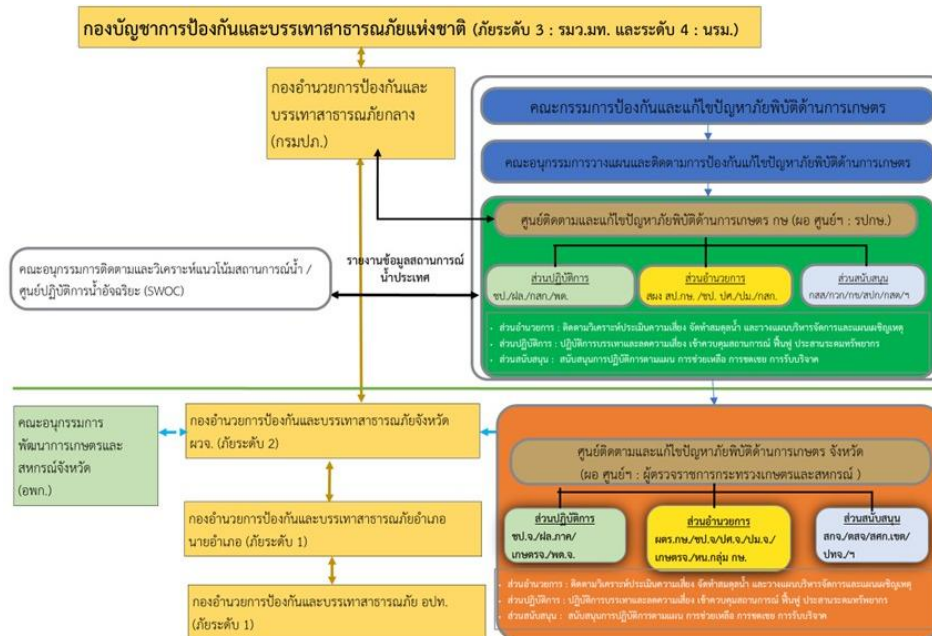
- ๑) คณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน
- ๒) คณะอนุกรรมการวางแผนและติดตามการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน

#### ระดับปฏิบัติการ

- ๑) ส่วนกลาง : ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ฝ้าระวังติดตามสถานะทางอุตุ - อุทกวิทยา จากหน่วยงานต่าง ๆ ประเมินสถานการณ์ และแจ้งเตือนภัยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ศูนย์ติดตามฯ จังหวัด เพื่อเตรียมการป้องกันและให้การช่วยเหลือเกษตรกรรวมทั้งประชาสัมพันธ์ข้อมูล ข่าวสาร และแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรและประชาชนทั่วไปรับทราบผ่านสื่อต่าง ๆ รวมถึงเว็บไซต์ [https://www.moac.go.th/service\\_all-agriculture\\_situation](https://www.moac.go.th/service_all-agriculture_situation)
- ๒) ส่วนภูมิภาค : ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัด ติดตามข้อมูลข่าวสารจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ฝ้าระวังสถานการณ์ และประเมินสถานการณ์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในพื้นที่ เพื่อดำเนินการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร และแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรทราบผ่านทางสื่อประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ที่เกษตรกรสามารถเข้าถึงได้ง่าย

## ๕.๒ ความเชื่อมโยงกลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตรกับการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ

การบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เชื่อมโยงและสอดคล้องกับการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ โดยในระดับนโยบายได้ร่วมบูรณาการและปฏิบัติงานภายใต้ กอปภ.ช. ทั้งในภาวะปกติและภาวะเกิดภัย ส่วนในระดับปฏิบัติการหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนกลางและในพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้า และกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติตามระดับความรุนแรงของภัย



ภาพที่ ๓ ความเชื่อมโยงกลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตรกับการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ

## ๖. บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

### ตารางที่ ๒ บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

| หน่วยงาน                                                            | ภารกิจ/หน้าที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตาม วิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตรและแจ้งเตือนภัย</li> <li>- เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยด้านการเกษตรของหน่วยงานต่าง ๆ</li> <li>- รายงานสถานการณ์และการให้ความช่วยเหลือให้ผู้บริหารทราบ</li> <li>- ประสานการปฏิบัติงานกับกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (บกปภ.ช.) และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง (กอปภ.ก.)</li> </ul> |
| ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภู    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตาม วิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตร และแจ้งเตือนภัยในระดับจังหวัด</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| หน่วยงาน                                 | ภารกิจ/หน้าที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยด้านการเกษตรของหน่วยงานในจังหวัด</li> <li>- รายงานสถานการณ์และผลการช่วยเหลือต่อศูนย์ติดตามฯ กระทรวงทราบ</li> <li>- ประสานการปฏิบัติงานกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด (กอปภ.จ.) และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ (กอปภ.อ.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| โครงการชลประทานหนองบัวลำภู (คป.นภ.)      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- จัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำ เพื่อป้องกันบรรเทาผลกระทบจากภัยพิบัติ</li> <li>- ดำเนินการตามแผนบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร</li> <li>- ติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ</li> <li>- วางแผนจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชให้สอดคล้องกับน้ำต้นทุน</li> <li>- กำหนดมาตรการควบคุมการใช้น้ำของกิจกรรมต่าง ๆ ให้สอดคล้องตามแผนที่กำหนด</li> <li>- ประชาสัมพันธ์/รณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>- จัดเตรียมความพร้อมของรถบรรทุกน้ำ เครื่องสูบน้ำ และเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ ตลอดจนเจ้าหน้าที่เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติบรรเทาภัยเพื่อให้การช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัย</li> <li>- การประเมินความเสียหายและการซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐาน ด้านชลประทาน</li> </ul> |
| สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู (ปม.)    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำให้เป็นปัจจุบัน</li> <li>- ประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนภัย และให้คำแนะนำด้านวิชาการวางแผน การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับช่วงฤดูกาล</li> <li>- กำกับ ตรวจสอบสถานที่เลี้ยงสัตว์น้ำ (จระเข้) ที่อาจเป็นภัยต่อส่วนรวม</li> <li>- เฝ้าระวังการป้องกันและกำจัดโรคสัตว์น้ำ</li> <li>- ติดตามสถานการณ์และรายงานผลกระทบ</li> <li>- การให้การช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ ตามบทบาทภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>                                                                                                                                                                           |
| สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู (ปศ.) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อ การเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| หน่วยงาน                                           | ภารกิจ/หน้าที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์</li> <li>- ให้คำแนะนำในการวางแผนการเลี้ยงสัตว์ แผนการอพยพสัตว์ และบริหารจัดการสถานที่อพยพสัตว์ การดูแลสุขภาพสัตว์ และการป้องกันโรคสัตว์ ที่เกิดจากภัยพิบัติ</li> <li>- การเตรียมเสบียงสัตว์ และเวชภัณฑ์ เพื่อสนับสนุนในกรณี ที่ขาดแคลน</li> <li>- ติดตามสถานการณ์ รายงานผลกระทบความเสียหาย และการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์</li> <li>- การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>                                                                                                                                 |
| สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู (พด.)                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อม เพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนา ให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- จัดทำแผนที่เสี่ยงภัย และให้คำแนะนำการปลูกพืชในเขตที่ดิน ที่เหมาะสม</li> <li>- เฝ้าระวังและคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยเพื่อแจ้งเตือน เกษตรกร</li> <li>- จัดทำแผนงาน/โครงการต่าง ๆ เพื่อช่วยป้องกันและบรรเทา ผลกระทบ จากภัยพิบัติด้านการเกษตร เช่น การพัฒนาแหล่งน้ำ การขุดบ่อน้ำในไร่นา การอนุรักษ์ดินและน้ำ</li> <li>- เตรียมสาร พด. น้ำหมักชีวภาพ ดินกรด(โดโลไมท์) และวัสดุอื่น เพื่อฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัยพิบัติ</li> </ul> |
| สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ ขอนแก่น (สวพ.๓) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อม เพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนา ให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- ติดตาม เฝ้าระวัง สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชเศรษฐกิจ โดยให้ข้อมูลวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ และแจ้งหน่วยงานที่รับผิดชอบแจ้งเตือน เกษตรกร</li> <li>- ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำในการดูแลรักษาพืช วางแผน การปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้กับ เกษตรกรในพื้นที่ และจัดเตรียมสำรองเมล็ดพันธุ์</li> </ul>                                                                           |
| สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู (กษจ.)             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อม เพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนา ให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้ปลูกพืชให้เป็นปัจจุบัน</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| หน่วยงาน                                         | ภารกิจ/หน้าที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตามสถานการณ์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยแก่เกษตรกร</li> <li>- ให้คำแนะนำในการดูแลพืช วางแผนการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ แนะนำการป้องกันกำจัดศัตรูพืช</li> <li>- รายงานพื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ และการให้ความช่วยเหลือเกษตรกร</li> <li>- การให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาทภารกิจหน้าที่และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         |
| ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี (ศวข.)                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- ติดตาม เฝ้าระวัง สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าว เพื่อแจ้งเตือนภัย แก่เกษตรกร</li> <li>- ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำในการดูแลรักษา วางแผนการปลูกข้าว ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่</li> <li>- จัดเตรียมสำรองเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี และจัดทำแผนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวเพิ่มเติม</li> </ul>                                                                               |
| สำนักงานสทหรณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู (สสจ.)         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- จัดทำและตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูลเกี่ยวกับพื้นที่การเกษตร ทรัพยากรสิน หนี้สินของสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร เพื่อให้การช่วยเหลือด้านหนี้สิน</li> <li>- ฝึกอบรมเพื่อฟื้นฟูอาชีพให้เกษตรกรที่ประสบภัย</li> <li>- สนับสนุนเงินทุน เพื่อการฟื้นฟูอาชีพสมาชิกสถาบันเกษตรกร</li> <li>- การให้การช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมาย</li> </ul> |
| ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ผล.) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ</li> <li>- ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่เกษตรกรรม ป่าไม้ อ่างเก็บน้ำ และเขื่อนเก็บกักน้ำ</li> <li>- พัฒนาเทคโนโลยีฝนหลวงและการดัดแปรสภาพอากาศ รวมทั้งปฏิบัติการด้านการบินเกษตร</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                       |
| สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู (สปก.) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม</li> <li>- ดำเนินการก่อสร้างแหล่งน้ำ ขุดลอกคูคลองในพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินฯ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



| หน่วยงาน                                                                | ภารกิจ/หน้าที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การให้การช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมาย</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๓                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- พยากรณ์แนวโน้มการผลิตและการตลาดพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ</li> <li>- การประเมินมูลค่าความเสียหายด้านเศรษฐกิจการเกษตรจากการเกิดภัยพิบัติ</li> <li>- การวิเคราะห์ความเสียหาย (Damages) และความสูญเสีย (Losses) ที่เกิดจากภัยในแต่ละด้าน</li> <li>- การวิเคราะห์ผลกระทบจากภัยพิบัติในเชิงเศรษฐกิจมหภาค (Macro – Economic Impact) และผลกระทบต่อมนุษย์และสังคม (Human/Social Impact)</li> <li>- การวิเคราะห์ความต้องการ/ความจำเป็นในการฟื้นฟูหลังเกิดภัย เพื่อการจัดลำดับความสำคัญในการฟื้นฟูในแต่ละภาคส่วนตามระยะเวลา ๓ ช่วง คือ ระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว</li> </ul> |
| สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู (สตส.)                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตาม สถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตร และแจ้งเตือนภัย</li> <li>- สร้างการรับรู้ให้แก่เกษตรกรผู้ประสบภัย</li> <li>- การสร้างระบบภูมิคุ้มกันให้เกษตรกรโดยการสร้างการรับรู้เกี่ยวกับการทำบัญชีครัวเรือน</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรดิตถ์ (มม.)                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลด และบรรเทา เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญหน้า การฟื้นฟูให้กลับสู่สภาวะปกติ เพื่อพัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิม</li> <li>- จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมให้เป็นปัจจุบัน</li> <li>- ติดตาม เฝ้าระวัง สถานการณ์การระบาดของโรค และแมลงศัตรูหม่อนและไหม</li> <li>- ให้การช่วยเหลือตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ของหน่วยงาน</li> </ul>                                                                                                                                                          |
| สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู (ธ.ก.ส.) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตาม สถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตร และแจ้งเตือนภัย</li> <li>- จัดทำและตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูลเกี่ยวกับพื้นที่การเกษตร ทรัพย์สิน หนี้สิน ของสมาชิกลูกค้า ธ.ก.ส. เพื่อให้การช่วยเหลือด้านหนี้สิน</li> <li>- การสร้างระบบภูมิคุ้มกันให้เกษตรกรโดยโครงการประกันภัยพืชผลทางการเกษตร</li> <li>- การให้ความช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนเป็นเงิน</li> </ul>                                                                                                                                                                                           |

## ๗. มาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๙

ตามมติคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๙ เห็นชอบมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๙ และมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินงานตามมาตรการ ดังนี้

๑. คัดการณ์ชี้เป้าและแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและพื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)
๒. ทบทวน ปรับปรุง เกณฑ์บริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำ อาคารควบคุมบังคับน้ำอย่างบูรณาการในระบบลุ่มน้ำ และกลุ่มลุ่มน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)
๓. เตรียมความพร้อมเครื่องจักร เครื่องมือ อาคารชลศาสตร์ ระบบระบายน้ำ โทรมมาตร บุคลากร ประจำพื้นที่เสี่ยงให้สามารถรองรับสถานการณ์ในช่วงน้ำหลากและฝนทิ้งช่วง (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)
๔. ตรวจสอบพร้อมติดตามความมั่นคงปลอดภัยคันกั้นน้ำ ทำนบ พังกั้นน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)
๕. เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำอย่างเป็นระบบ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)
๖. จัดตั้งศูนย์บริหารจัดการน้ำก่อนเกิดภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)
๗. เร่งพัฒนาและเก็บกักน้ำในแหล่งน้ำทุกประเภทช่วงปลายฤดูฝน (ตลอดช่วงฤดูฝน)
๘. สร้างการรับรู้ความเสี่ยง และสร้างความเข้มแข็งเครือข่าย ในการติดตามเฝ้าระวัง รับมือภัยด้านน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)
๙. ติดตามประเมินผล ปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)



ภาพที่ ๔ มาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๙

## ๘. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดหนองบัวลำภู

### ๘.๑ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัดหนองบัวลำภู

#### ๘.๑.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลการปกครองของจังหวัดหนองบัวลำภูจำแนกรายอำเภอ

| อำเภอ       | พื้นที่<br>(ตร.กม.) | ระยะทางจากที่ว่าการอำเภอห่าง<br>จากศาลากลางจังหวัด (กม.) | จำนวน |          |       |                |      |
|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------|-------|----------|-------|----------------|------|
|             |                     |                                                          | ตำบล  | หมู่บ้าน | ชุมชน | เทศบาล<br>ตำบล | อบต. |
| เมือง       | ๙๐๗.๕๖              | ๐๓ กิโลเมตร                                              | ๑๕    | ๑๕๔      | ๓๓    | ๓              | ๑๓   |
| นากลาง      | ๕๗๐.๗๐              | ๓๒ กิโลเมตร                                              | ๙     | ๑๒๗      | -     | ๕              | ๕    |
| ศรีบุญเรือง | ๘๓๐.๖๔              | ๒๗ กิโลเมตร                                              | ๑๒    | ๑๕๘      | -     | ๕              | ๙    |
| โนนสัง      | ๕๗๗.๗๔              | ๔๒ กิโลเมตร                                              | ๑๐    | ๑๐๗      | -     | ๔              | ๗    |
| สุวรรณคูหา  | ๖๔๖.๑๐              | ๔๔ กิโลเมตร                                              | ๘     | ๙๑       | -     | ๕              | ๔    |
| นาหว้า      | ๓๒๖.๓๗              | ๕๒ กิโลเมตร                                              | ๕     | ๕๑       | -     | ๑              | ๕    |
| รวม         | ๓,๘๕๙.๑๐            | -                                                        | ๕๙    | ๖๘๘      | ๓๓    | ๒๓             | ๔๓   |

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดหนองบัวลำภู , สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือน มกราคม ๒๕๖๙

#### ๘.๑.๒ ข้อมูลประชากร

ตารางที่ ๔ จำนวนประชากรของจังหวัดหนองบัวลำภู

| อำเภอ               | ประชากร (คน) |         |         |
|---------------------|--------------|---------|---------|
|                     | ชาย          | หญิง    | รวม     |
| อ. เมืองหนองบัวลำภู | ๖๖,๘๙๔       | ๖๘,๕๑๑  | ๑๓๕,๔๐๕ |
| อ. นากลาง           | ๔๕,๑๙๑       | ๔๕,๗๕๑  | ๙๐,๙๔๒  |
| อ. โนนสัง           | ๓๑,๖๙๙       | ๓๒,๒๕๖  | ๖๓,๙๕๕  |
| อ. ศรีบุญเรือง      | ๕๔,๐๒๓       | ๕๓,๘๙๑  | ๑๐๗,๙๑๔ |
| อ. สุวรรณคูหา       | ๓๓,๓๒๓       | ๓๓,๗๗๔  | ๖๗,๐๙๗  |
| อ. นาหว้า           | ๑๘,๑๔๑       | ๑๘,๔๓๗  | ๓๖,๕๗๘  |
| รวม                 | ๒๔๙,๒๗๑      | ๒๕๒,๖๒๐ | ๕๐๑,๘๙๑ |

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดหนองบัวลำภู ณ เดือน มกราคม ๒๕๖๙

## ๘.๒ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดหนองบัวลำภู

### ๘.๒.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ตั้งอยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ ๑๗ องศาเหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๒ องศาตะวันออก อยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ห่างจากกรุงเทพมหานคร ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๐ (กรุงเทพฯ - นครราชสีมา - ขอนแก่น - อุดรธานี - หนองบัวลำภู) เป็นระยะทางประมาณ ๖๐๘ กิโลเมตร โดยห่างจากจังหวัดอุดรธานี - หนองบัวลำภู ตามเส้นทางหลวงหมายเลข ๒๑๐ (อุดรธานี - เลย) ประมาณ ๔๖ กิโลเมตร หรือตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๘ (กรุงเทพฯ - สี่คิ้ว - ชัยภูมิ - ชุมแพ - ศรีบุญเรือง - หนองบัวลำภู) ประมาณ ๕๑๘ กิโลเมตร มีขนาดพื้นที่ รวมทั้งจังหวัด ๓,๘๕๙.๑ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๒,๔๑๑,๙๓๗.๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๒๗ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และร้อยละ ๐.๗๕ ของประเทศ (พื้นที่ประเทศ ๕๑๓,๐๒๙ ตารางกิโลเมตร หรือ ๓๒๐,๖๙๖,๘๙๘,๑๒๕ ไร่)



ภาพที่ ๕ อาณาเขตจังหวัดหนองบัวลำภู

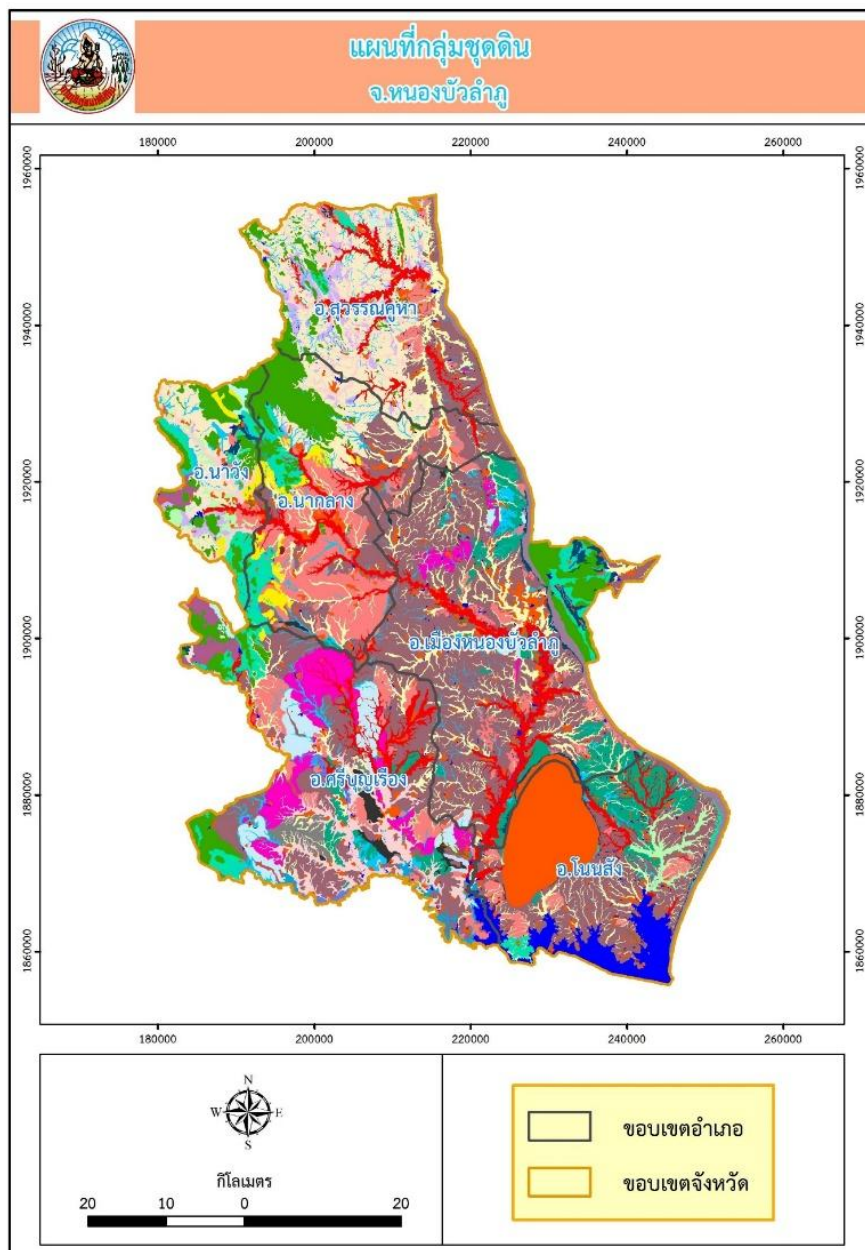
|             |                                                                            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|
| ทิศเหนือ    | ติดต่อกับอำเภอโนนสัง อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี                          |
| ทิศตะวันออก | ติดต่อกับอำเภอบ้านผือ อำเภอกุดจับอำเภอหนองวัวซอ<br>จังหวัดอุดรธานี         |
| ทิศใต้      | ติดต่อกับอำเภอสีชมพู อำเภอหนองนาคำ<br>จังหวัดขอนแก่น                       |
| ทิศตะวันตก  | ติดต่อกับอำเภอภูกระดึง อำเภอวังสะพุง อำเภอผาขาว<br>อำเภอเอราวัณ จังหวัดเลย |

สภาพพื้นที่ (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดิน ข้อมูล : ณ เดือนเมษายน ๒๕๖๗) ลักษณะภูมิประเทศของหนองบัวลำภูส่วนใหญ่จะเป็นแอ่งที่ราบมีภูเขาล้อมรอบเทือกเขาที่สำคัญ คือเทือกเขาภูพานอยู่ทางทิศตะวันออกของจังหวัดหนองบัวลำภูโดยทอดแนวยาวมาจากริมฝั่งแม่น้ำโขงตอนเหนือของอำเภอสังขม จังหวัดหนองคายผ่านเข้ามาเขตอำเภอโนนสัง จังหวัดอุดรธานีและเข้าสู่เขตอำเภอสุวรรณคูหาจังหวัดหนองบัวลำภู และเข้าไปเขตอำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่นผ่านไปกาฬสินธุ์, สกลนคร และ จังหวัดนครพนม จังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูงบางส่วนเป็นพื้นที่ลูกคลื่นลอนตื้นถึงลอนลึกมีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ ๒๐๐ เมตรทางตอนบนของจังหวัดจะเป็นพื้นที่ภูเขาสูง แล้วลาดไปทางทิศใต้และทิศตะวันออกพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นดินปนทรายและลูกรังไม่สามารถเก็บน้ำหรืออุ้มน้ำในฤดูแล้งได้

ลักษณะดิน (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดิน) ดินส่วนใหญ่ในจังหวัดหนองบัวลำภู ดินชั้นบนเป็นดินร่วนปนทรายหน้าดินค่อนข้างตื้น ชั้นล่างยังคงเป็นดินเหนียว ดินลูกรัง มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็วส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอศรีบุญเรือง อำเภอโนนสังและอำเภอเมือง ส่วนดินเหนียวปนทรายชั้นล่างเป็นดินลูกรังอยู่ในเขตอำเภอสุวรรณคูหา

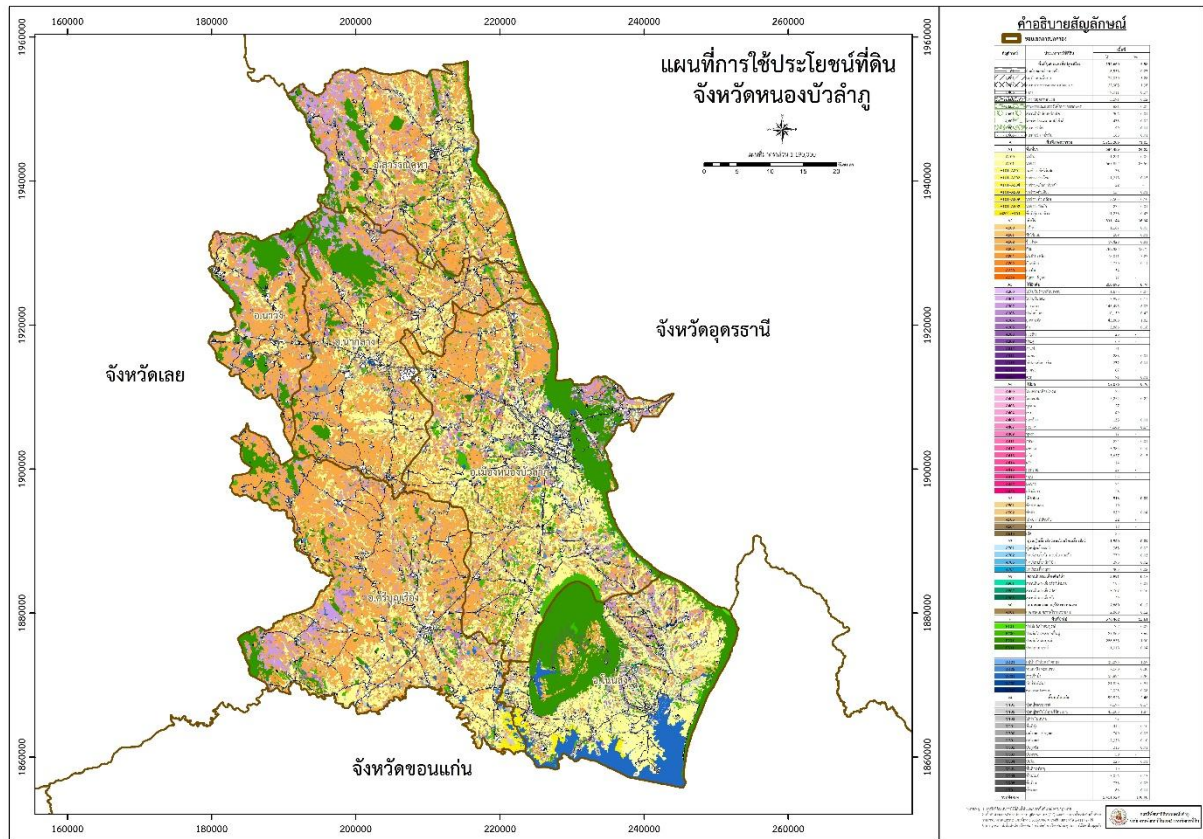
- กลุ่มดินที่เหมาะสมแก่การทำนา จะอยู่ตอนกลางและตอนล่างของจังหวัดบริเวณอำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอโนนสัง อำเภอศรีบุญเรืองบางส่วน

- กลุ่มดินที่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชไร่ที่ทนทานต่อความแห้งแล้ง ส่วนใหญ่กระจายอยู่บริเวณตอนกลางและตอนล่างของจังหวัด ในเขตอำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอศรีบุญเรือง อำเภอโนนสัง และมีบางส่วนอยู่ทางเหนือของอำเภอสุวรรณคูหา
- กลุ่มดินที่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ ไม้ผล จะอยู่ทางตะวันตกของจังหวัด ในอำเภอนากลาง อำเภอศรีบุญเรือง
- กลุ่มดินซึ่งเหมาะสำหรับการเพาะปลูกป่าไม้โตเร็ว เพื่อการใช้สอยและปลูกป่าธรรมชาติ จะอยู่ทางตะวันตกของจังหวัด บริเวณอำเภอสุวรรณคูหา อำเภอนากลาง อำเภอศรีบุญเรือง บางส่วนของอำเภอโนนสังและริมสุดด้านตะวันออกของอำเภอสุวรรณคูหา อำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอโนนสัง
- กลุ่มดินที่เหมาะสมสำหรับเป็นทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ ส่วนใหญ่จะกระจายอยู่ในอำเภอนากลาง อำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอศรีบุญเรือง บางส่วนของอำเภอโนนสัง อำเภอสุวรรณคูหา

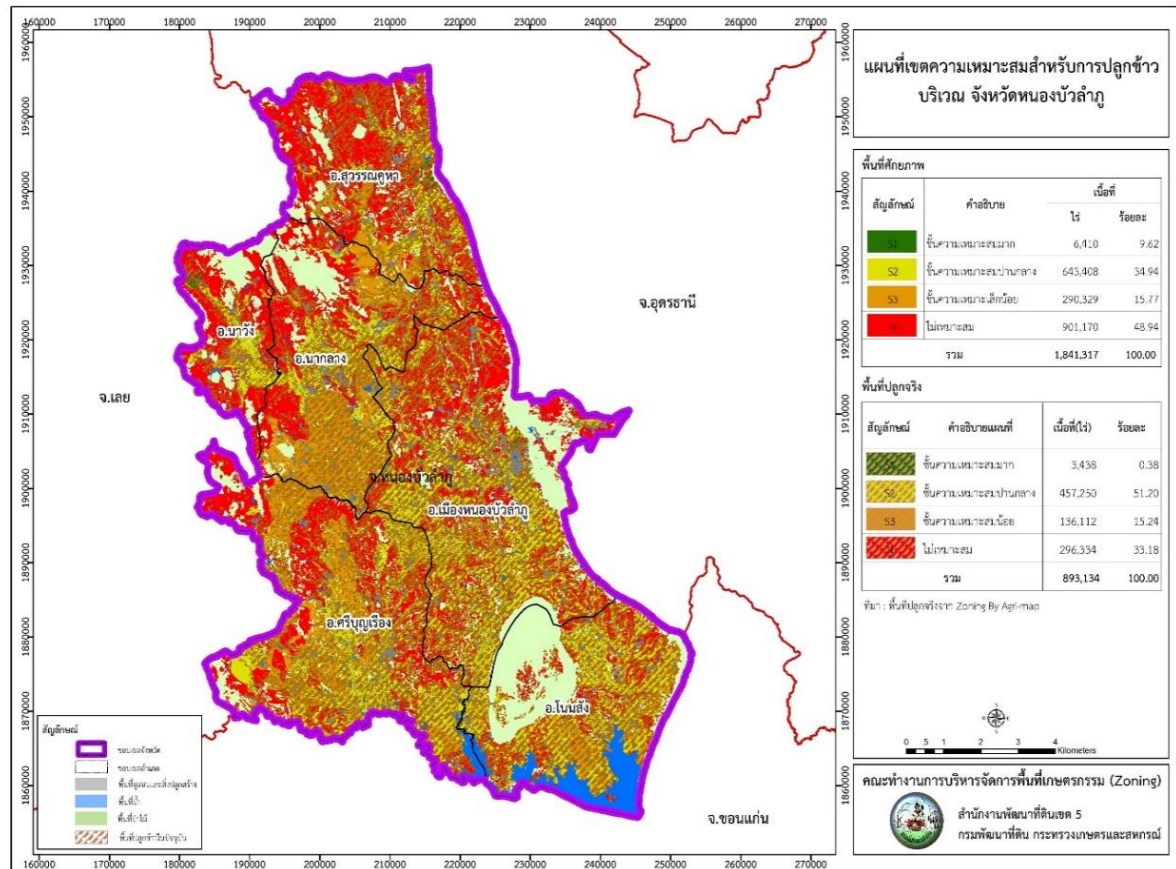


ภาพที่ ๖ แผนที่กลุ่มชุดดินจังหวัดหนองบัวลำภู

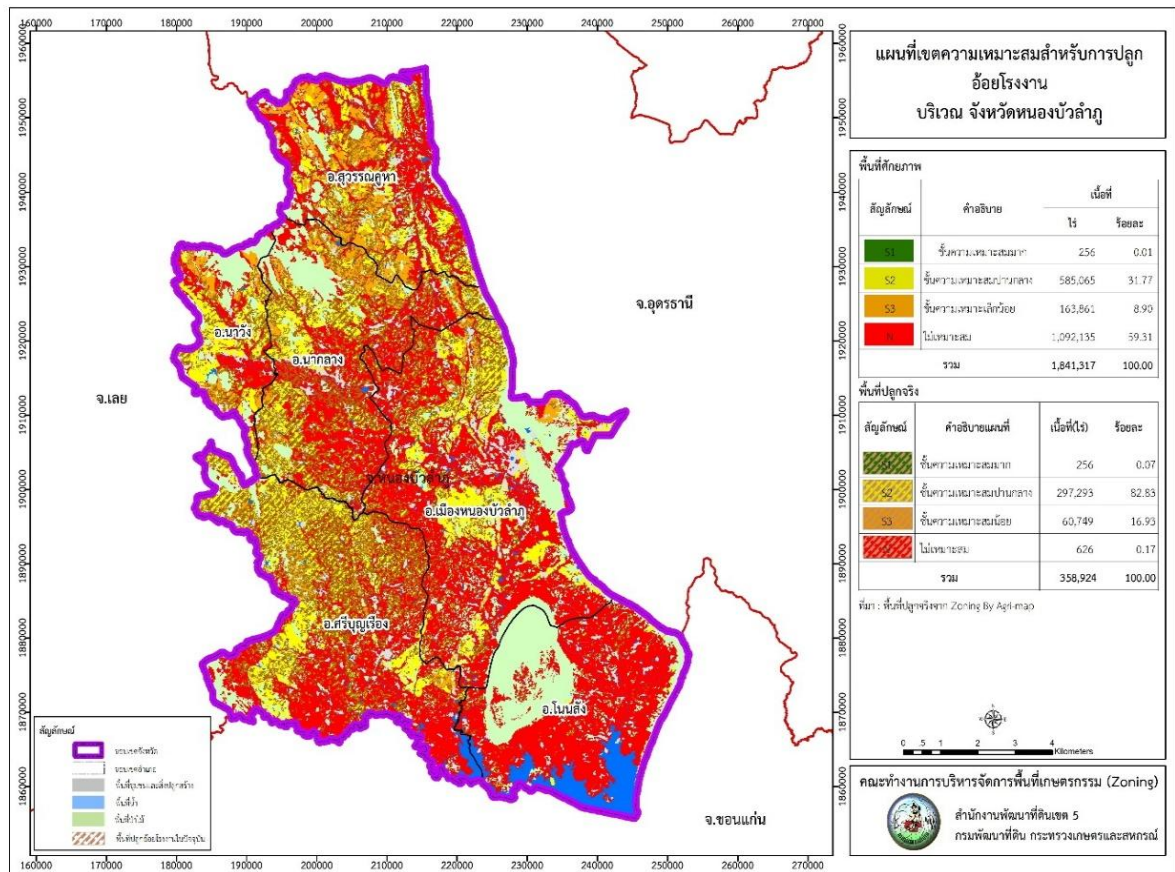




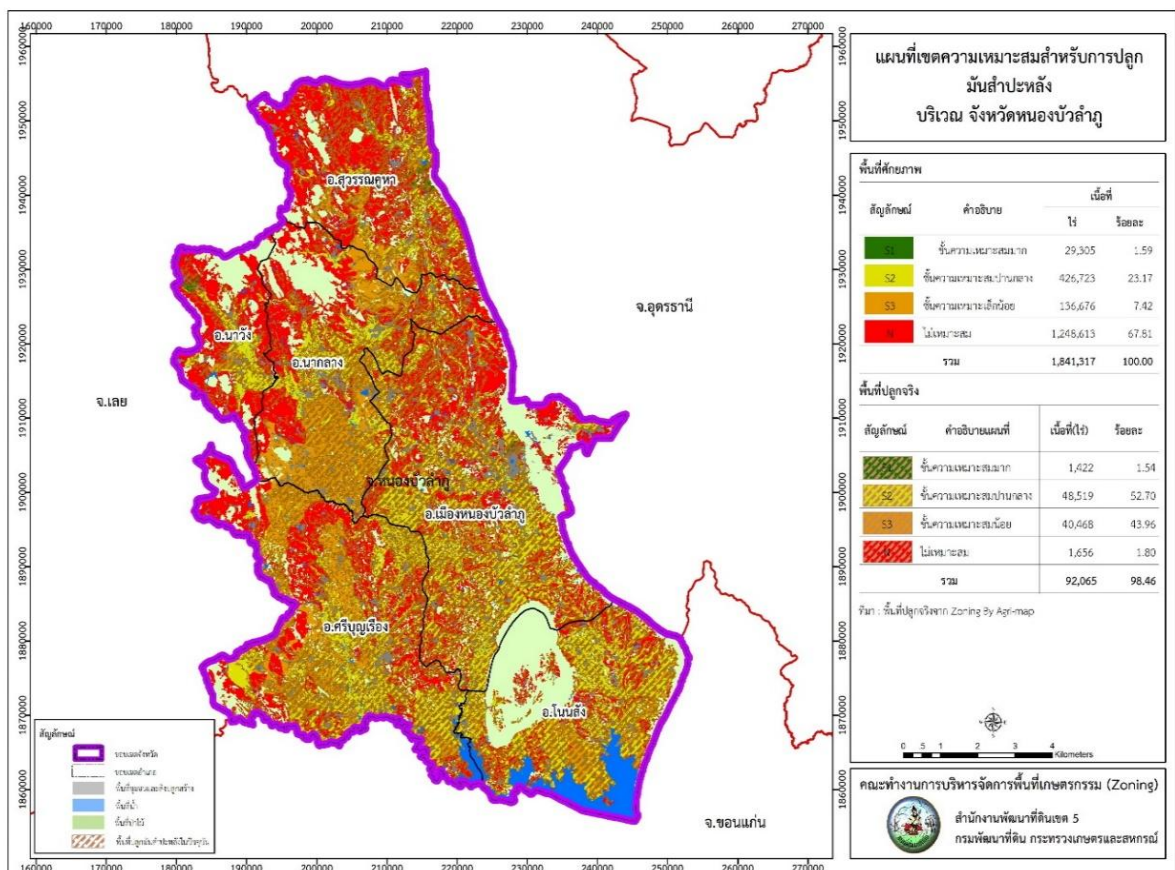
ภาพที่ ๗ แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู



ภาพที่ ๘ แผนที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว บริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู



ภาพที่ ๙ แผนที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกอ้อยโรงงาน บริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู



ภาพที่ ๑๐ แผนที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกมันสำปะหลัง บริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู

## ๘.๒.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

ฤดูกาล (ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยา) ลักษณะภูมิอากาศในจังหวัดหนองบัวลำภูแบ่งออกเป็น ๓ ฤดูเช่นเดียวกันกับจังหวัดอื่น ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ ฤดูร้อน ฤดูฝนและฤดูหนาวสภาพภูมิอากาศโดยทั่วไป ขึ้นอยู่กับมรสุมที่พัดผ่านประจำปีจัดอยู่ในประเภทภูมิอากาศแบบพื้นเมือง ร้อนเฉพาะฤดูคือ จะมีฝนตกเฉพาะฤดูกาลสลับกับมีช่วงแห้งแล้งที่เห็นได้ชัดเจนซึ่งแต่ละฤดูจะมีอุณหภูมิแตกต่างกัน ดังนี้

|         |                                                                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ฤดูหนาว | อุณหภูมิต่ำเฉลี่ยประมาณ ๑๕ - ๑๖ องศาเซลเซียส<br>อยู่ในช่วงเดือนธันวาคม - มกราคม ของทุกปี                      |
| ฤดูร้อน | อุณหภูมิต่ำเฉลี่ยประมาณ ๓๕ - ๓๖ องศาเซลเซียส<br>อยู่ในช่วงเดือนเมษายน - พฤษภาคม ของทุกปี                      |
| ฤดูฝน   | อุณหภูมิต่ำเฉลี่ยประมาณ ๒๐ - ๒๔ องศาเซลเซียส (ในวันที่มีฝนตก)<br>อยู่ในช่วงเดือนมิถุนายน - พฤศจิกายน ของทุกปี |

ปริมาณน้ำฝน จังหวัดหนองบัวลำภู ปริมาณน้ำฝนตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘ มีปริมาณฝนตก ๑,๗๒๓.๕ มิลลิเมตร โดยในปีพุทธศักราช ๒๕๖๗ มีฝนตกทั้งปี ๑,๔๐๙.๗ มิลลิเมตร

ตารางที่ ๕ การคาดหมายฝน พ.ศ. ๒๕๖๙ เปรียบเทียบกับค่าปกติ

| ภาค                          | พ.ค.                         | มิ.ย.                        | ก.ค.                         | ส.ค. | ก.ย. |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------|------|
| เหนือ                        | ใกล้เคียง-สูงกว่า<br>ค่าปกติ | ต่ำกว่า-ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ | ต่ำกว่า-ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ |      |      |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ           | ใกล้เคียง-สูงกว่า<br>ค่าปกติ | ต่ำกว่า<br>ค่าปกติ           | ต่ำกว่า-ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ |      |      |
| กลาง                         | ต่ำกว่า<br>ค่าปกติ           | ต่ำกว่า-ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ | ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ         |      |      |
| ตะวันออก                     | ต่ำกว่า<br>ค่าปกติ           | ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ         | ใกล้เคียง-สูงกว่า<br>ค่าปกติ |      |      |
| ใต้ฝั่งตะวันออก<br>(อ่าวไทย) | ใกล้เคียง-สูงกว่า<br>ค่าปกติ | ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ         | ใกล้เคียง-สูงกว่า<br>ค่าปกติ |      |      |
| ใต้ฝั่งตะวันตก<br>(อันดามัน) | สูงกว่าค่าปกติ               | สูงกว่าค่าปกติ               | ใกล้เคียง-สูงกว่า<br>ค่าปกติ |      |      |
| กรุงเทพฯ<br>และปริมณฑล       | ต่ำกว่า<br>ค่าปกติ           | ต่ำกว่า-ใกล้เคียง<br>ค่าปกติ | ใกล้เคียง-สูงกว่า<br>ค่าปกติ |      |      |

ที่มา : - สถานการณ์น้ำฝนและคาดการณ์ฝน ฉบับ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

- คาดหมายรายฤดู กรมอุตุนิยมวิทยา



ตารางที่ ๖ การคาดหมายปริมาณฝน (มิลลิเมตร) ในฤดูฝน พ.ศ. ๒๕๖๙

| ภาค                       | พ.ค.    | มิ.ย.   | ก.ค.    | ส.ค. | ก.ย. |
|---------------------------|---------|---------|---------|------|------|
| เหนือ                     | ๑๔๐-๑๘๐ | ๑๓๐-๑๗๐ | ๑๗๐-๒๑๐ | -    | -    |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ        | ๑๗๐-๒๑๐ | ๑๔๐-๑๘๐ | ๒๒๐-๒๗๐ | -    | -    |
| กลาง                      | ๑๐๐-๑๔๐ | ๑๑๐-๑๕๐ | ๑๓๐-๑๗๐ | -    | -    |
| ตะวันออก                  | ๑๕๐-๑๙๐ | ๒๕๐-๓๐๐ | ๒๘๐-๓๓๐ | -    | -    |
| ใต้ฝั่งตะวันออก (อ่าวไทย) | ๑๐๐-๑๔๐ | ๙๐-๑๓๐  | ๑๐๐-๑๔๐ | -    | -    |
| ใต้ฝั่งตะวันตก (อันดามัน) | ๓๔๐-๓๙๐ | ๓๔๐-๓๙๐ | ๓๓๐-๓๘๐ | -    | -    |
| กรุงเทพฯ และปริมณฑล       | ๑๕๐-๑๙๐ | ๑๘๐-๒๒๐ | ๑๗๐-๒๑๐ | -    | -    |

ที่มา : สถานการณ์น้ำฝนและคาดการณ์ฝน ฉบับ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

หมายเหตุ : ค่าปกติหมายถึงปริมาณฝนเฉลี่ยในคาบ ๓๐ ปี

ตารางที่ ๗ ปริมาณน้ำฝนของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๘

| ปี            | ปริมาณน้ำฝนต่อปี (มม.) |
|---------------|------------------------|
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๐ | ๑,๖๐๘ มิลลิเมตร        |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๑ | ๑,๓๑๓.๗ มิลลิเมตร      |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๒ | ๑,๐๔๙.๒ มิลลิเมตร      |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๓ | ๙๖๔.๕ มิลลิเมตร        |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๔ | ๑,๒๗๒.๑ มิลลิเมตร      |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๕ | ๑,๔๕๖.๖ มิลลิเมตร      |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๖ | ๑,๒๖๑.๑ มิลลิเมตร      |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๗ | ๑,๔๐๙.๗ มิลลิเมตร      |
| น้ำฝน ปี ๒๕๖๘ | ๑,๗๒๓.๕ มิลลิเมตร      |

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ตารางที่ ๘ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๘

| ปี      | อุณหภูมิเฉลี่ยต่อปี (°C) |              |              | ความชื้นสัมพัทธ์ (%) |              |              |
|---------|--------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|
|         | สูงสุดเฉลี่ย             | ต่ำสุดเฉลี่ย | เฉลี่ยทั้งปี | สูงสุดเฉลี่ย         | ต่ำสุดเฉลี่ย | เฉลี่ยทั้งปี |
| ปี ๒๕๖๐ | ๓๒.๑๘                    | ๒๒.๓๙        | ๒๖.๕๙        | ๙๒.๓๗                | ๕๖.๔๐        | ๗๕.๙๗        |
| ปี ๒๕๖๑ | ๓๒.๓๓                    | ๒๒.๐๙        | ๒๖.๕๒        | ๙๒.๔๙                | ๕๕.๒๙        | ๗๖.๘๖        |
| ปี ๒๕๖๒ | ๓๓.๒๕                    | ๒๒.๖๒        | ๒๗.๖๕        | ๘๙.๔๑                | ๔๘.๖๖        | ๗๐.๑๙        |
| ปี ๒๕๖๓ | ๓๓.๖๑                    | ๒๒.๖๐        | ๒๗.๔๐        | ๘๙.๘๕                | ๕๐.๙๔        | ๗๑.๖๕        |
| ปี ๒๕๖๔ | ๓๒.๙๒                    | ๒๒.๕๕        | ๒๖.๙๙        | ๙๓.๐๒                | ๕๔.๘๑        | ๗๕.๖๙        |
| ปี ๒๕๖๕ | ๓๒.๓๕                    | ๒๒.๐๖        | ๒๖.๔๘        | ๙๓.๓๕                | ๕๔.๔๙        | ๗๖.๓๓        |
| ปี ๒๕๖๖ | ๓๓.๓๘                    | ๒๐.๕๒        | ๒๗.๓๖        | ๘๘.๕๕                | ๕๗.๖๒        | ๗๓.๒๒        |
| ปี ๒๕๖๗ | ๓๓.๒๙                    | ๒๓.๑๐        | ๒๗.๖๑        | ๙๘.๒๕                | ๓๗.๕๘        | ๗๓.๒๒        |
| ปี ๒๕๖๘ | ๓๑.๘๗                    | ๒๒.๐๖        | ๒๖.๑๖        | ๙๗.๖๗                | ๔๐.๐๐        | ๗๔.๒๓        |

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

- ๘.๒.๓ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ** เช่น ป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ  
(ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหนองบัวลำภู)  
๑) มีพื้นที่ป่าไม้ ๓๐๐,๑๓๕.๒๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๔๔ ของพื้นที่จังหวัด  
๒) มีพื้นที่แหล่งน้ำ ๑๓๓.๗๐ ตารางกิโลเมตร หรือ ๘๓,๕๖๒.๕ ไร่  
คิดเป็นร้อยละ ๓.๔๖ ของพื้นที่จังหวัด  
๓) พื้นที่อื่น ๆ ๓,๓๙๔.๙๑ ตารางกิโลเมตร หรือ ๒,๑๒๑,๘๑๘.๗ ไร่  
คิดเป็นร้อยละ ๘๗.๙๗ ของพื้นที่จังหวัด

จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ป่าไม้ จำนวน ๗ ป่า รวมเนื้อที่ ๒,๗๕๒.๗๖ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑,๗๒๐,๔๗๓ ไร่ ดังนี้

**ตารางที่ ๙** พื้นที่ป่าสงวน/อุทยานแห่งชาติในจังหวัดหนองบัวลำภู

| ลำดับ | ชื่อป่าสงวน/อุทยาน                     | ท้องที่                                  | เนื้อที่ (ไร่) |
|-------|----------------------------------------|------------------------------------------|----------------|
| ๑     | ป่าสงวนแห่งชาติป่าภูเก้า               | อ.เมือง, อ.โนนสัง                        | ๑๒๐,๑๒๕        |
| ๒     | ป่าสงวนแห่งชาติป่าภูพาน                | อ.โนนสัง                                 | ๒๔,๕๒๕         |
| ๓     | ป่าสงวนแห่งชาติป่าหนองบัว              | อ.เมือง                                  | ๒,๗๗๕          |
| ๔     | ป่าสงวนแห่งชาติป่าห้วยส้มและป่าภูผาแดง | อ.ศรีบุญเรือง                            | ๑๕,๖๒๕         |
| ๕     | ป่าสงวนแห่งชาติป่าแก่งลอยและป่านากลาง  | อ.นากลาง , อ.สุวรรณคูหา, อ.เมือง , นาวัง | ๘๔๖,๐๗๕        |
| ๖     | ป่าสงวนแห่งชาติป่าหนองเรือ             | อ.ศรีบุญเรือง ,อ.เมือง, อ.นากลาง         | ๕๑๒,๓๗๕        |
| ๗     | อุทยานแห่งชาติภูเก้าภูพานคำ            | อ.โนนสัง                                 | ๑๙๘,๙๗๓        |
| รวม   |                                        |                                          | ๑,๗๒๐,๔๗๓      |

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

## ๘.๓ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

### ๘.๓.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดหนองบัวลำภู ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ณ ราคาประจำปี มีมูลค่าเพิ่ม ๓๔,๗๐๐ ล้านบาท ขยายตัวจากปี ๒๕๖๖ ซึ่งมีมูลค่า ๓๒,๓๓๒ ล้านบาท ขยายตัวในอัตราร้อยละ ๗.๓๒ จากที่ขยายตัวร้อยละ ๒.๐๐ ในปี ๒๕๖๖ เป็นการขยายตัวทั้งการผลิตภาคเกษตรและภาคนอกการเกษตร โดยมีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัวต่อคนต่อปี (GPP per capita) อยู่ที่ ๗๔,๓๙๐ บาท ขยายตัวจาก ๖๙,๐๐๘ บาท ในปี ๒๕๖๖ เป็นลำดับที่ ๗๕ ของประเทศ และอยู่ในลำดับที่ ๒๐ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยโครงสร้างการผลิตของจังหวัดหนองบัวลำภู ณ ราคาประจำปี ประกอบด้วย

- ๑) ภาคบริการ มูลค่า ๑๘,๔๖๑ ล้านบาท (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๕๓.๒)
- ๒) ภาคเกษตรกรรม มูลค่า ๘,๖๖๑ ล้านบาท (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๕)
- ๓) ภาคอุตสาหกรรม มูลค่า ๗,๕๗๗ ล้านบาท (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๑.๘)

ตารางที่ ๑๐ แสดงมูลค่าและอัตรายายตัวที่แท้จริงของ GPP จังหวัดหนองบัวลำภู

| ผลิตภัณฑ์มวลรวม<br>หนองบัวลำภู (GPP) | มูลค่า<br>ณ ราคาประจำปี<br>(ล้านบาท) | อัตรายายตัว<br>ที่แท้จริง<br>(ร้อยละ) | รายได้ต่อหัว/คน/ปี<br>(บาท) | อัตรา<br>การเปลี่ยนแปลง<br>รายได้ต่อหัว<br>(ร้อยละ) |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| พ.ศ. ๒๕๖๗                            | ๓๔,๗๐๐                               | ๗.๓๒                                  | ๗๔,๓๙๐                      | ๗.๘๐                                                |
| พ.ศ. ๒๕๖๖                            | ๓๒,๓๓๒                               | ๒.๐๐                                  | ๖๙,๐๐๘                      | ๒.๔๔                                                |
| พ.ศ. ๒๕๖๕                            | ๓๑,๖๙๘                               | ๔.๑๑                                  | ๖๗,๓๖๓                      | ๔.๕๕                                                |
| พ.ศ. ๒๕๖๔                            | ๓๐,๔๔๔                               | ๗.๗๙                                  | ๖๔,๔๓๕                      | ๘.๒๒                                                |
| พ.ศ. ๒๕๖๓                            | ๒๘,๒๔๓                               | - ๑.๔๖                                | ๕๙,๕๓๘                      | - ๑.๐๘                                              |
| พ.ศ. ๒๕๖๒                            | ๒๘,๖๖๒                               | - ๑.๔๙                                | ๖๐,๑๘๕                      | - ๑.๑๒                                              |
| พ.ศ. ๒๕๖๑                            | ๒๙,๐๙๗                               | ๔.๓๔                                  | ๖๐,๘๖๗                      | ๔.๗๓                                                |

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๙

### ๘.๓.๒ ภาพรวมภาวะเศรษฐกิจจังหวัดหนองบัวลำภู

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี ของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๗ มีมูลค่า ๓๔,๗๐๐ ล้านบาท ประกอบด้วย ภาคเกษตร มูลค่า ๘,๖๖๑ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๕.๐ และนอกภาคเกษตร มูลค่า ๒๖,๐๓๘ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๗๕.๐ โครงสร้างการผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๙ ได้แก่ สาขาพืช มีสัดส่วนถึงมากที่สุด ร้อยละ ๘๖.๑ ของผลิตภัณฑ์ภาคเกษตร หรือ GPP ภาคเกษตร รองลงมา คือ สาขาปศุสัตว์ สาขาประมง สาขาบริการทางการเกษตร และสาขาป่าไม้ คิดเป็น ร้อยละ ๙.๕ ๓.๓ ๐.๙ ๐.๒ ตามลำดับ

#### สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร ปี ๒๕๖๙ จังหวัดหนองบัวลำภู

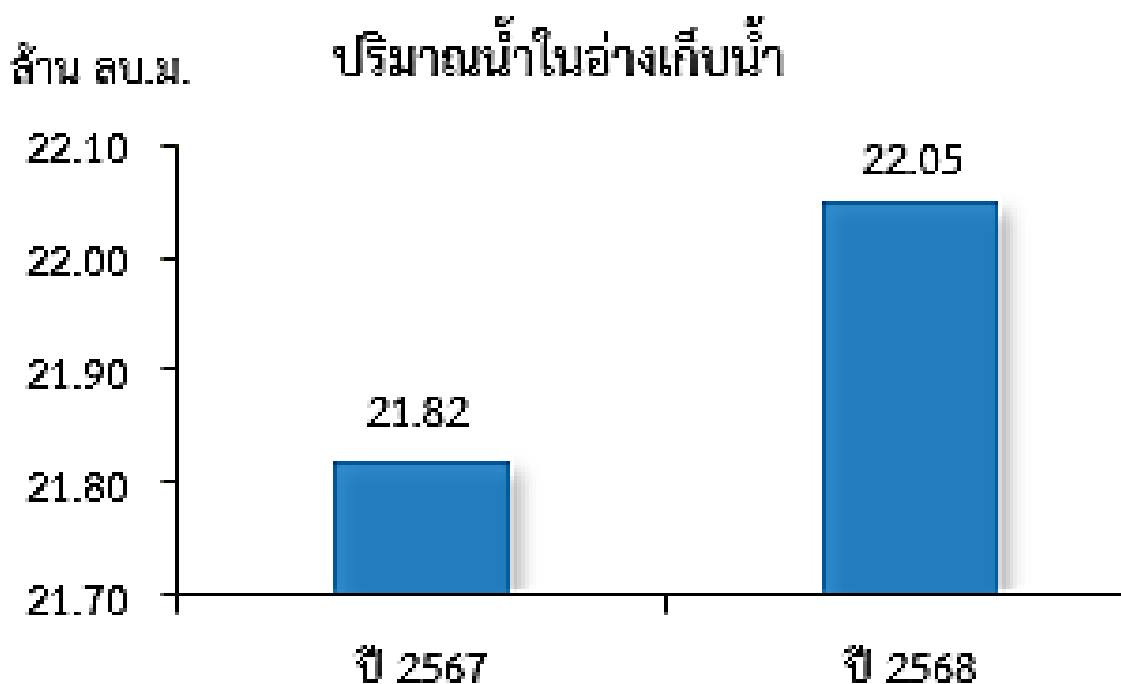


ภาพที่ ๑๑ แสดงโครงสร้างผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ภาคเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภู

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๓

### ๘.๓.๓ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการผลิตภาคเกษตร

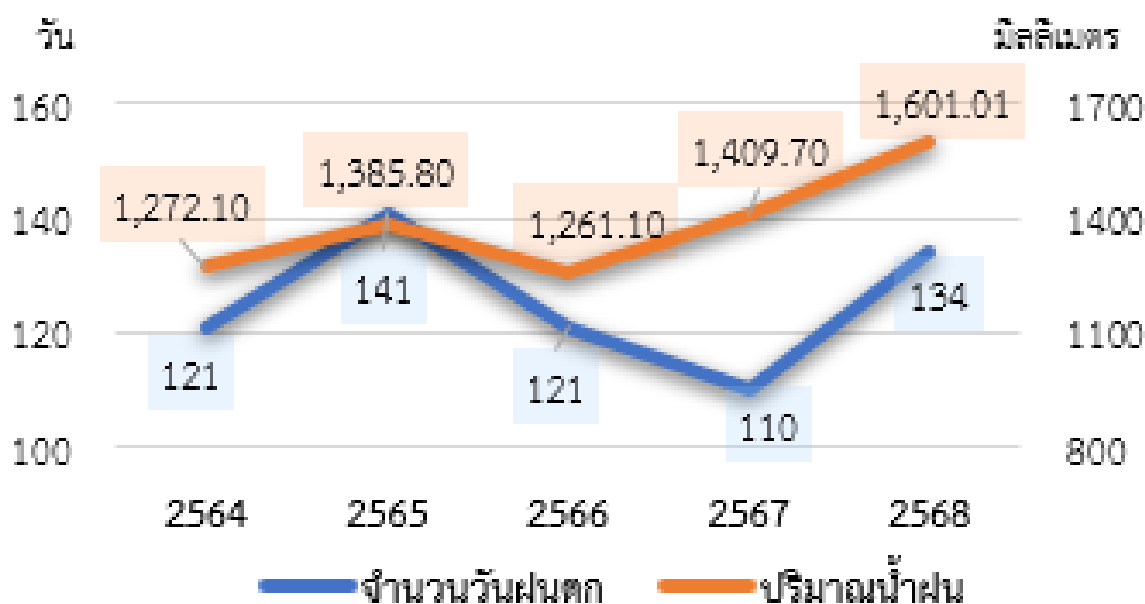
สถานการณ์น้ำ ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำสำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๘ ณ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘ มีปริมาตรเท่ากับ ๒๒.๐๕ ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ซึ่งมีปริมาตร ๒๑.๘๒ ล้านลูกบาศก์เมตร หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๑



ภาพที่ ๑๒ ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ

ที่มา : กรมชลประทาน

จำนวนวันฝนตกในจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๘ มีวันฝนตกเฉลี่ย ๑๓๔ วัน เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ ๑๑๐ วัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๑.๘ ซึ่งมีปริมาณน้ำฝน ๑,๖๐๑.๐๑ มิลลิเมตร เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ที่มีปริมาณน้ำฝน ๑,๔๐๙.๗๐ มิลลิเมตร หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๓.๖



ภาพที่ ๑๓ จำนวนวันฝนตก และปริมาณน้ำฝน

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา

#### ๘.๓.๔ สถานการณ์ภัยธรรมชาติ และโรคแมลง ศัตรูพืชระบาด

การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) เกิดพายุฤดูร้อนในช่วงเดือนมีนาคม - พฤษภาคม ๒๕๖๘ และปลายเดือนสิงหาคม - กันยายน ๒๕๖๘ ได้รับผลกระทบโดยตรงจากพายุ “หนองฟ้า” ที่ส่งผลให้เกิดอุทกภัยและน้ำป่าไหลหลากในบางพื้นที่ และฝนตกหนัก ปริมาณน้ำในอ่างเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ผลผลิตเกษตรกรรมบางส่วนได้รับความเสียหาย

สถานการณ์การระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ส่งผลกระทบผลผลิตมันสำปะหลังในภาพรวมลดลง ส่วนการระบาดของโรคใบขาวอ้อยยังไม่ส่งผลกระทบต่อผลผลิตอ้อยโรงงานในภาพรวม

#### ๘.๓.๖ ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ปี ๒๕๖๘

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๘ ขยายตัวร้อยละ ๐.๗ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากสภาพอากาศเอื้ออำนวย ทำให้มีปริมาณน้ำเพียงพอต่อความต้องการเจริญเติบโตของพืช และประมง ประกอบกับราคาสินค้าหลายชนิดอยู่ในเกณฑ์ดี อาทิ สุก ร ยางพารา ข้าวเจ้านาปี การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด แต่ยังมีผลกระทบจากน้ำท่วมในบางพื้นที่ โดยทุกสาขาขยายตัวประกอบด้วย สาขาพืช สาขาปศุสัตว์ สาขาประมง สาขาบริการทางการเกษตร และสาขาป่าไม้ขยายตัวรายละเอียดในแต่ละสาขา มีดังนี้

**สาขาพืช** ในปี ๒๕๖๘ ขยายตัวร้อยละ ๐.๗ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลผลิตพืชที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ ข้าวนาปรัง ยางพารา ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และอ้อยโรงงาน ในขณะที่ผลผลิตพืชที่ลดลง ได้แก่ ข้าวเจ้านาปี ข้าวเหนียวนาปี และมันสำปะหลัง

**สาขาศุสัตว์** ปี ๒๕๖๘ ขยายตัวร้อยละ ๐.๑ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลผลิตปศุสัตว์เพิ่มขึ้น ได้แก่ สุก ร ส่วนผลผลิตปศุสัตว์ที่ลดลง ได้แก่ กระบือ ไก่ ไก่ ไก่เนื้อ และไก่พื้นเมือง

**สาขาประมง** ปี ๒๕๖๘ ขยายตัวร้อยละ ๒.๓ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากเกษตรกรมีการอนุบาลลูกปลาให้ได้ขนาดและแข็งแรงก่อนปล่อยลงบ่อเพื่อเพิ่มอัตราการรอด ประกอบกับราคาสินค้าอยู่ในเกณฑ์ดี ส่งผลให้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเพิ่มขึ้น และกรมประมงมีการปล่อยพันธุ์ปลาเพิ่มขึ้น ในพื้นที่อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบอง ส่งผลให้การจับสัตว์น้ำจืดธรรมชาติเพิ่มขึ้น

### ๙. ข้อมูลทั่วไปด้านน้ำของจังหวัดหนองบัวลำภู

#### ๙.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ

แหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น แม่น้ำ คลอง บึง (ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/ทส.) จังหวัดหนองบัวลำภูขาดแคลนแหล่งน้ำธรรมชาติขนาดใหญ่และขนาดกลาง เนื่องจากมีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบสูง มีแหล่งน้ำในพื้นที่ต้นน้ำที่สำคัญในเขตอำเภอนาด้าง จังหวัดเลย ได้แก่

- ๑) ลำพะเนียง อยู่ในเขตลุ่มน้ำชี ต้นน้ำเกิดจากภูเขาในเขต อ.นาด้าง จ.เลย ความยาวประมาณ ๓๑๔ กม. เป็นลุ่มน้ำที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีพของราษฎรท้องถิ่นที่ อ.นาหว้า อ.ศรีบุญเรือง อ.เมืองฯ อ.นาแกและอ.โนนสัง ครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรมรวมเนื้อที่ ๑,๑๙๕,๐๐๐ ไร่ ไหลผ่านพื้นที่ชุมชน ๒๙ ตำบล ๑๙๕ หมู่บ้าน ๓๑,๔๔๓ ครัวเรือน ประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำ จำนวน ๒๔๙,๘๘๘ คน
- ๒) ลำน้ำโมง อยู่ในเขตลุ่มน้ำโขง ต้นน้ำเกิดจากภูเขาเขต อ.นาด้าง จ.เลย บริเวณภูซางใหญ่ และภูเขาสี อ.สุวรรณคูหา และอ.นาแก ความยาวประมาณ ๑๑๓ กม. เป็นลุ่มน้ำที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีพของราษฎรท้องถิ่น อ.นาแก อ.สุวรรณคูหา อ.นาหว้า และอ.เมืองหนองบัวลำภู ครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรม รวมเนื้อที่ ๑,๖๘๕,๗๘๙ ไร่ ไหลผ่านพื้นที่ชุมชน ๕๑ ตำบล ประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำ ๕๙,๙๓๗ ครัวเรือน ๒๗๐,๓๐๓ คน

นอกจากนี้ยังมีแหล่งน้ำขนาดเล็กที่สำคัญ ได้แก่ ลำห้วยมอ ยาวประมาณ ๒๒ กม. ลำน้ำพวย ยาวประมาณ ๓๐ กม. ลำห้วยโสม ยาวประมาณ ๒๑ กม. ลำห้วยโคโล่ ยาวประมาณ ๓๐ กม. เป็นต้น โดยสภาพแหล่งน้ำจะมีลักษณะเป็นแหล่งน้ำขนาดเล็ก ห้วยตื้น น้ำไม่ขังตลอดทั้งปี ก่อให้เกิดภัยแล้งซ้ำซากเป็นประจำทุกปี

#### ตารางที่ ๑๑ กลุ่มน้ำสาขาในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู

| กลุ่มน้ำสาขา     | ครอบคลุมพื้นที่ (อำเภอ)                             | พื้นที่กลุ่มน้ำ สาขา(ตร.กม.) | ปริมาณน้ำฝน (รายปี มม.) | ปริมาณน้ำท่า รายปีเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม.) |
|------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| ๑. น้ำโมง        | อ.นากลาง อ.เมือง อ.สุวรรณคูหา                       | ๙๘๗.๗๕                       | ๑,๒๔๐.๑                 | ๙๓๑.๕๖                                |
| ๒. ห้วยหลวง      | อ.เมือง                                             | ๗๘.๐๐                        | ๙๖๔.๗                   | ๑,๒๖๓.๑๑                              |
| ๓. น้ำพวย        | อ.ศรีบุญเรือง                                       | ๓๕๐.๖๓                       | ๑,๑๒๔.๗                 | ๓๑๕.๒๐                                |
| ๔. ลำน้ำพองตอนบน | อ.นากลาง อ.นาหวัง<br>อ.โนนสัง อ.เมือง อ.ศรีบุญเรือง | ๑,๐๑๖.๔๘                     | ๑,๐๗๕.๓                 |                                       |
| ๕. ลำพะเนียง     | อ.นากลาง อ.นาหวัง<br>อ.โนนสัง อ.เมือง อ.ศรีบุญเรือง | ๑,๕๙๒.๘๗                     | ๑,๐๑๗.๐                 | ๓๘๖.๙๐                                |
| รวม              |                                                     | ๔,๐๒๕.๗๓                     | ๕,๔๒๑.๘                 | ๓,๐๘๒.๔๒                              |

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓

#### ๙.๒ แหล่งน้ำชลประทาน

จังหวัดหนองบัวลำภูมีการบริหารจัดการน้ำในระบบชลประทานในพื้นที่จำนวน ๒๐๑ แห่ง เก็บกักน้ำได้ ๕๒.๐๙๙ ล้าน ลบ.ม.ช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรได้ ๒๒๑,๘๕๓ ไร่ อยู่ในความดูแลของโครงการชลประทานหนองบัวลำภูและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีรายละเอียดดังตาราง

#### ตารางที่ ๑๒ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

| ลำดับ                    | ประเภทโครงการ                  | จำนวน (แห่ง) | เก็บกักน้ำได้ (ล้าน ลบ.ม.) | พื้นที่ชลประทาน (ไร่) | พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่) |
|--------------------------|--------------------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| กรมชลประทาน              |                                | ๓๓           | ๓๔.๘๕๑                     | ๑๒,๕๘๑                | ๔๒,๑๗๙                   |
| ๑                        | ชลประทานขนาดกลาง               | ๕            | ๒๕.๗๔๔                     | -                     | ๓๔,๓๙๙                   |
| ๒                        | ชลประทานขนาดเล็ก พรต. คจก. kfw | ๒๑           | ๙.๑๐๗                      | ๙,๐๕๖                 | ๖,๓๓๐                    |
| ๓                        | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า           | ๒            | -                          | ๓,๕๒๕                 | -                        |
| ๔                        | อาคารบังคับน้ำ                 | ๕            | ๐.๐๐๐                      | -                     | ๑,๔๕๐                    |
| องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น |                                | ๑๗๒          | ๑๗.๓๖๖                     | ๑๐๗,๗๒๘               | ๖๑,๕๖๕                   |
| ๑                        | ชลประทานขนาดเล็ก               | ๙๕           | ๑๕.๒๓๘                     | ๑,๒๕๐                 | ๕๗,๑๑๕                   |
| ๒                        | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า           | ๖๑           | -                          | ๑๐๖,๔๗๘               | -                        |
| ๓                        | อาคารบังคับน้ำ                 | ๕            | ๐.๔๒๘                      | -                     | ๑,๙๕๐                    |
| ๔                        | แก้มลิง                        | ๑๑           | ๑.๗๐๐                      | -                     | ๒,๕๐๐                    |
| รวม                      |                                | ๒๐๕          | ๕๒.๒๑๗                     | ๑๒๐,๓๐๙               | ๑๐๓,๗๔๔                  |

ที่มา : โครงการชลประทานหนองบัวลำภูข้อมูล ณ มกราคม ๒๕๖๙

หมายเหตุ - ชลประทานขนาดเล็ก พรต. หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก อันเนื่องมาจากพระราชดำริประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ  
- ชลประทานขนาดเล็ก คจก. หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก จัดสรรที่ทำกินให้แก่เกษตรกรผู้ยากไร้ ประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ  
- ชลประทานขนาดเล็ก kfw หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก เงินกู้ kfw ประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ  
- ชลประทานขนาดเล็ก หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก ที่ใช้งบประมาณปกติก่อสร้างเสร็จแล้วต้องถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ



### ๙.๓ แหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน

การสนับสนุนบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู ได้ดำเนินการขุดสระน้ำไร่ขนาด ๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร ให้แก่เกษตรกรที่มีความต้องการและแสดงความจำนงเข้าร่วมโครงการด้วยความสมัครใจ โดยเกษตรกรร่วมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการขุดสระ ๒,๕๐๐ บาท/บ่อ ซึ่งได้ดำเนินการตั้งแต่ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๙ ปัจจุบันได้ดำเนินการขุดสระน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานไปแล้ว ๒๒,๓๐๕ บ่อ และขุดสระน้ำในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ จำนวน ๑,๓๐๑ บ่อ

ตารางที่ ๑๓ กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๙

| ปีงบประมาณ  | จำนวนบ่อ | ปริมาณน้ำกักเก็บ (ลบ.ม.)<br>(๑,๒๖๐ ลบ.ม./๑ บ่อ) | คาดการณ์ปริมาณกักเก็บน้ำ<br>(ประมาณ ๗๕%) (ลบ.ม.) |
|-------------|----------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ๒๕๔๘ - ๒๕๖๖ | ๒๑,๒๘๙   | ๒๖,๘๒๔,๑๔๐                                      | ๒๐,๑๑๘,๑๐๕                                       |
| ๒๕๖๗        | ๔๔๑      | ๕๕๕,๖๖๐                                         | ๔๑๖,๗๔๕                                          |
| ๒๕๖๘        | ๓๒๙      | ๔๑๔,๕๔๐                                         | ๓๑๐,๙๐๕                                          |
| ๒๕๖๙        | ๒๔๖      | ๓๐๙,๙๖๐                                         | ๒๓๒,๔๗๐                                          |
| รวมจำนวน    | ๒๒,๓๐๕   | ๒๘,๑๐๔,๓๐๐                                      | ๒๑,๐๗๘,๒๒๕                                       |

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือน มกราคม ๒๕๖๙

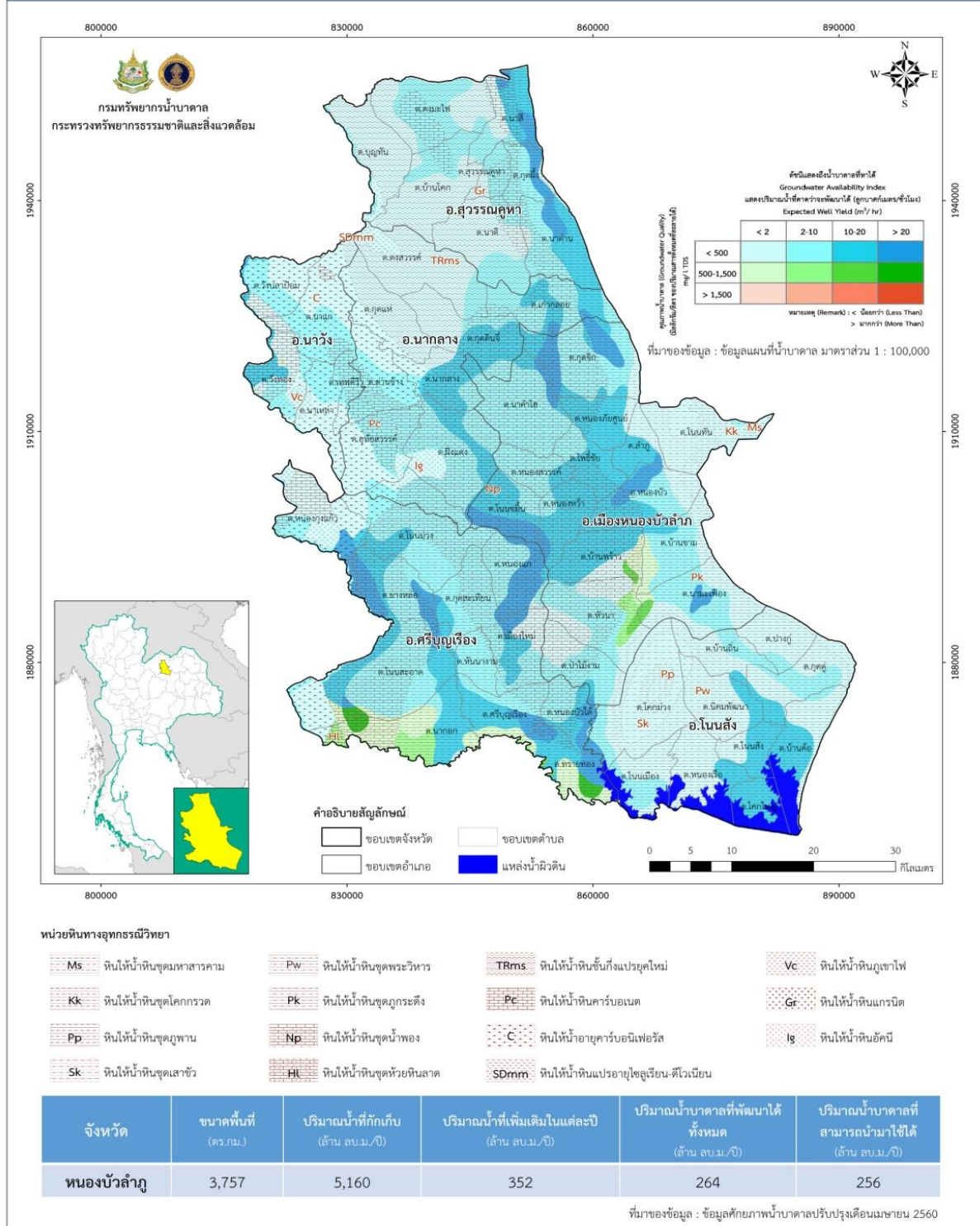
จังหวัดหนองบัวลำภูเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพน้ำบาดาลสูง ถือเป็น “ธนาคารน้ำ” ที่สามารถขุดเจาะและพัฒนาน้ำบาดาลมาใช้ประโยชน์ในการอุปโภค-บริโภค และเกษตรกรรมได้เป็นจำนวนมาก โดยสามารถจัดหาและพัฒนาน้ำได้มากกว่า ๒๐ ลบ.ม./ชั่วโมง และไม่ต่ำกว่า ๒ ลบ.ม./ชั่วโมง โดยมีค่าเฉลี่ยระดับความลึกที่ ๖๐ เมตร ปัจจุบันมีบ่อบาดาล (ขึ้นทะเบียนการเจาะ/ใช้น้ำ) ทั้งสิ้น ๓,๑๓๔ บ่อ แบ่งเป็นประเภทธุรกิจ จำนวน ๓๔๑ บ่อ ประเภทอุปโภค-บริโภค จำนวน ๒๒๑ บ่อ และประเภทเกษตรกรรม จำนวน ๒,๕๗๒ บ่อ

ตารางที่ ๑๔ บ่อบาดาลจังหวัดหนองบัวลำภูที่ได้รับอนุญาต

| ลำดับ | อำเภอ       | ธุรกิจ | อุปโภค-บริโภค | เกษตรกรรม | รวม   |
|-------|-------------|--------|---------------|-----------|-------|
| ๑.    | เมือง       | ๑๔๒    | ๙๑            | ๑,๒๙๕     | ๑,๕๒๘ |
| ๒.    | นากลาง      | ๗๒     | ๓๕            | ๕๑๖       | ๖๒๓   |
| ๓.    | นาวัง       | ๑๒     | ๓๐            | ๒๗๕       | ๓๑๗   |
| ๔.    | สุวรรณคูหา  | ๑๓     | ๒๑            | ๓๗๙       | ๔๑๓   |
| ๕.    | ศรีบุญเรือง | ๘๓     | ๕๙            | ๙๓๒       | ๑,๐๗๔ |
| ๖.    | โนนสัง      | ๒๘     | ๑๕            | ๕๓๖       | ๕๗๙   |
| รวม   |             | ๓๕๐    | ๒๕๑           | ๓,๙๓๓     | ๔,๕๓๔ |

ที่มา : ส่วนทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือนมกราคม ๒๕๖๙

## แผนที่ศักยภาพน้ำบาดาล จังหวัดหนองบัวลำภู



### ภาพที่ ๑๔ แผนที่น้ำบาดาลจังหวัดหนองบัวลำภู

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๐

ตารางที่ ๑๕ กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนโครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

| ปี   | จำนวน (บ่อ)                  | เกษตรกร (ราย) | พื้นที่ (ไร่) |
|------|------------------------------|---------------|---------------|
| ๒๕๖๐ | ๒๖                           | ๓๘๒           | ๑,๒๒๗         |
| ๒๕๖๑ | ๓๒                           | ๔๔๓           | ๑,๓๓๙         |
| ๒๕๖๒ | ๑๑๖                          | ๘๙๖           | ๑,๒๘๔         |
| ๒๕๖๓ | ๑๘                           | ๑๒๖           | ๒๕๒           |
| ๒๕๖๔ | ๖๔                           | ๔๔๘           | ๙๖๐           |
| ๒๕๖๕ | ๒๕                           | ๑๗๕           | ๓๗๕           |
| ๒๕๖๖ | ไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ |               |               |
| ๒๕๖๗ | ไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ |               |               |
| รวม  | ๒๘๑                          | ๒,๔๗๐         | ๕,๔๓๗         |

ที่มา : สำนักงานพลังงานจังหวัดหนองบัวลำภูข้อมูล ณ มิถุนายน ๒๕๖๘

#### ๑๐. แผนการจัดสรรน้ำ และการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปีการผลิต ๒๕๖๙

##### ๑๐.๑ แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน ปี ๒๕๖๙

การจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน ปี ๒๕๖๙ โดยการส่งน้ำในลักษณะการส่งน้ำชลประทานเพิ่มให้กับพื้นที่เพาะปลูกในเขตชลประทานที่มีปริมาณน้ำฝนไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำของพืชในช่วงต้นฤดูฝน และ/หรือช่วงที่เกิดฝนทิ้งช่วง ซึ่งเป็นไปตามสภาวะปกติของการเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน โดยจังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่คาดการณ์การเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน ปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑๒,๐๖๓ ไร่ ประกอบด้วย

- ๑) ข้าวนาปี จำนวน ๗,๖๐๘ ไร่
- ๒) พืชไร่ จำนวน ๐ ไร่
- ๓) พืชผัก จำนวน ๗๐ ไร่
- ๔) อ้อย จำนวน ๓,๕๕๗ ไร่
- ๕) ไม้ผล จำนวน ๕๐ ไร่
- ๖) ไม้ยืนต้น จำนวน ๗๗๘ ไร่

และมีแผนการจัดสรรน้ำแยกตามประเภทการใช้น้ำในจังหวัดหนองบัวลำภู จำนวน ๑๔.๑๘ ล้าน ลบ.ม. ประกอบด้วย

- ๑) น้ำเพื่ออุปโภค – บริโภค ปริมาณน้ำ ๑.๘๐ ล้าน ลบ.ม.
- ๒) น้ำรักษาระบบนิเวศ ปริมาณน้ำ ๔.๖๐ ล้าน ลบ.ม.
- ๓) น้ำเพื่ออุตสาหกรรม ปริมาณน้ำ ๐ ล้าน ลบ.ม.
- ๔) น้ำเพื่อการเกษตร ปริมาณน้ำ ๗.๗๘ ล้าน ลบ.ม.

มีรายละเอียดแยกรายอย่างเก็บน้ำตามภาคผนวกที่ ๓ หน้า ผ ๔

๑๐.๒ พื้นที่การเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๘/๖๙

ตารางที่ ๑๖ พื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๗/๖๘ (ด้านพืช)

| ชนิดพืช            | จำนวนเกษตรกร<br>(ครัวเรือน) | เนื้อที่เพาะปลูก<br>(ไร่) | เนื้อที่เก็บเกี่ยว<br>(ไร่) | ผลผลิตเฉลี่ย<br>(กก./ไร่) | หมายเหตุ |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|----------|
| ข้าวนาปี           | ๗๐,๐๓๙                      | ๖๘๔,๗๖๗                   | ๖๖๙,๐๒๐                     | ๓๘๒.๒๙                    |          |
| ข้าวนาปรัง         | ๔,๐๔๐                       | ๒๘,๖๕๑                    | ๒๕,๖๖๑                      | ๔๑๖.๒๓                    |          |
| อ้อยโรงงาน         | ๒๕,๒๗๘                      | ๒๘๔,๒๓๔                   | ๒๔๕,๖๗๙                     | ๙,๙๙๓.๖๔                  |          |
| มันสำปะหลัง        | ๑๐,๕๗๖                      | ๖๑,๖๓๘                    | ๓๔,๐๑๙                      | ๓,๑๘๙.๔๘                  |          |
| ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ |                             |                           |                             |                           |          |
| - รุ่น ๑ (ฤดูฝน)   | ๒๘๖                         | ๒,๔๖๙                     | ๒,๔๖๙                       | ๘๖๙.๖๖                    |          |
| - รุ่น ๒ (ฤดูแล้ง) | ๑,๐๐๒                       | ๓,๘๒๒                     | ๓,๘๒๒                       | ๗๕๓.๕๗                    |          |
| ปาล์มน้ำมัน        | ๘๗๙                         | ๙,๒๑๗                     | ๕,๖๖๓                       | ๕,๘๒๑.๑๗                  |          |
| พืชผัก             | ๓,๑๑๓                       | ๗,๖๕๑.๕                   | ๔,๔๙๘.๕                     | ๗๙๔.๘๕                    |          |
| ไม้ผล              | ๕,๓๑๙                       | ๙,๑๐๘.๕                   | ๒,๑๘๗.๗๕                    | ๘๕๘.๓๑                    |          |
| ไม้ยืนต้น          | ๑๖,๙๘๒                      | ๑๗๓,๐๘๘                   | ๙๓,๙๔๙                      | ๗๔๐.๙๗                    |          |
| ยางพารา            | ๘,๓๓๖                       | ๗๖,๖๓๐.๙๙                 | ๗๑,๑๕๘.๖๗                   | ๒๒๗.๓๙                    |          |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือน มกราคม ๒๕๖๙

การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลเกษตรกรผู้ปลูกหม่อน – เลี้ยงไหม จังหวัดหนองบัวลำภู

| อำเภอ       | จำนวน<br>เกษตรกร<br>(ราย) | จำนวน<br>เกษตรกร<br>ทอผ้าไหม<br>(ราย) | ไหมหัตถกรรม (ไทยพื้นบ้าน/<br>ไหมไทยลูกผสม) |                            | ไหมอุตสาหกรรม             |                            |
|-------------|---------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|
|             |                           |                                       | จำนวน<br>เกษตรกร<br>(ราย)                  | พื้นที่ปลูก<br>หม่อน (ไร่) | จำนวน<br>เกษตรกร<br>(ราย) | พื้นที่ปลูก<br>หม่อน (ไร่) |
| เมือง       | ๑๐๑                       | ๑๐๕                                   | ๓๙                                         | ๑๒.๗๕                      | ๐                         | ๐                          |
| ศรีบุญเรือง | ๕๒                        | ๔                                     | ๔                                          | ๑.๒๕                       | ๑๒                        | ๔๘                         |
| โนนสัง      | ๙๒                        | ๙                                     | ๕                                          | ๒                          | ๓๖                        | ๑๗๔.๕๐                     |
| สุวรรณคูหา  | ๒๑                        | ๑๑                                    | ๕                                          | ๓                          | ๑                         | ๖.๐๐                       |
| นาหว้า      | ๓๑                        | ๕                                     | ๑๕                                         | ๓.๒๕                       | ๖                         | ๒๑.๕                       |
| นากลาง      | ๑๑๑                       | ๔๐                                    | ๑                                          | ๐.๒๕                       | ๒๒                        | ๘๔.๒๕                      |
| รวม         | ๔๐๘                       | ๑๗๔                                   | ๖๙                                         | ๒๒.๕๐                      | ๗๘                        | ๓๓๕.๒๕                     |

ที่มา : ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุดรธานี ข้อมูล : ณ เดือน มกราคม ๒๕๖๙

๑๐.๓ พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของจังหวัดหนองบัวลำภูปี ๒๕๖๘/๖๙

ตารางที่ ๑๘ ข้อมูลด้านการประมงของจังหวัดหนองบัวลำภู  
เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำ

| ชนิดสัตว์      | จำนวน<br>เกษตรกร<br>(ราย) | พื้นที่เลี้ยง         |                   | ผลผลิต<br>(กิโลกรัม) | ราคาเฉลี่ย<br>(บาท/กก.) | มูลค่าผลผลิต<br>(บาท) |
|----------------|---------------------------|-----------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|
|                |                           | จำนวนพื้นที่<br>(ไร่) | จำนวนบ่อ<br>(บ่อ) |                      |                         |                       |
| ปลานิล         | ๕,๖๙๐                     | ๔,๗๐๙.๙๗              | ๘,๕๙๐             | ๕๕๑,๓๙๐              | ๖๕.๖๙                   | ๓๖,๒๒๒,๔๗๐            |
| ปลาดุก         | ๑,๖๑๒                     | ๑,๑๔๐.๒๒              | ๑,๗๘๙             | ๑๕๐,๕๘๐              | ๕๗.๐๘                   | ๘,๕๙๕,๑๑๐             |
| ปลาดุก         | ๘๐๘                       | ๖๖๘.๙๕                | ๘๙๒               | ๙๗,๗๙๐               | ๖๖.๙๒                   | ๖,๕๔๓,๙๔๐             |
| สัตว์น้ำอื่น ๆ | ๒๕๙                       | ๑๘๘.๗๖                | ๓๓๘               | ๕๕๐๓๐                | ๘๖.๑๕                   | ๔,๙๑๖,๔๔๐             |
| รวม            | ๘,๓๖๙                     | ๖,๗๐๗.๙๐              | ๑๑,๖๐๙            | ๘๕๔,๗๙๐              | -                       | ๕๖,๒๗๗,๙๖๐            |

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือน มกราคม ๒๕๖๙

๑๐.๔ พื้นที่เลี้ยงสัตว์ของจังหวัดหนองบัวลำภูปี ๒๕๖๘/๖๙

ตารางที่ ๑๙ ข้อมูลการปศุสัตว์ของจังหวัด ปี ๒๕๖๙  
มีเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ จำนวน ๓๐,๓๗๕ ราย (ข้อมูล ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙)

| ชนิดสัตว์    | จำนวน<br>เกษตรกร (ราย) | จำนวนสัตว์<br>(ตัว) | ข้อมูลผลผลิต |             | ราคาเฉลี่ย บาท/กก. | หมายเหตุ |
|--------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------|--------------------|----------|
|              |                        |                     | จำนวน        | หน่วยนับ    |                    |          |
| โคเนื้อ      | ๘,๖๙๓                  | ๕๗,๘๒๔              | ๙,๙๑๙        | ตัว         | ๗๓.๓๓              |          |
| กระบือ       | ๓,๒๘๔                  | ๒๑,๒๐๓              | ๓,๑๒๑        | ตัว         | ๘๑                 |          |
| โคนม         | ๓๔                     | ๑,๗๖๒               | ๔,๐๗๙,๖๔๐    | กิโลกรัม/ปี | ๒๑.๗๖              |          |
| สุกร         | ๑,๕๑๘                  | ๙๖,๐๐๖              | ๑๖๗,๘๐๙      | ตัว         | ๖๗.๖๖              |          |
| ไก่พื้นเมือง | ๒๖,๔๔๔                 | ๑,๓๖๐,๑๖๔           | ๒,๙๒๘,๘๘๙    | ตัว         | ๑๐๓.๖๗             |          |
| ไก่เนื้อ     | ๑๔๕                    | ๓๐๖,๕๕๕             | ๑,๒๒๖,๑๘๐    | ตัว         | ๕๙                 |          |
| ไก่ไข่       | ๔๙๐                    | ๕๓,๘๔๖              | ๑๕,๗๒๓,๐๓๒   | ตัว         | ๓.๙ บาท/ฟอง        |          |
| เป็ด         | ๖,๘๗๘                  | ๑๙๑,๖๐๙             | ๖,๑๓๑,๔๘๘    | ตัว         | ๙๓.๓๓              |          |
| แพะ          | ๓๙๖                    | ๙,๓๕๑               | ๙,๓๕๑        | ตัว         | ๑๑๕                |          |
| รวม          |                        | ๒,๐๙๘,๓๑๐           |              |             |                    |          |

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ตารางที่ ๒๐ ปริมาณสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๙

| อำเภอ       | เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย) | เกษตรกรปลูกพืชอาหารสัตว์ (ราย) | จำนวนสัตว์ (ตัว) |       |        |        |           |         |       |     |         |
|-------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------|-------|--------|--------|-----------|---------|-------|-----|---------|
|             |                             |                                | โคเนื้อ          | โคนม  | กระบือ | สุกร   | ไก่       | เป็ด    | แพะ   | แกะ | นกกระทา |
| เมือง       | ๘,๕๖๔                       | ๕๓                             | ๑๖,๒๙๔           | ๑๑๓   | ๙,๙๔๙  | ๕๑,๒๕๘ | ๗๐๐,๐๔๓   | ๕๓,๐๐๙  | ๔,๓๔๙ | ๔๘  | ๒๔      |
| นากลาง      | ๖,๒๒๗                       | ๒๘๖                            | ๑๐,๒๗๕           | ๖๗๔   | ๓,๘๓๖  | ๑๕,๙๖๕ | ๓๐๓,๗๒๘   | ๓๘,๙๖๓  | ๑,๕๘๗ | ๐   | ๖๐๐     |
| โนนสัง      | ๕,๒๒๑                       | ๙๗๑                            | ๑๘,๗๐๖           | ๐     | ๓,๔๔๘  | ๖,๔๕๔  | ๒๓๑,๒๗๘   | ๒๗,๒๘๗  | ๒,๐๙๔ | ๑๑๖ | ๗๐๐     |
| ศรีบุญเรือง | ๓,๙๘๕                       | ๑๐                             | ๓,๙๒๗            | ๐     | ๑,๐๙๓  | ๙,๘๕๑  | ๑๖๑,๑๐๑   | ๒๑,๓๒๖  | ๕๗๗   | ๑๗  | ๐       |
| สุวรรณคูหา  | ๔,๔๖๗                       | ๒๙๙                            | ๗,๐๘๔            | ๐     | ๒,๑๒๕  | ๙,๗๕๗  | ๒๓๒,๑๘๗   | ๓๕,๒๐๙  | ๖๔๖   | ๐   | ๑,๒๐๐   |
| นาหว้า      | ๑,๙๑๑                       | ๗๒                             | ๑,๕๓๘            | ๙๗๕   | ๗๕๒    | ๒,๗๒๑  | ๑๐๕,๑๘๔   | ๑๕,๔๒๙  | ๙๘    | ๐   | ๑๖๐     |
| รวม         | ๓๐,๓๗๕                      | ๑,๖๙๑                          | ๕๗,๘๒๔           | ๑,๗๖๒ | ๒๑,๒๐๓ | ๙๖,๐๐๖ | ๑,๗๓๓,๕๒๑ | ๑๙๑,๒๒๓ | ๙,๓๕๑ | ๑๘๑ | ๒,๖๘๔   |

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เดือน มกราคม ๒๕๖๙

๑๑. แนวโน้มและการประเมินสถานการณ์

การคาดหมายลักษณะอากาศในช่วงฤดูฝนของประเทศไทย ปี ๒๕๖๙

กรมอุตุนิยมวิทยาออกประกาศคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ คาดว่าฤดูฝนของประเทศไทยปีนี้ จะเริ่มต้นประมาณสัปดาห์ที่ ๓ ของเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๙ และจะสิ้นสุดสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม ๒๕๖๙ โดยปริมาณฝนรวมของทั้งประเทศในช่วงฤดูฝนจะน้อยกว่าค่าเฉลี่ยปกติประมาณร้อยละ ๑๐ (ปีที่แล้วฝนช่วงฤดูฝนปริมาณฝนรวมมากกว่าค่าเฉลี่ยปกติร้อยละ ๑๒ ส่วนปริมาณฝนรวมทั้งปีมากกว่าค่าเฉลี่ยร้อยละ ๕) โดยในช่วงครึ่งแรกของฤดู (ตั้งแต่เริ่มจนถึงเดือนกรกฎาคม) พื้นที่ส่วนใหญ่จะมีปริมาณฝนรวมน้อยกว่าค่าเฉลี่ยปกติ จากนั้นในเดือนสิงหาคมปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าเฉลี่ยปกติ สำหรับในช่วงปลายฤดู (เดือนกันยายนและเดือนตุลาคม) ปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะน้อยกว่าค่าเฉลี่ยปกติประมาณร้อยละ ๑๐

อนึ่ง ในช่วงประมาณปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม ปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลง อาจเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง ซึ่งจะทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำในด้านการเกษตรหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน ประชาชนจึงควรใช้น้ำเพื่อประโยชน์สูงสุด

ส่วนในช่วงเดือนสิงหาคมและกันยายน ซึ่งเป็นเดือนที่มีฝนตกหนาแน่นที่สุด และมีโอกาสสูงที่จะได้รับอิทธิพลจากพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนผ่านหรือสลายตัวใกล้กับประเทศไทย จะส่งผลให้เกิดฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ และอาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งได้

คาดหมายลักษณะอากาศทั่วไป

ช่วงประมาณปลายเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนมิถุนายน ประเทศไทยจะมีฝนเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องโดยทั่วไปจะเกิดฝนฟ้าคะนองครอบคลุมร้อยละ ๔๐ - ๖๐ ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง โดยเฉพาะบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีฝนฟ้าคะนองมากกว่าพื้นที่อื่นอยู่ในเกณฑ์ร้อยละ ๖๐ - ๘๐ ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักกับมีฝนหนักมากในบางแห่ง เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังค่อนข้างแรงเป็นระยะ ๆ ประกอบกับในบางช่วงมีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนอีกทั้งมักจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงก่อตัวบริเวณทะเลอันดามัน ซึ่งอาจทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันหรือพายุไซโคลน และเคลื่อนตัวเข้าใกล้ด้านตะวันตกของประเทศ

จากนั้นในช่วงปลายเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม มีแนวโน้มเกิดฝนทิ้งช่วง ส่งผลให้ปริมาณและการกระจายของฝนลดลง และอาจก่อให้เกิดภาวะขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะบริเวณพื้นที่แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน ทั้งนี้ เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยจะมีกำลังอ่อนลง ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณตอนใต้ของประเทศจีน

ตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคมถึงเดือนกันยายน ประเทศไทยจะกลับมามีฝนตกหนาแน่นอีกครั้ง โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ ๖๐ - ๘๐ ของพื้นที่เป็นส่วนใหญ่ กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่และหนักมากบางแห่ง โดยเฉพาะในเดือนสิงหาคมและกันยายน ซึ่งจะก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งในบางแห่งเนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย โดยจะมีกำลังค่อนข้างแรงเป็นระยะ ๆ และพัดปกคลุมอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนกลับลงมาพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเป็นระยะ ๆ

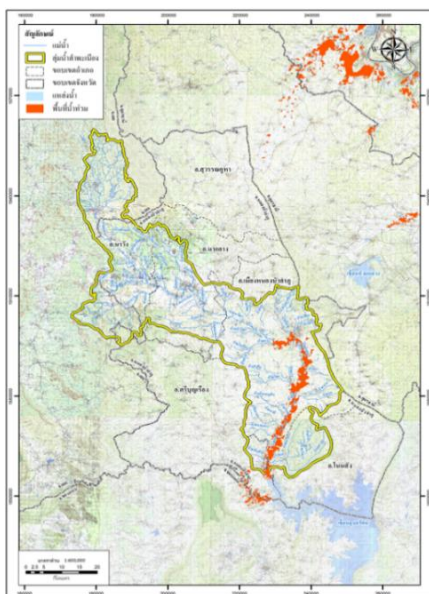
สำหรับเดือนตุลาคม ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณและการกระจายของฝนลดลงและเริ่มมีอากาศเย็นในตอนเช้า โดยเฉพาะทางตอนบนของภาค เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะเริ่มแผ่ลงมาปกคลุมตอนบนของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับบริเวณภาคกลางภาคตะวันออก และภาคใต้ยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่นต่อไป กับมีฝนตกหนักและหนักมากบางแห่ง ประกอบกับร่องมรสุมจะเลื่อนลงไปพาดผ่านบริเวณภาคกลางตอนล่าง ภาคใต้ตอนบน และภาคตะวันออก อีกทั้งมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมจะเริ่มเปลี่ยนเป็นมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมประเทศไทย

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เดือนพฤษภาคม มิถุนายน และกันยายน คาดว่า ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ ๑๐ (ค่าปกติ ๑๙๒, ๑๙๙ และ ๒๕๗ มิลลิเมตร ตามลำดับ) รวมถึงเดือนตุลาคม ปริมาณฝนรวมจะน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ ๒๐ (ค่าปกติ ๑๐๑ มิลลิเมตร) สำหรับเดือนกรกฎาคม คาดว่าปริมาณฝนจะมากกว่าค่าปกติ (ค่าปกติ ๒๔๓ มิลลิเมตร) ในขณะที่เดือนสิงหาคม คาดว่าจะมีปริมาณฝนใกล้เคียงค่าปกติ (ค่าปกติ ๒๗๘ มิลลิเมตร)

## ๑๒. การประเมินความเสี่ยงและพื้นที่เฝ้าระวังด้านการเกษตร ปี ๒๕๖๙

### ๑๒.๑ พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในจังหวัด

สถานการณ์น้ำท่วมในจังหวัดหนองบัวลำภูเกือบทุกปี ส่วนใหญ่เกิดขึ้นบริเวณพื้นที่ริมลำพะเนียง ช่วงอำเภอเมืองหนองบัวลำภูจนถึงอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์



ภาพที่ ๑๕ แผนที่แสดงพื้นที่น้ำท่วมบริเวณที่ราบลุ่มริมฝั่งลำพะเนียง



ปัญหาน้ำท่วมในลุ่มน้ำลำพะเนียงในอดีตเกิดจากหลายสาเหตุ ทั้งจากสภาพภูมิประเทศของพื้นที่ลุ่มน้ำ การเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ลุ่มน้ำที่เกิดจากน้ำมือมนุษย์ ในปัจจุบันมักเกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศทำให้ปริมาณฝนตกใน ๑ วัน หรือ ๓ - ๕ วันสะสมมีปริมาณมากผิดปกติ และระดับน้ำของเขื่อนอุบลรัตน์สูงเกินระดับเก็บกักแล้ว คณะกรรมการลุ่มน้ำชีอนุญาติให้ระบายน้ำได้ในปริมาณน้อย เพราะเกรงว่าจะกระทบกับท้ายน้ำพองที่ไหลลงแม่น้ำชี โดยเฉลี่ยจะมีน้ำท่วมรุนแรงประมาณทุก ๕ - ๑๐ ปี ระยะเวลาที่น้ำท่วมส่วนใหญ่จะอยู่นาน ๓ - ๗ วัน มีถนนที่ตัดผ่านพื้นที่ราบลุ่มน้ำจำนวนมาก และมีฝายในลำพะเนียงมากกว่า ๓๐ แห่ง ทำให้การระบายน้ำในที่ราบลุ่มน้ำและในลำน้ำช้าลง จึงทำให้น้ำท่วมบ่อยขึ้นและนานขึ้น ในช่วงประมาณ ๑๕ กิโลเมตร สุดท้ายก่อนถึงอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์เป็นบริเวณที่ได้รับอิทธิพลจากระดับน้ำในเขื่อนอุบลรัตน์

พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยส่วนใหญ่เป็นพื้นที่เดิม ๆ ที่เคยท่วม ได้แก่ พื้นที่ชุมชนที่ตั้งอยู่ริมน้ำสองฝั่งลำพะเนียง มีจำนวนทั้งสิ้น ๑๑ ชุมชนของ อำเภอเมืองหนองบัวลำภู ได้แก่ บ้านวังหมื่น บ้านหนองแซง บ้านวังน้ำขาว บ้านธาตุหาญเทว บ้านขาม บ้านโคกสูง บ้านหิน บ้านซ้องโป บ้านพร้าว บ้านนามะเฟือง และเทศบาลเมืองหนองบัวลำภู โดยสถิติสถานการณ์อุทกภัยที่เกิดในจังหวัดหนองบัวลำภูเกิดขึ้นเมื่อ ปี ๒๕๔๔ ปี ๒๕๕๔ ปี ๒๕๕๕ และปี ๒๕๖๕ ได้แก่ ๑) น้ำท่วมในพื้นที่เขตเทศบาลเมืองหนองบัวลำภู และ ๒) พื้นที่สองฝั่งลำพะเนียง

#### ๑) น้ำท่วมเขตเทศบาลเมืองหนองบัวลำภู สาเหตุ มี ๒ ประเด็นหลัก

##### ประเด็นที่ ๑

เขตเทศบาลเมืองหนองบัวลำภูตั้งอยู่บนฝั่งซ้ายของลำพะเนียง ซึ่งมีพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มเชิงเขา โดยเฉพาะบริเวณด้านทิศใต้ของเขตเทศบาลจะเป็นบริเวณที่ต่ำกว่าบริเวณอื่นเป็นจุดรวมของน้ำจากลำห้วยจำนวน ๔ สาย คือห้วยลึก ห้วยใหญ่ ห้วยโก ห้วยเชียงไหลมาจากเทือกเขาภูพานน้อยซึ่งอยู่ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก ผ่านเขตเทศบาลลงลำพะเนียง หากปริมาณน้ำในลำพะเนียงมีระดับสูง น้ำจากลำห้วยทั้ง ๔ สายจะระบายน้ำลงลำพะเนียงได้ไม่ทัน จุดนี้จะเป็นบริเวณที่เกิดน้ำท่วมขังมากที่สุด

##### ประเด็นที่ ๒

ลุ่มน้ำห้วยพะเนียง มีต้นน้ำอยู่ที่อำเภอนาดัง จังหวัดเลย ไหลผ่านจังหวัดหนองบัวลำภู จากทางทิศเหนือผ่านอำเภอด่าง ๆ คือ อ.นาหว้า อ.นาแก อ.เมืองหนองบัวลำภู เขตเทศบาลเมืองหนองบัวลำภู และ อ.โนนสัง ไหลลงสู่เขื่อนอุบลรัตน์ มีความยาวประมาณ ๒๕๗.๘ กม. มีพื้นที่ลุ่มน้ำทั้งสิ้นประมาณ ๑,๘๔๗ ตารางกิโลเมตร บริเวณที่ตั้งของเมืองหนองบัวลำภูรองรับพื้นที่ลุ่มน้ำลำพะเนียงประมาณ ๑,๒๐๐ ตารางกิโลเมตร ไม่รวมพื้นที่ลุ่มน้ำห้วยเหล่ายาง และห้วยใหญ่ จึงมีอิทธิพลทำให้น้ำท่วมเมืองหนองบัวลำภูโดยเฉพาะตอนใต้ของเมืองที่ลำพะเนียงไหลผ่าน มีช่วงความยาวประมาณ ๒๐ กิโลเมตร ประกอบกับสภาพลำห้วยตื้นเขินและคดเคี้ยวมาก มีสิ่งกีดขวางซึ่งเกิดขึ้นตามธรรมชาติจำนวนมากทำให้น้ำไหลผ่านไม่สะดวกและทอนน้ำให้สูงขึ้นท่วมพื้นที่สองฝั่งลำพะเนียงเป็นบริเวณกว้าง ประมาณ ๕๐๐ เมตร และมีอิทธิพลทำให้น้ำในลำห้วยสาขาต่าง ๆ ที่ไหลผ่านตัวเมืองหนองบัวลำภู ไม่สามารถไหลได้สะดวกและรวดเร็วเป็นสาเหตุให้น้ำท่วมขังบริเวณตัวเมือง

#### ๒) น้ำท่วมพื้นที่สองฝั่งลำพะเนียง สาเหตุการเกิดอุทกภัยพื้นที่สองฝั่งลำพะเนียง

๑. เกิดจากปริมาณน้ำฝนที่ตกหนักภายในลุ่มน้ำ โดยเฉพาะในลุ่มน้ำตอนบนซึ่งมีลักษณะลาดชันมากได้แก่ ต้นน้ำห้วยลั่นควาย ห้วยเตือ ห้วยมะนาว ห้วยอาฮิน จะทำให้เกิดปริมาณน้ำไหลลงสู่ที่ตอนล่างตามลำพะเนียงและไหลบ่าท่วมพื้นที่ราบตอนล่างของลุ่มน้ำ
๒. สภาพพื้นที่ทางตอนล่างของลุ่มน้ำบริเวณตำบลบ้านขาม อำเภอเมืองหนองบัวลำภู มีลักษณะเป็นที่ราบลุ่มซึ่งมีระดับพื้นที่ดินใกล้เคียงกับตลิ่งลำน้ำ เมื่อน้ำไหลล้นตลิ่งจะเกิดสภาพน้ำท่วมเอ่อล้นทั้งสองข้าง

๓. สภาพลำพะเนียงบางช่วงโดยเฉพาะตอนล่างของกลุ่มน้ำมีสภาพตื้นเขินมีตะกอนทรายทำให้ประสิทธิภาพการระบายน้ำลดน้อยลง
๔. ในพื้นที่ลุ่มน้ำตอนบนและตอนล่างไม่มีการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่เพื่อกักเก็บน้ำที่มากเกินพอในช่วงฤดูฝน
๕. ปริมาณน้ำฝนที่ตกหนักทำให้เกิดน้ำท่าไหลลงอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ ระดับน้ำในเขื่อนสูงขึ้นทำให้การระบายน้ำจากลำพะเนียงลงเขื่อนอุบลรัตน์ได้น้อย และทำให้เกิดน้ำล้นตลิ่งในเขตที่ลุ่มได้

ข้อมูลดังกล่าวสอดคล้องกับรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ที่ได้จัดทำแผนที่พื้นที่เกษตรกรรมเสี่ยงภัยน้ำท่วม ผ่านระบบแดชบอร์ด Google Looker Studio โดยประมวลผลจากฐานข้อมูลความเสียหายจริงของเกษตรกรในอดีต ซึ่งระบบนี้สามารถเลือกวิเคราะห์ข้อมูลได้ตามระดับความเสี่ยงและพิกัดพื้นที่ ทั้งยังเชื่อมโยงศูนย์ข้อมูลน้ำ แผนที่ลุ่มน้ำ ผังน้ำจังหวัด และสถิติการสร้างการรับรู้รายอำเภอไว้ด้วยกัน จากการรายงานพบว่าจังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่เสี่ยงอุทกภัยครอบคลุม ๖ อำเภอแยกเป็นพื้นที่เสี่ยงปานกลาง ๔๑ ตำบล ๒๒๕ หมู่บ้าน พื้นที่เสี่ยงสูง ๒๑ ตำบล ๗๓ หมู่บ้าน และพื้นที่เสี่ยงสูงมาก ๒ ตำบล ๔ หมู่บ้าน คิดเป็นยอดเกษตรกรรวม ๔๑๒ ราย จำนวน ๕๗๖ แปลง เนื้อที่เพาะปลูก ๔,๙๒๒.๘๑ ไร่ ยิ่งไปกว่านั้น ยังมีพื้นที่เฝ้าระวังพิเศษเนื่องจากประสบอุทกภัยซ้ำซากติดต่อกัน ๒ ปี อีกจำนวน ๕ อำเภอ ๒๓ ตำบล ๘๓ หมู่บ้าน โดยได้แนบช่องทางการติดตามรายงานและแผนที่ความเสี่ยงดังกล่าวไว้ในภาคผนวก ๘ หน้า ๘ ๑๒

#### ๑๒.๒ คาดการณ์พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมในพื้นที่เกษตร

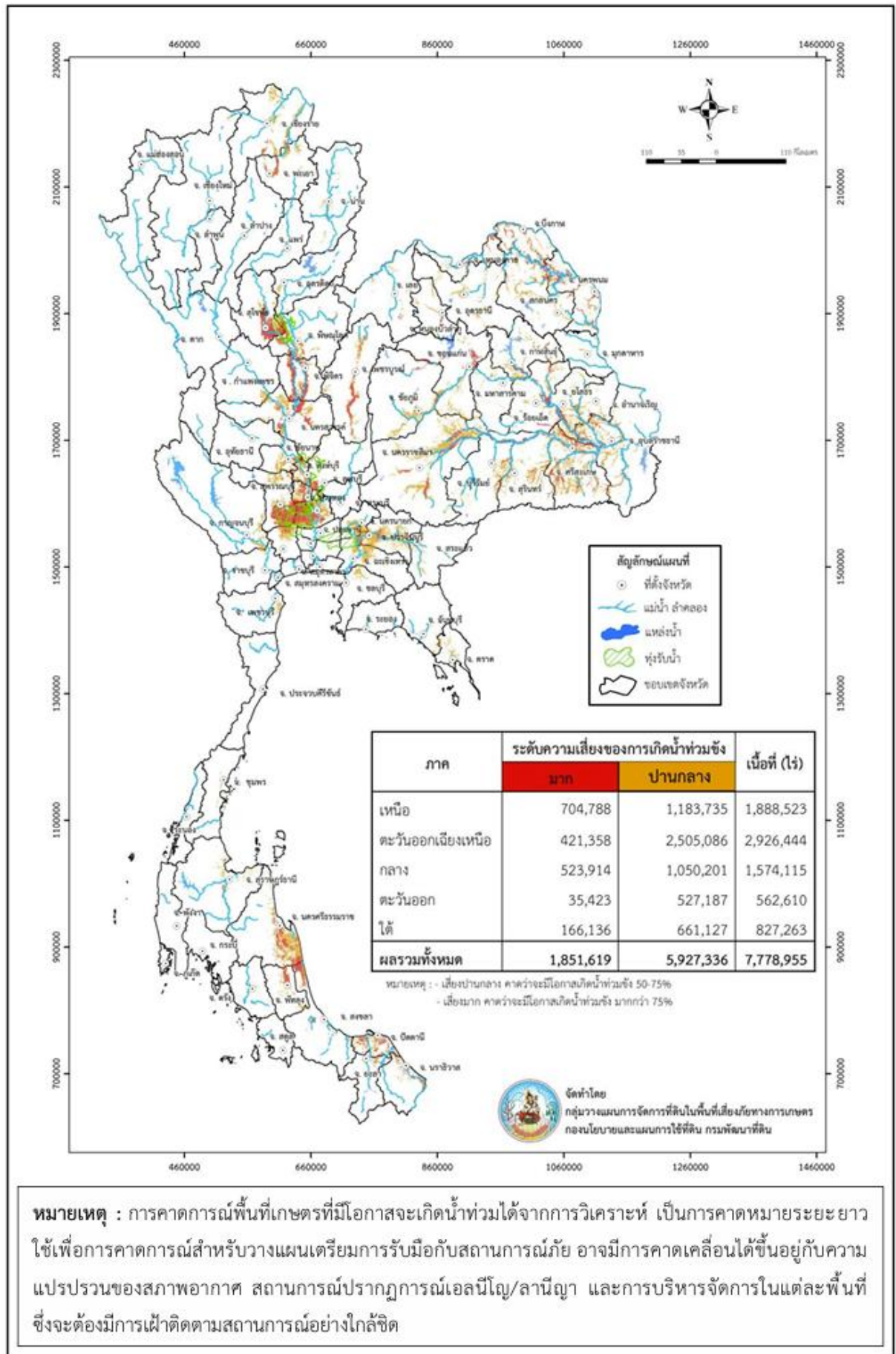
ข้อมูลจากกรมพัฒนาที่ดิน ณ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ โดยกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน คาดการณ์พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมซึ่งในพื้นที่ทำการเกษตร ปี ๒๕๖๙ พบว่าจังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมซึ่ง จำนวน ๖ อำเภอ ๓๗ ตำบล ครอบคลุมพื้นที่ ๒๗,๖๕๑ ไร่ รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒๑ พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมซึ่งในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๙

| อำเภอ  | ตำบล        | พื้นที่เสี่ยงปานกลาง (ไร่) | พื้นที่เสี่ยงมาก (ไร่) | พื้นที่ทั้งหมด (ไร่) |
|--------|-------------|----------------------------|------------------------|----------------------|
| นากลาง | เก่ากลอย    | -                          | 528                    | 528                  |
|        | ด่านช้าง    | -                          | 32                     | 32                   |
|        | นากลาง      | -                          | 216                    | 216                  |
|        | ฝั่งแดง     | -                          | 880                    | 880                  |
|        | อุทัยสวรรค์ | -                          | 6                      | 6                    |
|        | รวม         | -                          | 1,662                  | 1,662                |
| นาวัง  | เทพศิรี     | 60                         | 250                    | 310                  |
|        | นาแก        | 72                         | 578                    | 650                  |
|        | นาเหล่า     | 66                         | 691                    | 757                  |
|        | วังทอง      | -                          | 78                     | 78                   |
|        | วังปลาบ่อ   | 12                         | 554                    | 566                  |
|        | รวม         | 210                        | 2,151                  | 2,361                |
| โนนสัง | โคกม่วง     | -                          | 371                    | 371                  |
|        | โนนเมือง    | -                          | 209                    | 209                  |
|        | หนองเรือ    | -                          | 46                     | 46                   |
|        | รวม         | -                          | 626                    | 626                  |

| อำเภอ            | ตำบล        | พื้นที่เสี่ยงปานกลาง (ไร่) | พื้นที่เสี่ยงมาก (ไร่) | พื้นที่ทั้งหมด (ไร่) |
|------------------|-------------|----------------------------|------------------------|----------------------|
| เมืองหนองบัวลำภู | นาคำไฮ      | 8                          | 748                    | 756                  |
|                  | นามะเฟือง   | 296                        | 512                    | 808                  |
|                  | โนนทัน      | -                          | 59                     | 59                   |
|                  | บ้านขาม     | 1,709                      | 2,439                  | 4,148                |
|                  | บ้านพร้าว   | 182                        | 205                    | 387                  |
|                  | ป่าไม้งาม   | 6                          | 261                    | 267                  |
|                  | โพธิ์ชัย    | 40                         | 1,169                  | 1,209                |
|                  | ลำภู        | 13                         | 53                     | 66                   |
|                  | หนองบัว     | 478                        | 2,112                  | 2,590                |
|                  | หนองสวรรค์  | 26                         | 1,681                  | 1,707                |
|                  | หนองหว้า    | 9                          | 109                    | 118                  |
|                  | หัวนา       | 848                        | 1,842                  | 2,690                |
|                  | รวม         | 3,615                      | 11,190                 | 14,805               |
| ศรีบุญเรือง      | ทรายทอง     | -                          | 985                    | 985                  |
|                  | นาออก       | -                          | 14                     | 14                   |
|                  | เมืองใหม่   | -                          | 86                     | 86                   |
|                  | ศรีบุญเรือง | -                          | 729                    | 729                  |
|                  | หนองบัวใต้  | -                          | 254                    | 254                  |
|                  | หันนางาม    | -                          | 144                    | 144                  |
|                  | รวม         | -                          | 2,212                  | 2,212                |
| สุวรรณคูหา       | กุดผึ้ง     | 409                        | 2,209                  | 2,618                |
|                  | ดงมะไฟ      | -                          | 36                     | 36                   |
|                  | นาด่าน      | -                          | 1,591                  | 1,591                |
|                  | นาดี        | -                          | 713                    | 713                  |
|                  | นาสี        | -                          | 916                    | 916                  |
|                  | สุวรรณคูหา  | -                          | 111                    | 111                  |
|                  | รวม         | 409                        | 5,576                  | 5,985                |
| รวมทั้งจังหวัด   |             | 4,234                      | 23,417                 | 27,651               |

หมายเหตุ - พื้นที่เสี่ยงปานกลาง คาดว่าจะมีโอกาสเกิดน้ำท่วม ๕๐ - ๗๕ %  
 - พื้นที่เสี่ยงมาก คาดว่าจะมีโอกาสเกิดน้ำท่วมมากกว่า ๗๕ %



ภาพที่ ๑๖ แผนที่คาดการณ์พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมในพื้นที่ทำการเกษตรปี ๒๕๖๔  
ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน

### ๑๒.๓ พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วง ในพื้นที่ทำการเกษตร

ภัยแล้งที่เกิดขึ้นในช่วงฤดูฝน โดยปกติแล้วจะเกิดขึ้นในช่วงกลางฤดูฝน ประมาณปลายเดือน มิถุนายน – กรกฎาคม ซึ่งเกิดจากสภาวะฝนทิ้งช่วง โดยภัยแล้งลักษณะนี้จะเกิดขึ้นเฉพาะท้องถิ่น หรือบางบริเวณ บางครั้งอาจครอบคลุมพื้นที่เป็นบริเวณกว้างเกือบทั้งประเทศ กรมพัฒนาที่ดินได้คาดการณ์สภาวะฝนทิ้งช่วง ล่วงหน้า ปี ๒๕๖๔ ภายใต้บริบทของการเพาะปลูกพืชในสภาวะปกติที่เกษตรกรทำการผลิตตามฤดูกาล และอาศัยปัจจัยแวดล้อมที่เอื้ออำนวย โดยหลีกเลี่ยงสภาวะที่มีภัยพิบัติรุนแรงเพื่อให้ได้ข้อมูลที่สอดคล้องกับวิถี การเกษตร พบว่า จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ทำการเกษตรที่มีโอกาสประสบความแห้งแล้งจากสภาวะฝนทิ้งช่วง ๖ อำเภอ ๕๙ ตำบล จำแนกเป็นพื้นที่ระดับเสี่ยงมาก ๒๔๕,๑๕๔ ไร่ ระดับเสี่ยงปานกลาง ๘๘๒,๕๐๓ ไร่ รวมพื้นที่เสี่ยงทั้งจังหวัด ๑,๑๒๗,๖๕๗ ไร่

ตารางที่ ๒๒ พื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วงในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๔

| อำเภอ            | ตำบล        | พื้นที่เสี่ยงปานกลาง (ไร่) | พื้นที่เสี่ยงมาก (ไร่) | พื้นที่ทั้งหมด (ไร่) |
|------------------|-------------|----------------------------|------------------------|----------------------|
| นากลาง           | กุดดินจี่   | ๓,๔๓๙                      | ๒๐,๔๓๑                 | ๒๓,๘๗๐               |
|                  | กุดแห่      | ๑,๙๔๓                      | ๘,๐๖๖                  | ๑๐,๐๐๙               |
|                  | เก่ากลอย    | ๘,๗๕๒                      | ๑๗,๘๘๙                 | ๒๖,๖๔๑               |
|                  | ดงสวรรค์    | ๕,๙๒๑                      | ๑๒,๗๕๑                 | ๑๘,๖๗๒               |
|                  | ด่านช้าง    | ๓,๙๖๖                      | ๒๐,๙๙๖                 | ๒๔,๙๖๒               |
|                  | นากลาง      | ๖,๑๖๐                      | ๑๐,๙๗๖                 | ๑๗,๑๓๖               |
|                  | โนนเมือง    | ๓๐๐                        | ๑๕,๑๕๔                 | ๑๕,๔๕๔               |
|                  | ฝั่งแดง     | ๓,๓๔๑                      | ๔๔,๖๑๖                 | ๔๗,๙๕๗               |
|                  | อุทัยสวรรค์ | ๒,๗๙๘                      | ๒๖,๓๑๗                 | ๒๙,๑๑๕               |
|                  | รวม         | ๓๖,๖๒๐                     | ๑๗๗,๑๙๖                | ๒๑๓,๘๑๖              |
| นาวัง            | เทพศิรี     | ๕๒๔                        | ๕,๖๖๐                  | ๖,๑๘๔                |
|                  | นาแก        | ๑,๑๑๙                      | ๑๘,๖๐๐                 | ๑๙,๗๑๙               |
|                  | นาเหล่า     | ๒,๐๓๘                      | ๑๑,๑๐๒                 | ๑๓,๑๔๐               |
|                  | วังทอง      | ๑,๒๙๙                      | ๑๒,๐๓๐                 | ๑๓,๓๒๙               |
|                  | วังปลาบ่อ   | ๒,๐๐๑                      | ๘,๒๙๙                  | ๑๐,๓๐๐               |
|                  | รวม         | ๖,๙๘๑                      | ๕๕,๖๙๑                 | ๖๒,๖๗๒               |
| โนนสัง           | กุดตุ้ม     | ๑,๖๑๔                      | ๑๗,๕๑๖                 | ๑๙,๑๓๐               |
|                  | โคกม่วง     | ๑,๒๒๑                      | ๓,๕๗๘                  | ๔,๗๙๙                |
|                  | โคกใหญ่     | ๓,๔๖๖                      | -                      | ๓,๔๖๖                |
|                  | นิคมพัฒนา   | ๗๙๑                        | ๗,๐๕๒                  | ๗,๘๔๓                |
|                  | โนนเมือง    | ๒,๖๕๙                      | ๒,๑๓๒                  | ๔,๗๙๑                |
|                  | โนนสัง      | ๑๗๒                        | ๔,๙๓๒                  | ๕,๑๐๔                |
|                  | บ้านค้อ     | ๓,๘๓๗                      | ๔,๑๘๒                  | ๘,๐๑๙                |
|                  | บ้านถิ่น    | ๑,๐๖๖                      | ๘,๑๔๕                  | ๙,๒๑๑                |
|                  | ปางกู่      | ๘๘๙                        | ๑๑,๔๙๑                 | ๑๒,๓๘๐               |
|                  | หนองเรือ    | ๓,๔๖๐                      | ๙,๙๘๗                  | ๑๓,๔๔๗               |
|                  | รวม         | ๑๙,๑๗๕                     | ๖๙,๐๑๕                 | ๘๘,๑๙๐               |
| เมืองหนองบัวลำภู | กุดจิก      | ๑๙,๖๙๒                     | ๒๓,๓๕๑                 | ๔๓,๐๔๓               |
|                  | นาคำไฮ      | ๒๕,๗๙๗                     | ๑๘,๒๗๗                 | ๔๔,๐๗๔               |
|                  | นามะเฟือง   | ๓,๗๗๓                      | ๑๗,๖๑๖                 | ๒๑,๓๘๙               |
|                  | โนนขมิ้น    | ๓,๙๐๘                      | ๒๒,๓๗๓                 | ๒๖,๒๘๑               |
|                  | โนนทัน      | ๔๗๐                        | ๒,๔๐๗                  | ๒,๘๗๗                |
|                  | บ้านขาม     | ๕,๙๔๒                      | ๑๑,๒๙๓                 | ๑๗,๒๓๕               |
|                  | บ้านพร้าว   | ๓,๙๑๐                      | ๑๗,๗๗๐                 | ๒๑,๖๘๐               |
|                  | ป่าไม้งาม   | ๒,๘๑๘                      | ๑๙,๙๑๗                 | ๒๒,๗๓๕               |

| อำเภอ          | ตำบล         | พื้นที่เสี่ยงปานกลาง (ไร่) | พื้นที่เสี่ยงมาก (ไร่) | พื้นที่ทั้งหมด (ไร่) |
|----------------|--------------|----------------------------|------------------------|----------------------|
|                | โพธิ์ชัย     | ๒,๑๑๐                      | ๓,๑๙๔                  | ๕,๓๐๔                |
|                | ลำภู         | ๕๔๗                        | ๑,๒๗๒                  | ๑,๘๑๙                |
|                | หนองบัว      | ๗,๖๗๓                      | ๘,๒๑๖                  | ๑๕,๘๘๙               |
|                | หนองภัยศูนย์ | ๓,๓๘๗                      | ๙,๘๓๗                  | ๑๓,๒๒๔               |
|                | หนองสวรรค์   | ๒,๖๐๒                      | ๕,๑๗๗                  | ๗,๗๗๙                |
|                | หนองหว้า     | ๔,๗๙๓                      | ๑๗,๘๗๗                 | ๒๒,๖๗๐               |
|                | หัวนา        | ๔,๓๕๐                      | ๓๐,๐๔๖                 | ๓๔,๓๙๖               |
|                | รวม          | ๙๑,๗๗๒                     | ๒๐๘,๖๒๓                | ๓๐๐,๓๙๕              |
| ศรีบุญเรือง    | กุดสะเทียมน  | ๔,๕๖๔                      | ๑๔,๒๔๗                 | ๑๘,๘๑๑               |
|                | ทรายทอง      | ๕,๔๐๘                      | ๑๓,๓๑๑                 | ๑๘,๗๑๙               |
|                | นาออก        | ๓,๑๑๗                      | ๑๕,๓๓๓                 | ๑๘,๔๕๐               |
|                | โนนม่วง      | ๑๔,๑๘๕                     | ๓๖,๒๐๔                 | ๕๐,๓๘๙               |
|                | โนนสะอาด     | ๑๕,๗๙๐                     | ๔๕,๗๙๒                 | ๖๑,๕๘๒               |
|                | เมืองใหม่    | ๓,๕๒๕                      | ๑๕,๘๙๓                 | ๑๙,๔๑๘               |
|                | ยางหล่อ      | ๖,๘๑๗                      | ๒๓,๔๐๖                 | ๓๐,๒๒๓               |
|                | ศรีบุญเรือง  | ๓,๘๓๘                      | ๑๖,๖๘๕                 | ๒๐,๕๒๓               |
|                | หนองกุงแก้ว  | ๕,๐๕๘                      | ๒๐,๗๒๔                 | ๒๕,๗๘๒               |
|                | หนองแก       | ๒,๐๕๐                      | ๒๒,๕๒๐                 | ๒๔,๕๗๐               |
|                | หนองบัวใต้   | ๒,๒๐๕                      | ๑๓,๐๗๐                 | ๑๕,๒๗๕               |
|                | ห้วยนางาม    | ๒,๗๖๕                      | ๙,๒๔๑                  | ๑๒,๐๐๖               |
|                | รวม          | ๖๙,๓๒๒                     | ๒๔๖,๔๒๖                | ๓๑๕,๗๔๘              |
| สุวรรณคูหา     | กุดผึ้ง      | -                          | ๑,๗๕๒                  | ๑,๗๕๒                |
|                | ดงมะไฟ       | ๔,๕๙๒                      | ๒๗,๔๗๗                 | ๓๒,๐๖๙               |
|                | นาด่าน       | ๑,๗๘๙                      | ๒๓,๑๒๖                 | ๒๔,๙๑๕               |
|                | นาดี         | ๕,๐๑๑                      | ๒๔,๕๗๒                 | ๒๙,๕๘๓               |
|                | นาสี         | ๑,๔๖๓                      | ๑๑,๙๒๑                 | ๑๓,๓๘๔               |
|                | บ้านโคก      | ๖,๑๕๓                      | ๒๑,๘๗๖                 | ๒๘,๐๒๙               |
|                | บุญทัน       | ๒,๐๗๐                      | ๗,๖๐๐                  | ๙,๖๗๐                |
|                | สุวรรณคูหา   | ๒๐๖                        | ๗,๒๒๘                  | ๗,๔๓๔                |
|                | รวม          | ๒๑,๒๘๔                     | ๑๒๕,๕๕๒                | ๑๔๖,๘๓๖              |
| รวมทั้งจังหวัด |              | ๒๔๕,๑๕๔                    | ๘๘๒,๕๐๓                | ๑,๑๒๗,๖๕๗            |

- หมายเหตุ - พื้นที่เสี่ยงปานกลาง ปัจจัยแวดล้อม และปริมาณฝนคาดการณ์ไม่เพียงพอต่อการเพาะปลูก  
ตลอดอายุการเพาะปลูก ส่งผลให้พืชเกิดการเหี่ยวเฉา ไม่ให้ผลผลิต หรือผลผลิตลดลง  
- พื้นที่เสี่ยงมาก เมื่อทำการเพาะปลูกพืชนั้นแล้วตายได้

### ๑๓. กระบวนการเตรียมความพร้อม และการแจ้งเตือน

จังหวัดหนองบัวลำภู โดยศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ได้จัดทำแนวทางการดำเนินการเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๙ เพื่อเป็นการเตรียมรับสถานการณ์ภัยธรรมชาติที่อาจเกิดขึ้นในช่วงฤดูฝน เช่น น้ำท่วม น้ำป่าไหลหลาก และดินถล่ม อย่างเป็นระบบ จึงได้กำหนดมาตรการลดความเสี่ยงจากอุทกภัยด้านการเกษตร แบ่งเป็น ก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัย ประกอบด้วย ๔ แผนงาน คือ

- ๑) การป้องกันและเตรียมความพร้อมเพื่อลดผลกระทบ
- ๒) การเผชิญเหตุ
- ๓) การหยุดยั้งความเสียหาย
- ๔) การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม

เพื่อให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถปฏิบัติงานและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการป้องกันและให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ดังนี้

### ๑๓.๑ การป้องกันและเตรียมความพร้อมเพื่อลดผลกระทบ

#### ๑๓.๑.๑ การบริหารจัดการน้ำ

- ๑) การติดตามสภาพอากาศ ปริมาณน้ำ วิเคราะห์และประเมินความเสี่ยง และวางแผนการบริหารจัดการน้ำ
  - การคาดการณ์และการติดตามสภาวะทางอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด ประกอบด้วยสภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำฝน สภาพน้ำท่า สภาพน้ำในอ่างฯ สภาพน้ำท่วม และพายุจร เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำและการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็วทันต่อเหตุการณ์
  - การบริหารน้ำในอ่างเก็บน้ำ โดยใช้ Reservoir Operation Simulation และ Reservoir Operation Rule Curve โดยโครงการชลประทานหนองบัวลำภู ดำเนินการบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่อยู่ในความรับผิดชอบ เพื่อกำหนดการเก็บกักน้ำและการระบายน้ำให้เป็นไปตามเกณฑ์การเก็บกักน้ำในอ่างฯ (Rule Curve) ที่กำหนดไว้ในแต่ละช่วงเวลา ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบจากสภาพน้ำหลากล้นอ่างฯ อย่างรุนแรงและเกิดภาวะน้ำท่วมด้านท้ายน้ำ ตลอดจนเร่งเก็บกักน้ำให้ได้มากที่สุดช่วงปลายฤดูฝนเพื่อเป็นน้ำต้นทุนสำหรับใช้ในช่วงฤดูแล้ง
  - การใช้ระบบโทรมาตรเพื่อการพยากรณ์น้ำและเตือนภัย เป็นเครื่องมือในการติดตามสถานการณ์น้ำในแบบเวลาจริง ตลอดจนพยากรณ์สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำที่อาจจะเกิดขึ้นได้ เพื่อประโยชน์ในการเตือนภัยล่วงหน้า
  - การเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม และการบริหารน้ำหลากที่ไม่สามารถควบคุมได้จะกำหนดวิธีการในการติดตาม เฝ้าระวังและคาดการณ์สภาพน้ำที่จะเกิดขึ้น แจ้งเตือนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เตรียมการป้องกันและให้การช่วยเหลือ หรือส่งน้ำบางส่วนเข้าไปในระบบชลประทานโดยไม่ให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับการเพาะปลูกพืชของเกษตรกร เพื่อลดระดับน้ำสูงสุดในลำน้ำ
  - ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) และศูนย์เครือข่าย (SWOC ๑ - ๑๗) ทำหน้าที่ติดตามสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิดและจัดทำรายงานรวมถึงการแจ้งข้อมูลข่าวสารให้ประชาชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบตามผังการติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ ขณะนี้ได้เปิดให้บริการสายด่วนแก่ประชาชนทั่วไปเพื่อสอบถามข้อมูลเรื่องน้ำได้ที่เบอร์ ๑๔๖๐
  - คณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ ซึ่งมีเจ้าหน้าที่จากกรมชลประทาน กรมอุตุนิยมวิทยา สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิต กรมทรัพยากรน้ำ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร กรมโยธาธิการและผังเมือง และ กปร. ร่วมเป็นคณะอนุกรรมการฯ มีหน้าที่ประสานงานแลกเปลี่ยน และเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อติดตามสภาพภูมิอากาศ น้ำฝน น้ำท่า และวิเคราะห์แนวโน้มสภาพน้ำเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการน้ำ โดยมีการประชุมติดตาม



และวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำและวางแผนบริหารจัดการน้ำทุกสปีด

- การบริหารข้อมูล น้ำฝน น้ำในอ่างฯ น้ำท่าและน้ำท่วม เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอก ให้ทราบสถานการณ์ที่รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ โดยระบบสารสนเทศ การรับ - ส่งข้อมูลด้วยระบบ Internet : [www.rid.go.th](http://www.rid.go.th) , <http://wmisc.rid.go.th> หรือ E-mail : [rid\\_flood@yahoo.com](mailto:rid_flood@yahoo.com) , [wmisc@gmail.com](mailto:wmisc@gmail.com) และโทรสาร ตลอดจนการส่งข่าวสารผ่าน SMS ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง ได้ทราบข้อมูลอย่างรวดเร็ว ทั้งนี้สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ร่วมกับศูนย์สารสนเทศ ดำเนินการพัฒนาโปรแกรม/แอปพลิเคชัน WMSC เพื่อเรียกใช้ข้อมูลที่ได้ส่งเคราะห์จัดเก็บในฐานข้อมูล ให้สามารถใช้งานได้สะดวกและรวดเร็ว ง่ายต่อการใช้งาน สามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย และเป็นประโยชน์ต่อการบริการข้อมูลข่าวสารแก่หน่วยงานอื่นและประชาชนทั่วไป อีกทั้งทางกรมชลประทานยังมีเว็บบอร์ดรายงานสถานการณ์น้ำ ในช่องทางอื่น ๆ ทาง Social Network อีกหลายช่องทาง เพื่อติดตามสถานการณ์น้ำ
- การประสานงานกับสำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทช.) ทำหน้าที่ในการประสานงานกับหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวมติดตาม ข้อมูลสภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำในลุ่มน้ำและเขื่อน หรือที่กักเก็บน้ำ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์และประเมินผลให้การดำเนินงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำสอดคล้องและเป็นไปตามยุทธศาสตร์

๒) การวางแผนการบริหารจัดการน้ำจังหวัดหนองบัวลำภู ในพื้นที่ลุ่มน้ำต่าง ๆ ทั้ง ๒ ลุ่มน้ำหลัก ๑๑ ลุ่มน้ำสาขา เพื่อกำหนดแนวทางเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยในพื้นที่เสี่ยงภัยลุ่มน้ำ และหาวิธีการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมให้เหมาะสมในแต่ละพื้นที่ลุ่มน้ำ

๓) การจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี ๒๕๖๔ กรมชลประทานได้วางแผนการใช้น้ำอย่างยั่งยืนให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน โดยอาศัยน้ำฝนเป็นหลักและใช้น้ำชลประทานเสริมช่วงต้นฤดูฝนหรือฝนทิ้งช่วง ภายใต้กรอบประกาศ กนช. พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งมีการจัดลำดับความสำคัญในการจัดสรรน้ำไว้เด่นชัด คือ ๑) เพื่อการอุปโภค-บริโภค ๒) เพื่อการรักษาระบบนิเวศ (ผลักดันน้ำเค็ม/น้ำเสีย) ๓) เพื่อการเกษตรกรรม ๔) เพื่อการอุตสาหกรรม และ ๕) อื่นๆ (เช่น บรรเทาสาธารณภัย คมนาคม พาณิชยกรรม และท่องเที่ยว) เพื่อให้ทุกกิจกรรมได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรมนอกจากนี้ ได้กำหนด แผนป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) ปี ๒๕๖๔ เพื่อใช้เป็นเครื่องมือประสานงานในการบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแจ้งสถานการณ์น้ำ และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย พร้อมประสานกรมฝนหลวงและการบินเกษตรทำแผนเพิ่มน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ควบคู่กันไป

๔) การกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำและบำรุงรักษาพื้นที่รับน้ำในคลองชลประทาน  
อ่างเก็บน้ำ คลองส่งน้ำในพื้นที่ชลประทาน รวมทั้งเสริมกระสอบทรายและ  
คันดิน เพื่อป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่ได้เตรียมการขุดลอกคลอง/อ่างเก็บน้ำ และ  
กำจัดวัชพืช

๕) การสนับสนุนบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน โดยสถานีพัฒนาที่ดิน  
หนองบัวลำภู ได้ดำเนินการขุดสระน้ำไร่นาขนาด ๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร ให้แก่  
เกษตรกรที่มีความต้องการและแสดงความจำนงเข้าร่วมโครงการด้วยความ  
สมัครใจ โดยเกษตรกรร่วมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการขุดสระ ๒,๕๐๐ บาท/บ่อ  
ซึ่งได้ดำเนินการตั้งแต่ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๙ ปัจจุบันได้ดำเนินการขุดสระน้ำ  
ในไร่นานอกเขตชลประทานไปแล้ว ๒๒,๓๐๕ บ่อ และขุดสระน้ำในการทำ  
เกษตรทฤษฎีใหม่ จำนวน ๑,๓๐๑ บ่อ

#### ๖) พัฒนาแหล่งน้ำ

- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จจนถึงปัจจุบัน มีจำนวน  
ทั้งสิ้น ๒ แห่ง ปริมาณน้ำใช้งานได้ ๑๒.๒๓๔ ล้าน ลบ.ม. สำหรับอุปโภค-  
บริโภค ๑.๑๙๖ ล้าน ลบ.ม. สำหรับภาคการเกษตร ๑.๐๖๙ ล้าน ลบ.ม.  
พื้นที่รับประโยชน์ ๓๔,๓๙๙ ไร่
- ประตุระบายน้ำที่อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทาน  
หนองบัวลำภู มีจำนวน ๓ แห่ง คือ ประตุระบายน้ำลำพะเนียงบ้านหัวนา  
ต.หัวนา อ.เมืองหนองบัวลำภู ประตุระบายน้ำลำพะเนียงปู่หลอด ต.บ้านขาม  
อ.เมืองหนองบัวลำภู และประตุระบายน้ำลำพะเนียงหนองหว้าใหญ่ ต.โพธิ์ชัย  
อ.เมืองหนองบัวลำภู ปริมาณน้ำใช้งานได้ (ณ วันที่ ๑ พ.ค. ๖๙) ๑.๕๑๒  
ล้าน ลบ.ม. พื้นที่รับประโยชน์ ๑,๔๕๕ ไร่
- โครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ คจก. เงินกู้  
Kfw ที่อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานหนองบัวลำภู  
มีจำนวนทั้งสิ้น ๒๑ โครงการ ปริมาตรความจุเก็บกัก ๙.๑๐๗ ล้าน ลบ.ม.  
พื้นที่ชลประทาน ๙,๐๕๖ ไร่ พื้นที่รับประโยชน์ ๖,๓๓๐ ไร่
- โครงการชลประทานขนาดเล็ก (อ่างเก็บน้ำและฝาย) ที่ถ่ายโอนให้องค์กร  
ปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวนทั้งสิ้น ๙๗ โครงการ ปริมาตรความจุเก็บกัก  
๑๕.๕๔๙ ล้าน ลบ.ม. พื้นที่ชลประทาน ๑,๒๕๐ ไร่ พื้นที่รับประโยชน์  
๕๕,๖๓๕ ไร่
- โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ จำนวนทั้งสิ้น ๖๐  
โครงการ และมีพื้นที่ชลประทานรวมกันทั้งสิ้น ๑๐๕,๔๗๘ ไร่

#### ๗) การปฏิบัติการฝนหลวง

- ช่วงเดือนพฤษภาคม - กันยายน เน้นปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเพิ่ม ปริมาณ  
น้ำฝนให้พื้นที่เกษตรกรรม ในช่วงเริ่มฤดูเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจประจำปี  
เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหายากแล้ง เนื่องจากฤดูฝนมาล่าช้ากว่าปกติ  
หรือฝนทิ้งช่วงระหว่างฤดูเพาะปลูก
- ช่วงเดือนสิงหาคม - ตุลาคม เป็นการปฏิบัติการฝนหลวงเพิ่มปริมาณ  
น้ำเก็บกักให้กับเขื่อนต่าง ๆ ทั่วประเทศ เพื่อสำรองไว้เป็นน้ำต้นทุนในการ

บริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งที่จะมาถึงและเพื่อสาธารณะประโยชน์ต่าง ๆ ซึ่งส่วนใหญ่จะปฏิบัติการไปจนถึงประมาณกลางเดือนตุลาคม

#### ๑๓.๑.๒ การผลิตทางการเกษตร

- ๑) การปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ และด้านหนี้สินของสมาชิกสถาบันเกษตรกร
- ๒) การแนะนำพื้นที่ในการลดความเสี่ยง โดยการจัดทำข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัย ดังนี้
  - พื้นที่ทำการเกษตรที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมปี ๒๕๖๔ โดยการวิเคราะห์จากสภาพภูมิอากาศ (ปริมาณฝนเฉลี่ยช่วงฤดูฝน ๓๐ ปี) ข้อมูลดิน ระดับความลาดชันของพื้นที่ แผนที่น้ำท่วมในรอบ ๑๐ ปี พบว่าจังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมขัง จำนวน ๖ อำเภอ ๓๗ ตำบล ครอบคลุมพื้นที่ ๒๗,๖๕๑ ไร่
  - พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วงในพื้นที่เกษตรกรรม ปี ๒๕๖๔ โดยวิเคราะห์จากสภาพภูมิอากาศ (ปริมาณฝนเฉลี่ยช่วงฤดูฝน ๓๐ ปี ข้อมูลจำนวนวันที่ฝนไม่ตกหรือตกน้อยกว่า ๐.๑ มิลลิเมตร ติดต่อกันกว่า ๗ วัน) ข้อมูลดินแผนที่น้ำท่วมในรอบ ๑๐ ปี พบว่า จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ทำการเกษตรที่มีโอกาสประสบความแห้งแล้งจากสภาวะฝนทิ้งช่วง ๖ อำเภอ ๕๔ ตำบล จำแนกเป็นพื้นที่ระดับเสี่ยงมาก ๒๔๕,๑๕๔ ไร่ ระดับเสี่ยงปานกลาง ๘๘๒,๕๐๓ ไร่ รวมพื้นที่เสี่ยงทั้งจังหวัด ๑,๑๒๗,๖๕๗ ไร่
- ๓) ตรวจสอบ ติดตาม เฝ้าระวัง จัดทำบัญชีฟาร์มสัตว์น้ำดูร่ายในพื้นที่เสี่ยง
- ๔) การวางแผนการอพยพสัตว์ ได้จัดเตรียมสถานที่อพยพสัตว์ จำนวน ๒๖ จุด
- ๕) จัดทำบัญชีทรัพยากร การจัดเตรียมยานพาหนะ เครื่องจักรกล เครื่องมือ ได้แก่ เครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ รถชุด เรือชุด รถแทรกเตอร์/รถตัด รถบรรทุก/รถบรรทุกน้ำ และเครื่องจักรกลสนับสนุนอื่น ๆ

#### ๑๓.๑.๓ การสร้างความเข้าใจ

ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดความเสี่ยงอุทกภัย เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ได้รับทราบและเตรียมการป้องกัน พร้อมทั้งให้คำแนะนำทางวิชาการ

### ๑๓.๒ การเผชิญเหตุ

#### ๑๓.๒.๑ การบริหารจัดการน้ำ

- ๑) ใช้พื้นที่ลุ่มต่ำเป็นพื้นที่รับน้ำหลาก
- ๒) ใช้อาคารชลประทาน ระบบชลประทาน บริหารจัดการน้ำ
- ๓) จัดจราจรน้ำ ในแม่น้ำ-ลำน้ำ
- ๔) ติดตั้งเครื่องจักร-เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์ เพื่อเร่งระบายน้ำในพื้นที่ประสบภัย
- ๕) เสริมประสิทธิภาพของอาคารชลประทานในบริเวณต่าง ๆ ที่พบว่า ยังไม่มีศักยภาพเพียงพอกับขนาดของสถานการณ์น้ำหลากที่คาดว่าจะเกิดขึ้น
- ๖) เร่งซ่อมแซมอาคารที่ชำรุดให้ใช้งานได้ และงานอื่น ๆ

#### ๑๓.๒.๒ การผลิตทางการเกษตร

- ๑) การเสริมคันกั้นน้ำ/คันคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ งานปิดท่อดูดทำนบชั่วคราว
- ๒) สนับสนุนเสบียงสัตว์ เวชภัณฑ์ เพื่อช่วยเหลือสัตว์ในพื้นที่ประสบภัย

- ๓) อพยพหรือเคลื่อนย้าย ปศุสัตว์ สัตว์น้ำ ผลผลิตด้านการเกษตร สู่ที่ปลอดภัย
- ๔) หากเกิดโรคระบาดสัตว์ ให้ดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรค

#### ๑๓.๒.๓ การสร้างการรับรู้

จัดหน่วยเฉพาะกิจลงพื้นที่ประสบภัย เพื่อให้ความช่วยเหลือเกษตรกร รวมทั้งประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือเบื้องต้น

#### ๑๓.๓ การหยุดยั้งความเสียหาย

##### ๑๓.๓.๑ การบริหารจัดการน้ำ

- ๑) เร่งสำรวจพื้นที่การเกษตรที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม ภายหลังที่สภาพน้ำลดระดับลงเพื่อประเมินความเสียหายและกำหนดแนวทางช่วยเหลือ
- ๒) เสริมกำลังเร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่เกษตรลุ่มต่ำ และพื้นที่การเกษตรที่สำคัญเพื่อให้พื้นที่ทางการเกษตรได้รับความเสียหายน้อยที่สุด

##### ๑๓.๓.๒ การผลิตทางการเกษตร

- ๑) ตรวจ วินิจฉัย ป้องกัน และกำจัดโรคพืช สัตว์ ประมง เพื่อไม่ให้เกิดโรคระบาดในพื้นที่ประสบอุทกภัย
- ๒) สนับสนุนเวชภัณฑ์เพื่อป้องกันการระบาดของโรคที่เกิดจากน้ำ
- ๓) บำบัดน้ำเสียและขจัดกลิ่นเหม็นในพื้นที่เกษตรกรรม โดยใช้น้ำหมักชีวภาพ พด.๖

##### ๑๓.๓.๓ การช่วยเหลือและเยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตร

การช่วยเหลือและเยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตร ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๘

#### ๑๓.๔ การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม

##### ๑๓.๔.๑ การประเมินความเสียหายและการซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทาน

- ๑) สำรวจความเสียหายของระบบชลประทาน เพื่อซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว
- ๒) ประเมินศักยภาพของปริมาณน้ำต้นทุน เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูแล้ง รวมทั้งเตรียมการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ

##### ๑๓.๔.๒ โครงสร้างพื้นฐานด้านการผลิตทางการเกษตร

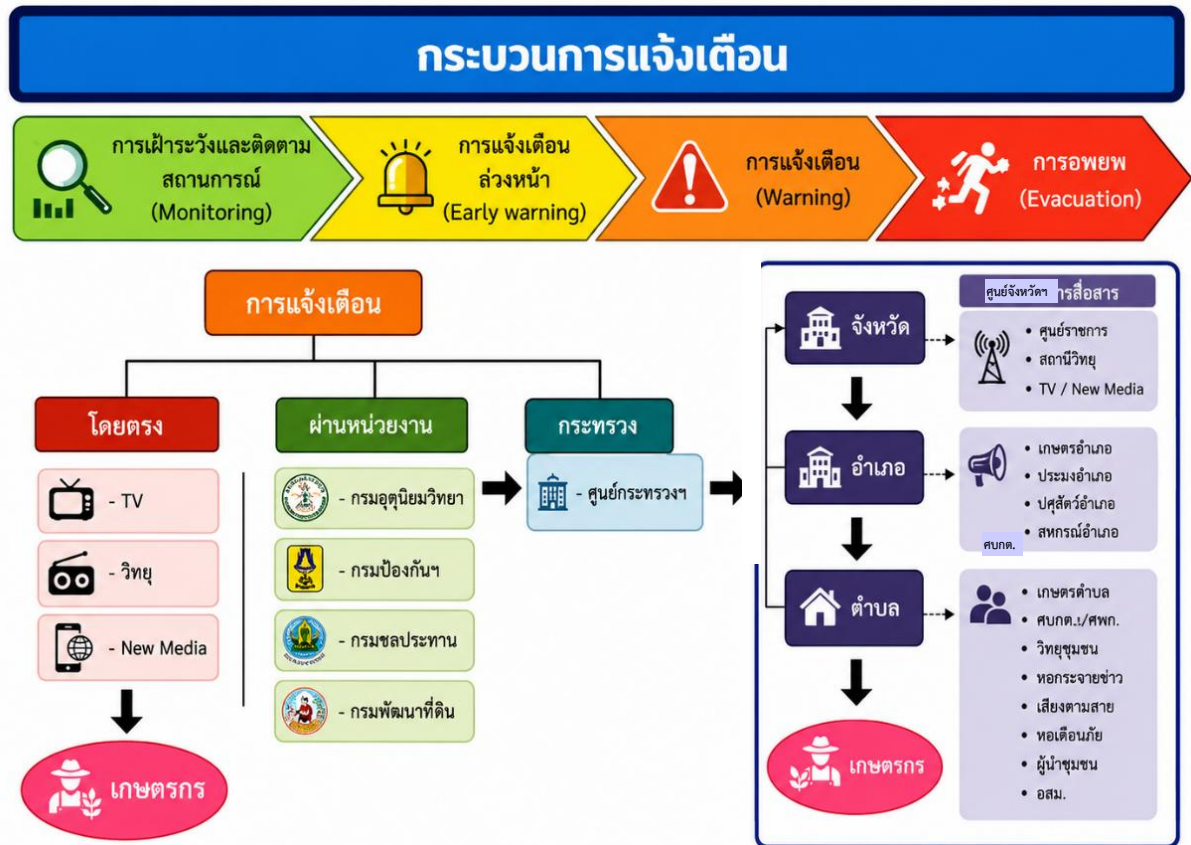
โครงสร้างพื้นฐานด้านการผลิตทางการเกษตร ได้แก่ การป้องกัน รักษา และกำจัดโรคระบาดที่เกิดจากน้ำและพืชผลเกษตร การฟื้นฟูพื้นที่ประกอบกิจกรรมด้านการเกษตร

##### ๑๓.๔.๓ เศรษฐกิจและสังคม ครวัเรือนเกษตรกร

เศรษฐกิจและสังคม ครวัเรือนเกษตรกร ได้แก่ การวิเคราะห์ความเสียหาย (Damages) และความสูญเสีย (Losses) ที่เกิดจากภัยในแต่ละด้าน การวิเคราะห์ผลกระทบจากภัยพิบัติในเชิงเศรษฐกิจมหภาค (Macro – Economic Impact) และผลกระทบต่อมนุษย์และสังคม (Human/Social Impact) การประเมินความต้องการ/ความจำเป็นในการฟื้นฟูหลังเกิดภัย เพื่อการจัดลำดับความสำคัญในการฟื้นฟูในแต่ละภาคส่วนตามระยะเวลา ๓ ช่วง คือ ระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว โดยระดมเจ้าหน้าที่ให้ความช่วยเหลืออย่างเร่งด่วนให้กลับสู่สภาพเดิมโดยเร็ว และประชาสัมพันธ์ ติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง

### ๑๓.๕ กระบวนการแจ้งเตือน

กระบวนการเตรียมความพร้อมและการแจ้งเตือนภัยด้านการเกษตร เริ่มจากการเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์ การแจ้งเตือนล่วงหน้า การแจ้งเตือนเมื่อเกิดความเสี่ยง และการอพยพเมื่อสถานการณ์รุนแรง ทั้งนี้ การแจ้งเตือนสามารถดำเนินการได้ทั้งแบบโดยตรงผ่านโทรศัพท์ วิทยุ และสื่อออนไลน์ หรือผ่านหน่วยงานภาครัฐ เช่น กรมอุตุนิยมวิทยา กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และกรมชลประทาน ก่อนส่งต่อข้อมูลตามลำดับจากกระดับจังหวัด อำเภอ และตำบล ไปยังเกษตรกร โดยใช้ช่องทางสื่อสารหลากหลาย เช่น หอกระจายข่าว เสียงตามสาย และผู้นำชุมชน เพื่อให้ประชาชนได้รับข้อมูลอย่างรวดเร็วและสามารถเตรียมพร้อมรับมือกับภัยพิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ภาพที่ ๑๗ กระบวนการเตรียมความพร้อมและการแจ้งเตือน

### ๑๔. การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๙

การดำเนินการตามกรอบการดำเนินงานตามภารกิจของหน่วยงาน เพื่อการเตรียมความพร้อม การให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรในจังหวัดหนองบัวลำภู ให้เป็นไปอย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์ มีประสิทธิภาพ และสามารถฟื้นฟูพื้นที่การเกษตร ให้กลับสู่ภาวะปกติ โดยเร็ว ประกอบด้วย กิจกรรม/หน่วยงานรับผิดชอบ จำนวนเป้าหมาย พื้นที่เป้าหมาย งบประมาณ แบ่งออกเป็น ก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัย มีรายละเอียดตามตาราง ดังนี้

ตารางที่ ๒๓ การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝนตามภารกิจของหน่วยงาน

| แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | เป้าหมาย<br>(ไร่/ราย/อำเภอ/<br>ฯลฯ)                    | งบประมาณ (บาท) |        | หน่วยงาน                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|--------|-----------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                        | งบปกติ         | อื่น ๆ |                                                           |
| ก่อนเกิดภัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                        |                |        |                                                           |
| การป้องกันและลดผลกระทบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                |        |                                                           |
| ๑. สร้างการรับรู้เพื่อลดความเสี่ยง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                        |                |        |                                                           |
| ๑.๑ การประชาสัมพันธ์ผ่านทุกช่องทาง<br>รวมถึงให้คำแนะนำทางวิชาการ<br>- สร้างการรับรู้เพื่อรับมือกับภัย ด้านพืช<br>สัตว์ ประมง วิธีการปรับตัว/การ<br>วางแผน การดูแลรักษา ในช่วงฤดูฝน<br>การเฝ้าระวังโรค/แมลงศัตรูพืช ผ่านทุก<br>ช่องทางให้กับเกษตรกรเพื่อเข้าถึงข้อมูล<br>และการบริการของรัฐ<br>- ประชาสัมพันธ์สถานการณ์ สร้างความ<br>ตระหนักรู้ถึงผลกระทบให้แก่ เกษตรกร<br>รับทราบ เพื่อลดความเสี่ยง | ๖ อำเภอ                                                |                |        | ทุกหน่วยงาน                                               |
| ๑.๒ ลงพื้นที่/ออกหน่วยให้บริการเกษตรกร<br>๑) คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุ<br>เคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิ<br>ราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ให้บริการ<br>คลินิก ประเด็นการรับมือกับ<br>สถานการณ์ในช่วงฤดูฝน แจ้าง<br>สถานการณ์ และวิธีการปรับตัว ข้อมูล<br>การให้ความช่วยเหลือต่าง ๆ                                                                                                                      | ๔ อำเภอ<br>เกษตรกรจำนวน<br>๔๐๐ ราย                     | ๘๐,๐๐๐         |        | กษจ. และหน่วยงาน<br>ในสังกัดกระทรวง<br>เกษตร<br>และสหกรณ์ |
| ๒) ออกหน่วยให้บริการเกษตรกร<br>โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้าง<br>รอยยิ้มให้ประชาชน ให้บริการด้าน<br>วิชาการ ถ่ายทอดความรู้ให้คำปรึกษา<br>แก่เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้อง                                                                                                                                                                                                                            |                                                        |                |        | ทุกหน่วยงาน                                               |
| ๒. การติดตามสถานการณ์น้ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                        |                |        |                                                           |
| - ติดตาม และเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัย<br>อ่างเก็บน้ำ กำหนดเกณฑ์ปริมาณจัดสรรน้ำ/<br>ระบายน้ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ๖ อำเภอ<br>๓ ปตร./๒อ่าง<br>ขนาดกลาง/๑๓<br>อ่างขนาดเล็ก |                |        | ขป.                                                       |
| ๓. ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ๖ อำเภอ                                                |                |        |                                                           |
| - ด้านพืช (ครัวเรือน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | แผน ๗๓,๑๒๙<br>ผล ๑๘,๓๙๖                                |                |        | กษจ.                                                      |
| - ด้านปศุสัตว์ (ราย)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | แผน ๒๔,๐๐๐<br>ผล ๒๔,๔๐๐                                | ๗๓,๒๐๐         |        | ปศ.                                                       |
| - ด้านประมง<br>(ข้อมูล ณ วันที่ ๑๐ มิ.ย. ๖๙)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ๗,๘๒๘ ราย                                              | ๗,๖๐๐          | -      | ปม.                                                       |
| - การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ๗,๓๑๑ ราย                                              |                |        | กยท.                                                      |
| ๔. การเฝ้าระวังเตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช<br>โรคระบาดด้านการเกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                        |                |        |                                                           |
| ๔.๑ รมรณคดีควัดขึ้นป้องกันโรคระบาดสัตว์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ๖ อำเภอ                                                |                |        | ปศ.                                                       |
| ๔.๒ โครงการส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืช<br>เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๗๐ ไร่                                                 | ๗๑,๘๐๐         |        | กษจ.                                                      |
| ๕. การส่งเสริมการปลูกพืชทดแทน<br>อาชีพทางเลือก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        |                |        |                                                           |
| ๕.๑ โครงการยกระดับพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ<br>เพื่อเพิ่มมูลค่าและสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                        |                |        |                                                           |

| แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                                                                             | เป้าหมาย<br>(ไร่/ราย/อำเภอ/<br>ฯลฯ)              | งบประมาณ (บาท)                                         |                             | หน่วยงาน |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
|                                                                                                                                                                                                                            |                                                  | งบปกติ                                                 | อื่น ๆ                      |          |
| ๕.๑.๑ กิจกรรมส่งเสริมการปลูกกล้วยหอมทองเพื่อสร้างรายได้ให้เกษตรกร                                                                                                                                                          | ๕๒๐ ราย                                          |                                                        | ๑,๓๑๐,๔๐๐<br>(พัฒนาจังหวัด) | กษจ.     |
| ๕.๑.๒ กิจกรรมส่งเสริมกระเจียวูลา<br>ลำภูเชิงการค้า                                                                                                                                                                         | ๓๐๐ ราย                                          |                                                        | ๙๗๖,๘๐๐<br>(พัฒนาจังหวัด)   | กษจ.     |
| ๕.๒ โครงการพัฒนาขีดความสามารถเกษตรกร<br>สถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการและวิสาหกิจชุมชน                                                                                                                                         |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๕.๒.๑ กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรทั่วไปให้<br>เป็นเกษตรกรปราดเปรื่อง smart Farmer และ<br>พัฒนาแปลงเรียนรู้เกษตรต้นแบบด้วยเกษตร<br>นวัตกรรม                                                                                         | ๖๔๙ ราย                                          | ๑,๔๑๐,๓๐๐                                              |                             | กษจ.     |
| ๕.๓ โครงการส่งเสริมเกษตรปลอดภัยและ<br>เกษตรอินทรีย์อย่างยั่งยืน                                                                                                                                                            |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๕.๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมเกษตรปลอดภัย<br>และเกษตรอินทรีย์อย่างยั่งยืน (ผักยกแคร่)                                                                                                                                              | แผน ๓๐๐ ราย<br>ผล ๓๐๐ ราย                        | แผน ๗๕๗,๓๐๐<br>ผล ๔๐๔,๓๐๐                              |                             | กษจ.     |
| ๕.๔ โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตร<br>ชีวภาพเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจชีวภาพ                                                                                                                                    |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๕.๔.๑ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการ<br>ผลิตแมลงเศรษฐกิจ                                                                                                                                                                       | ๒๐ ราย                                           | ๒๐,๒๐๐                                                 |                             | กษจ.     |
| ๕.๕ โครงการตลาดเกษตรกร                                                                                                                                                                                                     |                                                  | ยังไม่ได้รับจัดสรร<br>ในไตรมาส ๓                       |                             | กษจ.     |
| ๕.๖ โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง                                                                                                                                                                                     | ๑๐๐ ราย                                          | ๗,๕๐๐                                                  |                             | กษจ.     |
| ๕.๗ โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและ<br>องค์กรเกษตร                                                                                                                                                                       |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๕.๗.๑ กิจกรรมสร้างความเข้มแข็งกลุ่ม<br>การผลิตด้านการเกษตร                                                                                                                                                                 | ๑๓๕ ราย                                          | ๘๔,๙๐๐                                                 |                             | กษจ.     |
| ๖.๘ โครงการพัฒนาทักษะและแนวคิด<br>ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร (เกษตรกรปราดเปรื่อง<br>(Smart Farmer))                                                                                                                           |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๖.๘.๑ กิจกรรมพัฒนาเกษตรกร<br>ปราดเปรื่องและเกษตรกรรุ่นใหม่ (Smart Farmer &<br>Young Smart Farmer)                                                                                                                          | ๗๕ ราย                                           | ๔๘,๐๐๐                                                 |                             | กษจ.     |
| ๕.๙ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการ<br>จัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์                                                                                                                                                              | -                                                | ยังไม่ได้รับจัดสรร<br>ในไตรมาส ๓                       |                             | กษจ.     |
| ๕.๑๐ โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ<br>การผลิตสินค้าเกษตร                                                                                                                                                         |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๕.๑๐.๑ กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม<br>ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร                                                                                                                                                       | ๖๐ ราย                                           | ๕๑,๓๐๐                                                 |                             | กษจ.     |
| ๕.๑๑ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ<br>อันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                                                                                                                                        |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๕.๑๑.๑ กิจกรรมส่งเสริมการ<br>ดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                                                                                                                                      | ๒๓๐ ราย                                          | ๑๐๑,๐๐๐                                                |                             | กษจ.     |
| ๕.๑๒ โครงการพัฒนาเกษตรกรเพื่อให้บริการ<br>ทางการเกษตร                                                                                                                                                                      |                                                  |                                                        |                             |          |
| ๕.๑๒.๑ กิจกรรมพัฒนาเกษตรกร<br>เพื่อให้บริการทางการเกษตร                                                                                                                                                                    | ๕๐ ราย                                           | ๓๙,๙๐๐                                                 |                             | กษจ.     |
| ๕.๑๓ สนับสนุนการใช้ปุ๋ยพืชสดปรับปรุงบำรุงดิน<br>- จัดหาเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)<br>ส่งเสริมการพัฒนาดินเค็ม<br>- จัดหาเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)<br>ส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพลด<br>การใช้สารเคมีทางการเกษตร | แผน ๔ ตัน<br>ผล ๔ ตัน<br>แผน ๑๐ ตัน<br>ผล ๑๐ ตัน | แผน ๑๑๙,๐๐๐<br>ผล ๑๑๙,๐๐๐<br>แผน ๒๙๗,๕๐๐<br>ผล ๒๙๗,๕๐๐ |                             | พด.      |



| แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | เป้าหมาย<br>(ไร่/ราย/อำเภอ/<br>ฯลฯ)                                                                                                          | งบประมาณ (บาท)                                         |        | หน่วยงาน                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                              | งบปกติ                                                 | อื่น ๆ |                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด</li> <li>- ผลิตหญ้าแฝกเพื่อปลูก (กล้า)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                  | แผน ๒,๐๐๐ ไร่<br>ผล ๑,๐๐๐ ไร่<br>แผน ๑,๙๓๐,๐๐๐<br>ผล ๑,๙๓๐,๐๐๐                                                                               | แผน ๓๐,๐๐๐<br>ผล ๑๕,๐๐๐<br>แผน ๒,๓๑๖,๐๐๐<br>ผล ๓๐๓,๕๒๐ |        |                                  |
| <b>๖. การเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                              |                                                        |        |                                  |
| ๖.๑ จัดทำแผนปฏิบัติการฝนหลวง <ul style="list-style-type: none"> <li>- เพิ่มปริมาณน้ำ</li> <li>- บรรเทาฝนทิ้งช่วง (มี.ย.- ก.ค.)</li> <li>- เติมน้ำในเขื่อน</li> </ul>                                                                                                                                                                 | ๖ อำเภอ                                                                                                                                      |                                                        |        | ผล.                              |
| ๖.๒ การเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรให้<br>ทั่วถึงและเพียงพอ <ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาแหล่งน้ำ</li> <li>- กำจัดวัชพืช</li> </ul>                                                                                                                                                                            | ๓๐ โครงการ<br>๑๕ โครงการ                                                                                                                     | ๗๘,๐๐๓,๙๖๖.๖๘<br>๙๓๖,๒๖๘.๓๐                            |        | คป.หนองบัวลำภู<br>คป.หนองบัวลำภู |
| ๖.๓ โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นา<br>นอกเขตชลประทาน (ความจุ ๑,๒๖๐ ลบ.ม.)<br>โดยให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการสมทบค่าใช้จ่าย<br>๒,๕๐๐ บาท เพื่อกักเก็บน้ำไว้ใช้ประโยชน์<br>ทางเกษตร                                                                                                                                                       | ๓๐๓ บ่อ<br>(แผน ๓๐๓ บ่อ)                                                                                                                     | ๖,๓๓๐,๐๐๐<br>(แผน ๖,๓๓๐,๐๐๐)                           |        | พด.                              |
| <b>๗. สร้างรายได้ และอื่น ๆ ในพื้นที่ที่ไม่สามารถ<br/>ทำการเกษตรได้</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | -                                                                                                                                            |                                                        |        |                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- การจ้างงานชลประทาน (ขุดลอก บำรุงรักษา<br/>               ปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้าง กำจัดวัชพืช)</li> </ul>                                                                                                                                                                                  | ๖ อำเภอ                                                                                                                                      | ๓๔,๗๖๔,๒๑๕                                             |        | ชป.                              |
| <b>๘. แผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน ในเขตชลประทาน</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                              |                                                        |        |                                  |
| ๘.๑ น้ำเพื่อการเกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ๖ อำเภอ                                                                                                                                      | ๗,๗๗๙๗<br>ล้าน ลบ.ม.                                   |        | คป.หนองบัวลำภู                   |
| ๘.๒ น้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ๖ อำเภอ                                                                                                                                      | ๑,๗๙๗๓๘<br>ล้าน ลบ.ม.                                  |        | คป.หนองบัวลำภู                   |
| ๘.๓ น้ำอุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๖ อำเภอ                                                                                                                                      | ๐                                                      |        | คป.หนองบัวลำภู                   |
| ๘.๔ น้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ๖ อำเภอ                                                                                                                                      | ๔.๖<br>ล้าน ลบ.ม.                                      |        | คป.หนองบัวลำภู                   |
| <b>๙. แผนการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี ๒๕๖๙ จังหวัด<br/>หนองบัวลำภู</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                              |                                                        |        |                                  |
| ๙.๑ แผนจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝน<br>๒๕๖๙ จากอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง-เล็ก ฝาย ปตร. <ul style="list-style-type: none"> <li>- ข้าว</li> <li>- พืชไร่ พืชผัก</li> <li>- อ้อย</li> <li>- ไม้ผล</li> <li>- ยางพารา</li> </ul>                                                                                                            | ๑๒,๐๖๓ ไร่<br>๗,๖๐๘ ไร่<br>๗๐ ไร่<br>๓,๕๕๗ ไร่<br>๕๐ ไร่<br>๗๗๘ ไร่                                                                          |                                                        |        | คป.หนองบัวลำภู                   |
| ๙.๒ แผนเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด<br>(ทั้งจังหวัด) <ul style="list-style-type: none"> <li>- ข้าวนาปี</li> <li>- ข้าวนาปรัง</li> <li>- อ้อยโรงงาน</li> <li>- มันสำปะหลัง</li> <li>- ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (รุ่น ๑ ฤดูฝน)</li> <li>- ปาล์มน้ำมัน</li> <li>- พืชผัก</li> <li>- ไม้ผล</li> <li>- ไม้ยืนต้น</li> <li>- ยางพารา</li> </ul> | ๖๘๔,๗๖๗ ไร่<br>๒๘,๖๖๑ ไร่<br>๒๘๔,๒๓๔ ไร่<br>๖๑,๖๓๘ ไร่<br>๒,๔๖๙ ไร่<br>๙,๒๑๗ ไร่<br>๗,๖๕๑.๕ ไร่<br>๙,๑๐๘.๕ ไร่<br>๑๗๓,๐๘๘ ไร่<br>๑๓๑,๘๙๔ ไร่ |                                                        |        | กษจ.                             |

| แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                  | เป้าหมาย<br>(ไร่/ราย/อำเภอ/<br>ฯลฯ)                              | งบประมาณ (บาท)      |        | หน่วยงาน                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  | งบปกติ              | อื่น ๆ |                                                                                                                  |
| ๑๐. จัดทำทะเบียนแหล่งนํ้านอกเขตชลประทาน<br>ที่ใช้ในการเพาะปลูกพืช ปี ๒๕๖๙                                                                                                                                                                                       | ๖ อำเภอ<br>๓๐๓ บ่อ                                               |                     |        | พด.                                                                                                              |
| การเตรียมความพร้อม/การเผชิญเหตุ                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| ๑. การเตรียมความพร้อม                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| ๑.๑ การเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ต่าง ๆ                                                                                                                                                                                                                           |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| - เครื่องสูบน้ำขนาด ๘ นิ้ว<br>- รถตักหน้าชุดหลัง<br>- รถบรรทุกน้ำ<br>- รถบรรทุก ๖ ตันติดเครน                                                                                                                                                                    | ๑๐ เครื่อง<br>๑ คัน<br>๑ คัน<br>๑ คัน                            |                     |        | คป.หนองบัวลำภู<br>คป.หนองบัวลำภู<br>คป.หนองบัวลำภู<br>คป.หนองบัวลำภู                                             |
| ๑.๒ สำรองปัจจัยการผลิต                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| ๑) สำรองเสบียงสัตว์                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                  |                     |        | ปศ.                                                                                                              |
| - เเสบียงอาหารสัตว์                                                                                                                                                                                                                                             | หญ้าแห้งอัดฟ่อน<br>ศวอ.อด. ๑๘,๐๐๐<br>กก.<br>ศวอ.เลย ๘,๐๐๐<br>กก. |                     |        |                                                                                                                  |
| - กล้วยซีฟสด                                                                                                                                                                                                                                                    | ๒๐ กล้วย                                                         |                     |        |                                                                                                                  |
| - จัดหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่                                                                                                                                                                                                                                   | ๗ ชุด                                                            |                     |        |                                                                                                                  |
| - จุดอพยพสัตว์                                                                                                                                                                                                                                                  | ๒๔ แห่ง                                                          |                     |        |                                                                                                                  |
| ๒) สำรองเมล็ดพันธุ์                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                  |                     |        | - ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐<br>จังหวัดอุดรธานี<br>- ศูนย์ส่งเสริม<br>และพัฒนาอาชีพการเกษตร<br>จังหวัดเลย (พืชสวน) |
| - กล้วยซีฟเมล็ดพันธุ์พืชผัก พืชไร่                                                                                                                                                                                                                              |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| - เมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้าน                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| ๓) สำรองต้นพันธุ์พืชผัก/พืชอาหาร                                                                                                                                                                                                                                |                                                                  |                     |        | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว<br>อุดรธานี                                                                                 |
| ๔) สำรองเมล็ดพันธุ์ข้าวเพื่อความมั่นคง<br>แห่งชาติ<br>- สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ให้เกษตรกร<br>ผู้ประสบภัยพิบัติ ต้นข้าว<br>เสียหายสิ้นเชิงหรือเสียหาย<br>มากกว่าร้อยละ ๘๐ และมีการ<br>ประกาศเขตภัยพิบัติในกรณี<br>ฉุกเฉิน                                            |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| ๕) สำรองพันธุ์หม่อน และไข่ไหม                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                  |                     |        | มม.                                                                                                              |
| ๖) สำรองศัตรูธรรมชาติ/จุลินทรีย์                                                                                                                                                                                                                                |                                                                  |                     |        | กษจ.                                                                                                             |
| ๑.๓ โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม<br>ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร                                                                                                                                                                                               | ๖๐ ราย                                                           | ๑๘,๖๐๐              |        | กษจ.                                                                                                             |
| ๑.๔. โครงการส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์และแมลง<br>ศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร                                                                                                                                                                               |                                                                  | รจัดสรร<br>งบประมาณ |        | กษจ.                                                                                                             |
| ๒. การบริหารสถานการณ์ในพื้นที่                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                  |                     |        |                                                                                                                  |
| ๒.๑ การประเมินแนวโน้มข้อพิพาทปัญหา<br>การแย่งนํ้า<br>- ติดตามสถานการณ์การใช้นํ้าในพื้นที่<br>ให้เป็นไปตามแผน และมีการประเมิน<br>ติดตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น และทำ<br>ความเข้าใจอย่างใกล้ชิดกับเกษตรกร<br>ในพื้นที่ โดยต้องรายงานภายใน ๒๔<br>ชั่วโมง เมื่อเกิดภัย |                                                                  |                     |        | ศูนย์ติดตามฯ จังหวัด                                                                                             |
| ๒.๒ การประเมินการข้าว<br>- ติดตามสถานการณ์ข้าวต่าง ๆ ที่เกิด<br>ในพื้นที่และประเมินสถานการณ์<br>รวมถึงทำความเข้าใจเพื่อลดความ<br>ขัดแย้ง                                                                                                                        |                                                                  |                     |        | ศูนย์ติดตามฯ จังหวัด                                                                                             |

| แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                    | เป้าหมาย<br>(ไร่/ราย/อำเภอ/<br>ฯลฯ) | งบประมาณ (บาท) |                                         | หน่วยงาน                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     | งบปกติ         | อื่น ๆ                                  |                                                                               |
| ๒.๓ การรายงานสภาวะวิกฤติและการเข้าสู่<br>การเผชิญเหตุ<br>- ติดตามและรายงานผลการช่วยเหลือ<br>(แบบรายงานที่ ๒) หากเกิด<br>สถานการณ์วิกฤติ โดยต้องรายงาน<br>สถานการณ์ให้ผู้อำนวยการสำนัก<br>แผนงานและโครงการพิเศษ<br>สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและ<br>สหกรณ์ทราบทุกวัน |                                     |                |                                         | ศูนย์ติดตามฯ จังหวัด                                                          |
| <b>๓. การเผชิญเหตุ</b>                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |                |                                         |                                                                               |
| ๓.๑ การสนับสนุนเฉพาะหน้า                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                |                                         |                                                                               |
| - สนับสนุนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค<br>รักษาระบบนิเวศการเกษตร                                                                                                                                                                                                       | -                                   | -              | -                                       | คป.หนองบัวลำภู                                                                |
| - สนับสนุนเสบียงสัตว์และเวชภัณฑ์                                                                                                                                                                                                                                  | ๖ อำเภอ                             | -              | -                                       | ปศ.                                                                           |
| ๓.๒ จัดหน่วยเคลื่อนที่ให้บริการ                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                |                                         |                                                                               |
| - ด้านการดูแลสุขภาพสัตว์ ให้คำแนะนำ<br>การเลี้ยงสัตว์                                                                                                                                                                                                             | ๖ อำเภอ                             | -              | -                                       | ปศ.                                                                           |
| - เฝ้าระวังโรคพืชและโรคสัตว์                                                                                                                                                                                                                                      | ๖ อำเภอ                             |                |                                         | - สวพ. ๓ และ<br>- ศูนย์วิจัยและพัฒนา<br>การสัตวแพทย์<br>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |
| - กิจกรรมหน่วยบริการชาวนา                                                                                                                                                                                                                                         | ๖ อำเภอ                             |                |                                         | ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี                                                        |
| <b>การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม</b>                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |                |                                         |                                                                               |
| ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการวิเคราะห์ผลกระทบ<br>จากภัยพิบัติด้านการเกษตร                                                                                                                                                                                                | -                                   | -              | -                                       | ศูนย์ติดตามฯ                                                                  |
| - วิเคราะห์มูลค่าความเสียหายที่เกิดจากภัย<br>พิบัติด้านการเกษตร                                                                                                                                                                                                   | -                                   | -              | -                                       | ศูนย์ติดตามฯ                                                                  |
| ๒. สนับสนุนปัจจัยการผลิต เพื่อใช้ผลิตเป็นอาหาร<br>ลดรายจ่าย สร้างรายได้ รวมถึงใช้ในการ<br>เพาะปลูกในระยะถัดไป                                                                                                                                                     |                                     |                |                                         | ศูนย์ติดตามฯ                                                                  |
| ๓. การช่วยเหลือตามระเบียบการยางแห่งประเทศไทยว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการ<br>ใช้จ่ายเงินในการจัดสวัสดิการ เพื่อเกษตรกร<br>ชาวสวนยาง ตามมาตรา ๔๙(๕)<br>พ.ศ. ๒๕๖๔ (งบปกติ)                                                                                             |                                     | ๓๖๐,๐๐๐        |                                         | กยท.                                                                          |
| ๔. โครงการสินเชื่อตามนโยบาย<br>การช่วยเหลือเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินผู้<br>ได้รับผลกระทบจากภัยธรรมชาติ ปีงบประมาณ<br>พ.ศ. ๒๕๖๔                                                                                                                                     |                                     |                |                                         | ส.ป.ก.                                                                        |
| ๕. มาตรการช่วยเหลือลูกค้า ธกส. ผู้ประสบ<br>อุทกภัย เพื่อลดค่าใช้จ่ายและเพิ่มเงินสด                                                                                                                                                                                | -                                   | -              | -                                       | ธกส.                                                                          |
| ๕.๑ ปรับปรุงโครงสร้างหนี้ ปรับตารางการ<br>ชำระหนี้ของเกษตรกรที่มีหนี้กับ ธกส.                                                                                                                                                                                     | -                                   | -              | -                                       | ธกส.                                                                          |
| ๕.๒ สนับสนุนสินเชื่อ<br>โครงการสินเชื่อเพื่อเป็นค่าใช้จ่าย<br>ฉุกเฉินให้แก่เกษตรกรผู้ประสบภัยธรรมชาติ<br>หรือภัยพิบัติ วงเงินกู้ไม่เกินรายละ ๕๐,๐๐๐ บาท                                                                                                           | -                                   | -              | -                                       | ธกส.                                                                          |
| ๖. การช่วยเหลือเกษตรกรตามระเบียบกระทรวง<br>การคลังว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อ<br>ช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน<br>พ.ศ. ๒๕๖๔                                                                                                                               | อำเภอ<br>ที่ประสบภัยฯ               | -              | ตามหลักเกณฑ์<br>การให้ความ<br>ช่วยเหลือ | กษจ.<br>ปม.<br>ปศ.<br>สป.กษ.                                                  |

## ๑๕. การติดตามและประเมินผล

การติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภู ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภู กำหนดแนวทางการติดตามและรายงานผลการปฏิบัติงาน และความก้าวหน้าในการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

### ๑๕.๑ ก่อนเกิดภัย

- ติดตามสภาพอากาศ และประเมินสถานการณ์ภัย
- ศูนย์ติดตามฯ จังหวัดหนองบัวลำภู กำหนดจัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ/ นำเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน ของจังหวัดหนองบัวลำภู อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง
- จัดทำรายงานการประชุม พร้อมรายงานผลการแจ้งเตือนภัยด้านการเกษตร และการประชาสัมพันธ์ประจำเดือนตามแบบรายงานที่กำหนด ส่งให้ศูนย์ติดตามฯ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภายในวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป

### ๑๕.๒ ขณะเกิดภัย

- ศูนย์ติดตามฯ จังหวัดหนองบัวลำภู จัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ฯ เพื่อติดตามสถานการณ์และปรับแผนการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรตามความเหมาะสม
- จัดทำรายงานความก้าวหน้าการดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรโดยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรายงานข้อมูลเบื้องต้น ดังนี้
  - ๑) สถานการณ์เบื้องต้น
  - ๒) ประเมินความเสียหายเบื้องต้น
  - ๓) การช่วยเหลือเบื้องต้น
  - ๔) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

ทั้งนี้ ส่งข้อมูลดังกล่าวให้ศูนย์ติดตามฯ จังหวัดหนองบัวลำภู ทางหมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๔๒๓๑ ๖๗๐๔-๕ หรือทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban\_nbp@opsmoac.go.th เพื่อรวบรวมส่งให้ศูนย์ติดตามฯ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต่อไป โดยให้จัดส่งข้อมูลทุกวันจนกว่าสิ้นสุดภัย และให้ยุติการรายงานเมื่อสิ้นสุดภัย หรือสถานการณ์กลับสู่ภาวะปกติ

### ๑๕.๓ หลังเกิดภัย

เมื่อสถานการณ์เข้าสู่ภาวะที่สามารถประเมินความเสียหายด้านการเกษตรได้ ศูนย์ติดตามฯ จังหวัดหนองบัวลำภู จัดทำรายงานความเสียหายด้านการเกษตร (ด้านพืช ด้านประมง และด้านปศุสัตว์) รายงานความก้าวหน้าการดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง และจัดส่งรายงานประจำเดือนตามแบบรายงานที่กำหนด ส่งให้ศูนย์ติดตามฯ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภายในวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป

## ๑๖. บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้

จากแนวทางการจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ในช่วงก่อนเกิดภัย เพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ (Disaster Risk Reduction) ในเรื่องของการเตรียมความพร้อม (Preparedness) เครื่องมือ อุปกรณ์ และปัจจัยการผลิตต่าง ๆ โดยในช่วงเดือนพฤษภาคม - เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ มีความเสี่ยงที่จะเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้เตรียมความพร้อมเครื่องมือ อุปกรณ์ ปัจจัยการผลิต และอื่น ๆ ดังนี้

ตารางที่ ๒๔ รายการเครื่องมือ อุปกรณ์ และปัจจัยการผลิตต่าง ๆ

| การเตรียมความพร้อม                                                                                                           | จำนวน                                   |                          | หน่วยงานรับผิดชอบ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|-------------------|
|                                                                                                                              | หน่วย                                   |                          |                   |
| ๑. เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ                                                                                                   |                                         |                          |                   |
| - เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๘ นิ้ว                                                                                                  | ๑๐ เครื่อง                              |                          | ขป.               |
| - รถบรรทุกน้ำ                                                                                                                | ๑ คัน                                   |                          | ขป.               |
| - รถบรรทุก ๖ ตันติดเครน                                                                                                      | ๑ คัน                                   |                          | ขป.               |
| - รถตัดหญ้าชุดหลัง                                                                                                           | ๑ คัน                                   |                          | ขป.               |
| ๒. เสปียงและเวชภัณฑ์สัตว์                                                                                                    |                                         |                          |                   |
| - เสปียงสัตว์                                                                                                                |                                         |                          | ปศ.               |
| - หล้าแห้งอัดฟ่อน                                                                                                            | ๑๘,๐๐๐ กก. ศวอ.อด.<br>๘,๐๐๐ กก. ศวอ.เลย |                          | ปศ.               |
| - หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่                                                                                                   | หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ ๖ หน่วย        |                          | ปศ.               |
| ๓. ปัจจัยการผลิต                                                                                                             |                                         |                          |                   |
| ๑) เมล็ดพันธุ์                                                                                                               |                                         |                          |                   |
| - เมล็ดพันธุ์ข้าว                                                                                                            |                                         |                          | กษ.               |
| - เมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้าน                                                                                                     |                                         |                          | กสก.              |
| - ถูยั้งซีฟเมล็ดพันธุ์พืชผัก พืชไร่                                                                                          |                                         |                          | กวก.              |
| ๒) ต้นพันธุ์พืชผัก/พืชอาหาร                                                                                                  |                                         |                          | กสก.              |
| ๓) พันธุ์หม่อน และไข่ไหม                                                                                                     |                                         |                          | มม.               |
| ๔) ศัตรูธรรมชาติ/จุลินทรีย์                                                                                                  | -                                       |                          | -                 |
| - เชื้อจุลินทรีย์พร้อมใช้งาน (ไตรโคเดอร์มา/บิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม)                                                           |                                         |                          | กสก.              |
| - ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (ไตรโคเดอร์มา/บิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม) นำไปผลิตเชื้อพร้อมใช้                                         |                                         |                          | กสก.              |
| - แผลงศัตรูธรรมชาติพร้อมปล่อย<br>(๑) แตนเบียนแมลงค้ำหนามมะพร้าว<br>(๒) แมลงหางหนีบ/แมลงช้างปีกใส/มวนเพชฌฆาต                  |                                         |                          | กสก.              |
| - สารสกัดธรรมชาติพร้อมใช้ (เช่น สะเดา ตรีโครม)                                                                               |                                         |                          | กสก.              |
| ๕) เชื้อไวรัส เอ็น พี วี พร้อมใช้ควบคุมหนอนกระทู้ผักและหนอนกระทู้หอม                                                         |                                         |                          | กสก.              |
| ๖) พันธุ์และบำบัดน้ำเสีย<br>- สารเร่งซูเปอร์ พด ๑<br>- สารเร่งซูเปอร์ พด ๒<br>- สารเร่งซูเปอร์ พด ๓<br>- สารเร่งซูเปอร์ พด ๖ |                                         | ซอง<br>ซอง<br>ซอง<br>ซอง | พด.               |

๑๗. ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อ

รายชื่อเจ้าหน้าที่ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ประจำปี ๒๕๖๙

ผู้อำนวยการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

: ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เขตตรวจราชการที่ ๑๐

รองผู้อำนวยการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

: เกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู

เลขานุการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

: หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์  
จังหวัดหนองบัวลำภู

E-mail: [saraban\\_nbp@opsmoac.go.th](mailto:saraban_nbp@opsmoac.go.th)



กลุ่ม Line ศูนย์ติดตามฯด้านเกษตร

ตารางที่ ๒๕ ข้อมูลติดต่อหน่วยงานแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

| หน่วยงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                  | โทรศัพท์                                                    | โทรสาร      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>๑. สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</b><br>- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นางสาวทิพย์วรรณ อรุณศรี เกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นางปารณีย์ ศรีดาวเรือง หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ<br>- นายชินวุธ สระแก้ว นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ | ๐-๔๒๓๑-๖๗๐๕<br>๐๙-๕๑๙๖-๕๓๕๙<br>๐๙-๐๕๙๕-๖๐๒๓<br>๐๘-๕๐๐๓-๘๕๙๓ | ๐-๔๒๓๑-๖๗๐๔ |
| <b>๒. กรมส่งเสริมการเกษตร</b><br>- สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายอำพน ศิริคำ เกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นางสาวสุธาริน แก้วภักขิ หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร<br>- นางสาวเกษณี ไกยเกษ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ<br>ผู้ประสานงาน                                | ๐-๔๒๓๑-๓๓๐๑<br>๐๘-๖๒๓๐-๐๔๓๑<br>๐๖-๒๑๙๔-๖๒๖๑<br>๐๙-๕๖๖๔-๘๖๗๒ | ๐-๔๒๓๑-๖๗๕๖ |
| <b>๓. กรมชลประทาน</b><br>- โครงการชลประทานหนองบัวลำภู<br>- นายนักรบ อ่อนอุระ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานหนองบัวลำภู<br>- นายปราโมทย์ พึ่งเพียร หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุง<br>ระบบชลประทาน                                                                                             | ๐-๔๒๓๑-๕๗๖๑<br>๐๘-๑๘๗๓-๒๓๓๔<br>๐๘-๑๒๖๓-๑๕๑๓                 | ๐-๔๒๓๑-๕๗๖๐ |
| <b>๔. กรมส่งเสริมสหกรณ์</b><br>- สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู<br>- ว่าที่ร้อยตรี จอมประสาน ผิวทุม สหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายสมชิตร์ มณีสรา นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ<br>กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการบริหารจัดการสหกรณ์                                               | ๐-๔๒๓๑-๖๗๐๑<br>๐๖-๕๕๐๘-๐๓๒๔<br>๐๘-๗๙๕๘-๕๗๓๓                 | ๐-๔๒๓๑-๖๗๐๓ |
| <b>๕. กรมตรวจบัญชีสหกรณ์</b><br>- สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู<br>- นางศศิวิทย์ จันทร์ฤทัย ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์<br>หนองบัวลำภู<br>- นางรัชก เพ็ชรน้อย นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการพิเศษ                                                                             | ๐-๔๒๓๑-๖๗๑๘<br>๐๘-๙๕๖๙-๑๐๙๑<br>๐๘-๕๗๘๕-๐๑๒๑                 | ๐-๔๒๓๑-๖๗๑๘ |
| <b>๖. กรมปศุสัตว์</b><br>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายสามารถ อ่อนสองชั้น ปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายเดชสุวรรณ ศรีหอม หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการปศุสัตว์<br>- นายชัยวิจิต พรหมวัง เจ้าพนักงานสัตวบาลชำนาญงาน ผู้ประสานงาน                                | ๐-๔๒๓๑-๓๑๑๗<br>๐๖-๑๔๗๙-๑๙๙๙<br>๐๙-๖๕๐๒-๘๐๘๖<br>๐๘-๘๕๖๔-๒๔๗๒ | ๐-๔๒๓๑-๓๑๑๘ |
| <b>๗. กรมประมง</b><br>- สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นางวิระวรรณ ระยัน ประมงจังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายสมภาร วงศ์ศิริ หน.กลุ่มบริหารจัดการด้านการประมง ผู้ประสานงาน                                                                                                               | ๐-๔๒๓๗-๘๔๗๑<br>๐๖-๕๒๔๐-๖๔๖๑<br>๐๖-๕๒๔๐-๖๔๖๕                 | ๐-๔๒๓๗-๘๔๗๑ |

| หน่วยงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | โทรศัพท์                                                                    | โทรสาร      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>๘. กรมการข้าว</b><br>- ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี<br>- นางนันทิภา คำขจร นักวิชาการเกษตรชำนาญการ<br>รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี<br>- นายยศพร ต้นสมรส นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ผู้ประสานงาน                                                                                                                  | ๐-๔๒๒๔-๘๙๕๕<br>๐๘๙-๔๒๑-๒๙๘๙<br>๐๘๗-๒๒๓-๒๑๐๗                                 | ๐-๔๒๒๔-๗๔๘๕ |
| <b>๙. กรมวิชาการเกษตร</b><br>- สำนักงานวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๓ ขอนแก่น<br>- นายเสกสรร วรณกร ผู้อำนวยการสำนักงานวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๓<br>- นางสาวอัญชลี ขาวนา นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ<br>- นางสาวลาวัลย์ จันทร์อัมพร นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ<br>- นายชาญชัย มาสนา นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ผู้ประสานงาน | ๐-๔๓๒๐-๓๕๐๐<br>๐๖-๕๗๑๕-๑๕๓๙<br>๐๘-๑๓๖๙-๔๐๑๖<br>๐๙-๙๑๗๘-๘๙๕๓<br>๐๘-๕๗๕๒-๖๙๘๔ | ๐-๔๓๒๐-๓๕๐๑ |
| <b>๑๐. กรมพัฒนาที่ดิน</b><br>- สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู<br>- นายคเชนทร์ สุฝน ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู<br>- นางอังคณา วิบูลย์กุล นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ผู้ประสานงาน                                                                                                                                           | ๐-๔๒๓๑-๑๗๒๗<br>๐๖๕-๓๙๘-๘๘๙๔                                                 | ๐-๔๒๓๑-๑๖๗๔ |
| <b>๑๑. กรมฝนหลวงและการบินเกษตร</b><br>- ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ขอนแก่น<br>- นายสุรพันธุ์ สุวรรณไพบูลย์ ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวง<br>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ<br>- นางกัลยา ภูวดลผาแดง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน ผู้ประสานงาน                                                                | ๐-๔๓๔๖-๘๒๑๗<br>๐๙๐-๙๐๘-๔๖๘๒<br>๐๘๕-๑๕๖-๙๒๘๙                                 | -           |
| <b>๑๒. สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม</b><br>- สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายบรรจง ปองนาน ปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นางสาวนารัตน์ คำกล่อมใจ นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการพิเศษ<br>- นางสาวนภสร พรมราช นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ ผู้ประสานงาน                                         | ๐-๔๒๓๑-๒๘๘๑<br>๐๖-๔๐๕๙-๙๑๔๙<br>๐-๔๒๓๑-๒๘๘๑<br>๐-๔๒๓๑-๒๘๘๑                   | ๐-๔๒๓๑-๖๗๕๙ |
| <b>๑๓. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร</b><br>- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๓ อุดรธานี<br>- นายไพฑูรย์ สีลาพัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๓<br>- นางสาววิภาวี ศรีทาสร้อย นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ<br>ผู้ประสานงาน                                                                                                | ๐-๔๒๒๙-๒๕๕๗<br>๐๘-๙๘๑๔-๘๙๙๑<br>๐-๔๒๒๙-๒๕๕๗                                  | ๐-๔๒๒๙-๒๕๕๘ |
| <b>๑๔. รัฐวิสาหกิจ</b><br>- การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายสิริพงษ์ แสนหลวงอินทร์ ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทย<br>จังหวัดหนองบัวลำภู<br>- นายวิรุฒท์ จันทะชา หน.แผนกแผนงานและข้อมูล ผู้ประสานงาน                                                                                                               | ๐-๔๒๓๑-๓๐๒๗<br>๐๘-๑๑๗๔-๗๘๒๐<br>๐๘-๓๒๖๗-๙๙๗๖                                 | ๐-๔๒๓๑-๓๐๒๖ |
| <b>๑๕. กรมหม่อนไหม</b><br>- ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุดรธานี<br>- นางสาวศุภวรรณ ทิศา ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติ<br>สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ อุดรธานี<br>- นายสิทธิศักดิ์ ลาลี นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ                                                                                     | ๐-๔๒๑๘-๐๘๐๑<br>๐๘-๔๖๓๕-๔๕๑๗<br>๐๘-๙๘๔๓-๔๐๑๔                                 | ๐-๔๒๑๘-๐๘๐๑ |
| <b>๑๖. กรมอุทยานวิทยา</b><br>- สถานีอุทยานวิทยาหนองบัวลำภู<br>- นายเมธี อุทริกษ์ ผู้อำนวยการสถานีอุทยานวิทยาหนองบัวลำภู                                                                                                                                                                                                         | ๐-๔๒๓๗-๘๒๐๑<br>๐๘-๑๘๙๘-๕๙๙๗                                                 |             |



ภาคผนวกที่ ๑  
พื้นที่อพยพลี้ตัว

| ที่ | สถานที่อพยพ                              | พื้นที่อพยพสัตว์                  |             |             |             |                 | จำนวนสัตว์ที่รองรับได้ |            | พิกัด       |           | หมายเหตุ |
|-----|------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|------------------------|------------|-------------|-----------|----------|
|     |                                          | หมู่ที่                           | ตำบล        | อำเภอ       | จังหวัด     | พื้นที่(ไร่)    | ชนิดสัตว์              | จำนวน(ตัว) | ละติจูด     | ลองจิจูด  |          |
| ๑   | ฟาร์มนายสุพจน์ ภูสีดิน<br>บ้านหนองบัวโสม | ๓                                 | หนองสวรรค์  | เมือง       | หนองบัวลำภู | ๖๐ ไร่          | โค - กระบือ            | ๙๐๐        | ๑๗.๒๑๑๔๒๒   | ๑๐๒.๓๕๒๖๖ |          |
| ๒   | โรงเรียนบ้านโนนยาว                       | ๗                                 | โคกใหญ่     | โนนสัง      | หนองบัวลำภู | ๑๒ ไร่<br>๑ งาน | โค - กระบือ            | ๗๐๐        | ๑๖.๗๙๑๖๓    | ๑๐๒.๕๗๓๔๔ |          |
| ๓   | โรงเรียนบ้านโคกใหญ่                      | ๑                                 | โคกใหญ่     | โนนสัง      | หนองบัวลำภู | ๑๖ ไร่<br>๒ งาน | โค - กระบือ            | ๘๐๐        | ๑๖.๘๐๔๓๓    | ๑๐๒.๕๕๕๗๒ |          |
| ๔   | โรงเรียนบ้านท่าเรือ                      | ๒                                 | โคกใหญ่     | โนนสัง      | หนองบัวลำภู | ๙ ไร่<br>๓ งาน  | โค - กระบือ            | ๓๐๐        | ๑๖.๘๒๓๒๗    | ๑๐๒.๕๗๔๔๒ |          |
| ๕   | โรงเรียนบ้านโคกกลาง                      | ๑๑                                | โนนสัง      | โนนสัง      | หนองบัวลำภู | ๑๐ ไร่<br>๓ งาน | โค - กระบือ            | ๓๐๐        | ๑๖.๘๕๔๗๐    | ๑๐๒.๕๗๐๑๔ |          |
| ๖   | โรงเรียนบ้านท่าลาด                       | ๑๒                                | หนองเรือ    | โนนสัง      | หนองบัวลำภู | ๒๕ ไร่          | โค - กระบือ            | ๒๐๐        | ๑๖.๘๑๐๕     | ๑๐๒.๔๖๙๓๓ |          |
| ๗   | โรงเรียนบ้านโนนสว่าง                     | ๓                                 | โนนเมือง    | โนนสัง      | หนองบัวลำภู | ๑๐ ไร่<br>๑ งาน | โค - กระบือ            | ๙๐๐        | ๑๖.๘๒๐๓๑    | ๑๐๒.๔๓๓๓๕ |          |
| ๘   | บ้านยางหล่อพัฒนา                         | ๕                                 | ยางหล่อ     | ศรีบุญเรือง | หนองบัวลำภู | ๙๘ ไร่          | โค - กระบือ            | ๒,๐๐๐      | ๑๗.๐๔๑๒๘๑   | ๑๐๒.๑๘๖๔  |          |
| ๙   | บ้านดอนปอ                                | ๒                                 | หนองบัวใต้  | ศรีบุญเรือง | หนองบัวลำภู | ๗๖ ไร่          | โค - กระบือ            | ๑,๕๐๐      | ๑๖.๙๑๙๑๐๑   | ๑๐๒.๓๖๘๕๒ |          |
| ๑๐  | สนามองค์การบริหารส่วน<br>ตำบลหนองบัวใต้  | ๓                                 | หนองบัวใต้  | ศรีบุญเรือง | หนองบัวลำภู | ๑๐ ไร่          | โค - กระบือ            | ๑,๐๐๐      | ๑๖.๘๙๐๙๗๑   | ๑๐๒.๓๗๐๓๑ |          |
| ๑๑  | บ้านนาแพง                                | ๔                                 | ศรีบุญเรือง | ศรีบุญเรือง | หนองบัวลำภู | ๖๓ ไร่          | โค - กระบือ            | ๑,๕๐๐      | ๑๖.๙๓๐๐๕๔   | ๑๐๒.๒๘๙๘๑ |          |
| ๑๒  | บ้านหนองผือพัฒนา                         | ๑๑                                | หนองแก      | ศรีบุญเรือง | หนองบัวลำภู | ๖๕ ไร่          | โค - กระบือ            | ๑,๕๐๐      | ๑๗.๐๘๖๖๕    | ๑๐๒.๒๙๙๕๔ |          |
| ๑๓  | พื้นที่สาธารณะบ้านโป่งแค                 | ๓                                 | ด่านช้าง    | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๘๐-๑๕๐<br>ไร่   | โค - กระบือ            | ๘๐๐-๑๐๐๐   | ๑๗.๓๑๘๙๓๘   | ๑๐๒.๑๕๔๗๓ |          |
| ๑๔  | วัดป่าภูน้อยสันติบรรพต                   | ๒,๔,๕,๖                           | ด่านช้าง    | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๒๐ ไร่          | โค - กระบือ            | ๖๐๐-๙๐๐    | ๑๗.๒๙๔๘๗๕๔๗ | ๑๐๒.๑๘๗๘๓ |          |
| ๑๕  | อบต.อุทัยสวรรค์                          | ๗,๘,๑๔                            | ด่านช้าง    | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๘ ไร่           | โค - กระบือ            | ๓๐๐        | ๑๗.๒๓๖๐๓๐๒๘ | ๑๐๒.๑๕๘๙๙ |          |
| ๑๖  | สนาม อบต.กุดแห่                          | ๑,๒,๓,๔,๕                         | กุดแห่      | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๘ ไร่           | โค - กระบือ            | ๓๐๐        | ๑๗.๓๘๘๑๗๒๔๕ | ๑๐๒.๑๕๔๖๔ |          |
| ๑๗  | สนามเทศบาลนากลาง                         | ๑,๑๓                              | นากลาง      | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๑๐ ไร่          | โค - กระบือ            | ๓๐๐-๕๐๐    | ๑๗.๓๐๔๘๑๐๕๓ | ๑๐๒.๑๙๖๕๔ |          |
| ๑๘  | โรงเรียนธวัชกิจรักไทย                    | ๕,๒,๑๐,๑๒                         | นากลาง      | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๘ ไร่           | โค - กระบือ            | ๓๐๐        | ๑๗.๒๙๕๒๙๘๘๔ | ๑๐๒.๒๒๑๐๑ |          |
| ๑๙  | วัดป่าภูน้อยสันติบรรพต                   | ๓,๖,๑๑                            | นากลาง      | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๒๐ ไร่          | โค - กระบือ            | ๖๐๐-๙๐๐    | ๑๗.๒๙๔๘๗๕๔๗ | ๑๐๒.๑๘๗๘๓ |          |
| ๒๐  | โรงเรียนผิงแดงวิทยาสรรค์                 | ๑,๒,๓,๔,๕,๖,๗,๘,๙,<br>๑๒,๑๔,๑๗,๑๘ | ผิงแดง      | นากลาง      | โค-กระบือ   | ๔๐ ไร่          | โค - กระบือ            | ๕๐๐-๑๐๐๐   | ๑๗.๒๓๗๐๗๗   | ๑๐๒.๒๒๔๑  |          |

| ที่ | สถานที่อพยพ                           | พื้นที่อพยพสัตว์         |           |            |             |              | จำนวนสัตว์ที่รองรับได้ |            | พิกัด       |             | หมายเหตุ |
|-----|---------------------------------------|--------------------------|-----------|------------|-------------|--------------|------------------------|------------|-------------|-------------|----------|
|     |                                       | หมู่ที่                  | ตำบล      | อำเภอ      | จังหวัด     | พื้นที่(ไร่) | ชนิดสัตว์              | จำนวน(ตัว) | ละติจูด     | ลองจิจูด    |          |
| ๒๑  | สนามโรงเรียนบ้านเก่ากลอย<br>กุดกระสือ | ๑,๒,๓,๔,๑๑,๑๓            | เก่ากลอย  | นากลาง     | โค-กระบือ   | ๑๕ ไร่       | โค - กระบือ            | ๕๐๐-๑๐๐๐   | ๑๗.๔๑๔๑๑๓๗๔ | ๑๐๒๓๓๔๗๕๖   |          |
| ๒๒  | สนามโรงเรียนเทศบาล<br>กุดดินจี่       | ๑,๒,๔,๑๑,๑๔,๑๗,<br>๑๗,๒๑ | กุดดินจี่ | นากลาง     | โค-กระบือ   | ๑๕ ไร่       | โค - กระบือ            | ๕๐๐-๑๐๐๐   | ๑๗.๓๖๕๗๖๓   | ๑๐๒.๒๖๗๒๗   |          |
| ๒๓  | บ้านกุดผึ้ง                           | ๑                        | กุดผึ้ง   | สุวรรณคูหา | หนองบัวลำภู | ๒๕ ไร่       | โค - กระบือ            | ๕๐๐        | ๑๗.๕๗๑๐๗๖   | ๑๐๒.๓๐๙๒๔   |          |
| ๒๔  | ที่สาธารณะเลี้ยงสัตว์<br>โคกหนองกุง   | ๑                        | นาแก      | นาหว้า     | หนองบัวลำภู | ๑๐ ไร่       | โค - กระบือ            | ๑,๒๐๐      | ๑๗.๓๙๑๕๘    | ๑๐๒.๐๕๘๗๒๒๒ |          |

ภาคผนวกที่ ๒  
แผนที่ใช้ประโยชน์ที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู



### ภาคผนวกที่ ๓

ตารางแผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี ๒๕๖๙  
จากอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดเล็ก ฝ่าย ประตุระบายน้ำ  
โครงการชลประทานหนองบัวลำภู สำนักงานชลประทานที่ ๕

ตารางแผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝนปี 2569 จากอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดเล็ก ฝ่าย ประจวบคีรีขันธ์  
โครงการชลประทานหนองบัวลำภู สำนักงานชลประทานที่ 5

| ลำดับที่ | ฝ่ายส่งน้ำ | อ่างเก็บน้ำ                | ตำบล        | อำเภอ       | ลุ่มน้ำ | แหล่งน้ำต้นทุน | ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.) |              |           |        |            |       |          | พื้นที่ (ไร่) |        |        |       |       |         |          |         |       |        | ระยะเวลา การส่งน้ำ |            |
|----------|------------|----------------------------|-------------|-------------|---------|----------------|------------------------|--------------|-----------|--------|------------|-------|----------|---------------|--------|--------|-------|-------|---------|----------|---------|-------|--------|--------------------|------------|
|          |            |                            |             |             |         |                | ใช้งานได้ 1 พ.ค.69     | อุปโภคบริโภค | ระบบนิเวศ | เกษตร  | อุตสาหกรรม | อื่นๆ | รวม      | ข้าว          | พืชไร่ | พืชผัก | อ้อย  | ไม้ผล | ยางพารา | ปอปลาน้ำ | ปอกล้วย | อื่นๆ | รวม    | เริ่ม              | สิ้นสุด    |
| 1        | ฝ่าย 1     | อ่างเก็บน้ำห้วยเหล้า       | หนองบัว     | เมือง       | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 1.551                  | 1.012        | 0         | 0      | 0          | 0     | 1.012    |               |        |        |       |       |         |          |         |       | 0      | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 2        | ฝ่าย 1     | อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบอง      | โคกม่วง     | โนนสัง      | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 10.683                 | 0.184        | 4.6       | 1.069  | 0          | 0     | 5.853    | 1,797         |        |        |       |       |         |          |         |       | 1,797  | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 3        | ฝ่าย 1     | ปตร.ห้วยใหญ่ (ลำพะเนียง)   | โพธิ์ชัย    | เมือง       | ซี      | หน้าปตร        | 0.757                  | 0            | 0         | 0.2625 | 0          | 0     | 0.2625   | 250           |        |        | 125   |       |         |          |         |       | 375    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 4        | ฝ่าย 1     | ปตร.ปูลอด (ลำพะเนียง)      | บ้านขาม     | เมือง       | ซี      | หน้าปตร        | 0.26                   | 0.054        | 0         | 0.45   | 0          | 0     | 0.504    | 250           |        |        | 500   |       |         |          |         |       | 750    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 5        | ฝ่าย 1     | ปตร.บ้านห้วยนา (ลำพะเนียง) | ห้วยนา      | เมือง       | ซี      | หน้าปตร        | 0.495                  | 0.0846       | 0         | 0.204  | 0          | 0     | 0.2886   | 130           |        |        | 200   |       |         |          |         |       | 330    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 6        | ฝ่าย 1     | อ่างเก็บน้ำห้วยยางเาะ      | โนนทัน      | เมือง       | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.181                  | 0.01962      | 0         | 0.006  | 0          | 0     | 0.02562  |               |        |        | 20    |       |         |          |         |       | 20     | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 7        | ฝ่าย 1     | แหล่งน้ำวัดป่าบ้านโคก      | บ้านขาม     | เมือง       | ซี      | สระน้ำ         | 0.05                   | 0.02916      | 0         | 0.08   | 0          | 0     | 0.10916  | 100           |        |        |       |       |         |          |         |       | 100    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 8        | ฝ่าย 1     | อ่างเก็บน้ำห้วยชัยมงคล     | หนองกงแก้ว  | ศรีบุญเรือง | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.611                  | 0.036        | 0         | 0.52   | 0          | 0     | 0.556    | 400           |        |        | 400   |       |         |          |         |       | 800    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 9        | ฝ่าย 1     | แหล่งน้ำวัดป่าภูธร         | ศรีบุญเรือง | ศรีบุญเรือง | ซี      | สระน้ำ         | 0.051                  | 0.036        | 0         | 0.08   | 0          | 0     | 0.116    | 100           |        |        |       |       |         |          |         |       | 100    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 10       | ฝ่าย 1     | ฝายดอนปอ                   | หนองบัวได้  | ศรีบุญเรือง | ซี      | หน้าฝาย        | 0.055                  | 0            | 0         | 0.24   | 0          | 0     | 0.24     | 300           |        |        |       |       |         |          |         |       | 300    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 11       | ฝ่าย 1     | อ่างเก็บน้ำวัดป่าพรมวิหาร  | โนนเมือง    | โนนสัง      | ซี      | สระน้ำ         | 0.09                   | 0.0378       | 0         | 0      | 0          | 0     | 0.0378   | 0             |        |        |       |       |         |          |         |       | 0      | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 12       | ฝ่าย 1     | ฝายห้วยโสมน้อย             | โสกจาน      | โนนสัง      | ซี      | หน้าฝาย        | 0.094                  | 0            | 0         | 0.24   | 0          | 0     | 0.24     | 300           |        |        |       |       |         |          |         |       | 300    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 13       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำบ้านสนมชัย      | กุดแห่      | นากลาง      | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.226                  | 0            | 0         | 0.0395 | 0          | 0     | 0.0395   | 17            |        | 20     | 30    |       | 3       |          |         |       | 70     | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 14       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำห้วยโป่งขวาง    | กุดแห่      | นากลาง      | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.205                  | 0            | 0         | 0.094  | 0          | 0     | 0.094    |               |        | 10     | 160   |       | 30      |          |         |       | 200    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 15       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำห้วยไร่ 1       | ดงสวรรค์    | นากลาง      | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.145                  | 0            | 0         | 0.1    | 0          | 0     | 0.1      | 50            |        | 20     | 100   |       |         |          |         |       | 170    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 16       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำห้วยไร่ 2       | ดงสวรรค์    | นากลาง      | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.47                   | 0.018        | 0         | 0.202  | 0          | 0     | 0.22     | 50            |        |        | 300   |       | 40      |          |         |       | 390    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 17       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำห้วยลำไย        | ดงสวรรค์    | นากลาง      | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.173                  | 0            | 0         | 0.265  | 0          | 0     | 0.265    | 130           |        |        | 280   | 30    | 40      |          |         |       | 480    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 18       | ฝ่าย 2     | ฝายห้วยโคไค                | ดงสวรรค์    | นากลาง      | ซี      | หน้าฝาย        | 0.09                   | 0            | 0         | 0.253  | 0          | 0     | 0.253    | 35            |        |        | 300   |       | 250     |          |         |       | 585    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 19       | ฝ่าย 2     | ฝายห้วยบน                  | เก่ากลอย    | นากลาง      | ซี      | หน้าฝาย        | 0.03                   | 0            | 0         | 0.0885 | 0          | 0     | 0.0885   | 70            |        |        | 65    |       |         |          |         |       | 135    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 20       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำห้วยผาวัง       | นาเหล้า     | นาวัง       | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.877                  | 0            | 0         | 1.04   | 0          | 0     | 1.04     | 1,100         |        | 10     | 310   |       |         |          |         |       | 1,420  | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 21       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำห้วยลาดแก้ว     | นาแก        | นาวัง       | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.466                  | 0            | 0         | 0.43   | 0          | 0     | 0.43     | 450           |        | 10     | 130   |       |         |          |         |       | 590    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 22       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำผาจำน้ำ         | เทพศิรี     | นาวัง       | ซี      | อ่างเก็บน้ำ    | 0.051                  | 0.036        | 0         | 0.06   | 0          | 0     | 0.096    | 50            |        |        | 40    |       |         |          |         |       | 90     | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 23       | ฝ่าย 2     | ฝายห้วยพะเนียง             | วังปลาบ่อ   | นาวัง       | ซี      | หน้าฝาย        | 0.03                   | 0.0387       | 0         | 1.7317 | 0          | 0     | 1.7704   | 1,749         |        |        | 422   |       | 405     |          |         |       | 2,576  | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 24       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำห้วยโศ          | บุญทัน      | สุวรรณคูหา  | โขง ตอน | อ่างเก็บน้ำ    | 1.43                   | 0.126        | 0         | 0.25   | 0          | 0     | 0.376    | 250           |        |        | 100   |       |         |          |         |       | 350    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 25       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำบ้านคลองเจริญ   | บุญทัน      | สุวรรณคูหา  | โขง ตอน | อ่างเก็บน้ำ    | 0.623                  | 0.072        | 0         | 0.0745 | 0          | 0     | 0.1465   | 30            |        |        | 95    |       | 10      |          |         |       | 135    | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| 26       | ฝ่าย 2     | อ่างเก็บน้ำหลวงปู่สาย      | บุญทัน      | สุวรรณคูหา  | โขง ตอน | สระน้ำ         | 0.038                  | 0.0135       | 0         | 0      | 0          | 0     | 0.0135   | 0             |        |        |       |       |         |          |         |       | 0      | 1 พค.2569          | 31 ตค.2569 |
| รวม      |            |                            |             |             |         |                | 19,732                 | 1,79738      | 4.6       | 7,7797 | 0          | 0     | 14,17708 | 7,608         | 0      | 70     | 3,557 | 50    | 778     | 0        | 0       | 0     | 12,063 |                    |            |

หมายเหตุ 1. ฝ่ายห้วยพะเนียง(ลำดับที่ 23) บ.วังปลาบ่อ ต.วังปลาบ่อ อ.นาวัง ใช้น้ำต้นทุนจากอ่างเก็บน้ำห้วยสันควาย อ.นาดัง จ.เลย (ปริมาณน้ำเก็บกัก 29,000 ล้าน ลบ.ม.)

## ภาคผนวกที่ ๔

การจัดการความเสี่ยงน้ำท่วมภาคการเกษตร จำแนกตามชนิดพืช



## การจัดการความเสี่ยงน้ำท่วมภาคการเกษตร จำแนกตามชนิดพืช

# รู้ทัน – รับมือ – ฟื้นฟู: แนวทางจัดการน้ำท่วมภาคการเกษตรไทย 4 ระยะ

เพื่อให้เกษตรกร "ไม่สูญเสียทั้งแปลง" เมื่อเผชิญน้ำหลาก และสามารถ "ฟื้นตัวได้ไว" หลังน้ำลด

### 1. ระยะลดผลกระทบ (Mitigation) ป้องกันความเสียหายล่วงหน้า

เป้าหมาย: ลดความเสี่ยงให้ได้มากที่สุด ก่อนที่ภัยพิบัติจะเกิดขอ

มาตรการสำคัญ:



- วางผังแปลง/สวนใหม่: เช่น ยกร่องสวนไม้ผล ยกโคกปลูกมะพร้าว ขุดร่องระบายน้ำในสวน/พืชไร่
- สร้างโครงสร้างป้องกัน: คันดินรอบแปลง ประตุน้ำ คูน้ำ เบียงน้ำป่า
- เลือกพันธุ์และฤดูปลูก: ปลูกพันธุ์พืชทนน้ำ / ปลูกพืชฤดูแล้งในพื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก
- วางแผนพื้นที่เสี่ยง: ใช้แผนที่ระดับน้ำท่วม-พื้นที่ต่ำเป็นเกณฑ์กำหนดชนิดพืช

### 2. ระยะเตรียมพร้อม (Preparedness) เตรียมตัวก่อนภัยมาถึง

เป้าหมาย: ลดการสูญเสียฉับพลัน เตรียมพร้อมรับมือภัยอย่างมีประสิทธิภาพ

มาตรการสำคัญ:



- แจ้งเตือนล่วงหน้า: ผ่าน Line, Facebook, หอกระจายข่าว ฯลฯ
- เก็บผลผลิตล่วงหน้า: เร่งเก็บเกี่ยวก่อนน้ำท่วม หรือแปรรูป เช่น หมักข้าวโพดเป็นอาหารสัตว์
- เตรียมเครื่องสูบน้ำ: ติดตั้งตามจุดเสี่ยง พร้อมอุปกรณ์ป้องกันน้ำเข้าแปลง
- อพยพต้นกล้า/พันธุ์พืช: โดยเฉพาะกล้าผัก, มะพร้าว, ทุเรียน, พืชกระถาง ฯลฯ

### 3. ระยะตอบสนอง (Response) บรรเทาผลกระทบในระยะวิกฤต

เป้าหมาย: ลดความเสียหายระหว่างน้ำท่วม และรักษาชีวิตพืชเท่าที่ทำได้

มาตรการสำคัญ:



- เร่งระบายน้ำ: สูบน้ำออกทันทีเมื่อระดับน้ำภายนอกลด
- เต็มอากาศให้ราก: ใช้เครื่องเป่าลม, ตีน้ำ หรือท่อไฟช่วยให้รากไม่ขาดออกซิเจน
- ป้องกันโรคพืช: เช่น เชื้อราโคนเน่า โรคเน่าคอดิน
- ช่วยเหลือฉุกเฉิน: อาหาร-น้ำดื่มแก่เกษตรกร/เครื่องมือย้ายผลผลิต/การเข้าแปลงอย่างปลอดภัย

### 4. ระยะฟื้นฟู (Recovery) ฟื้นฟูการผลิตให้กลับมาเร็วที่สุด

เป้าหมาย: ทำให้เกษตรกรกลับมาผลิตได้เร็ว และมีรายได้หมุนเวียนกับที่หลังน้ำลด

มาตรการสำคัญ:



- ฟื้นดิน – ฟื้นพืช: ตากดิน, ปรับค่าดิน, เติมปุ๋ย, ป้องกันรากเน่า
- สนับสนุนพันธุ์พืช: แจกกล้า/เมล็ดพันธุ์ดีเพื่อปลูกซ่อมหรือเริ่มรอบใหม่
- ปลูกพืชอายุสั้น: เช่น ผักบุ้ง ถั่วงอก ข้าวโพดฝักอ่อน เพื่อหมุนรายได้ชั่วคราว
- ฟื้นโครงสร้างพื้นฐาน: ถนนเกษตร ฝาย คูส่งน้ำ ฯลฯ ให้ใช้งานได้ไว



การจัดการความเสี่ยงน้ำท่วมภาค  
การเกษตร จำแนกตามชนิดพืช

หมายเหตุ : อำเภอ หน่วยงานส่งเสริม และชุมชนเกษตร ควรทำงานร่วมกับ "ทั้งระบบ" โดยเฉพาะการใช้ แผนที่เสี่ยง-เตือนภัย ระบบข้อมูลเกษตรกร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรับมือภัยพิบัติในระยะยาว ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร

## ภาคผนวกที่ ๕

การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน  
ปี ๒๕๖๙ กรมส่งเสริมการเกษตร

## **การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๔** **กรมส่งเสริมการเกษตร**

กรมส่งเสริมการเกษตรได้ดำเนินการเตรียมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๔ ผ่านกลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติ โดยมีศูนย์ปฏิบัติการ (War Room) ทำหน้าที่หลักในการติดตาม วิเคราะห์ และประเมินสถานการณ์ภัยพิบัติด้านพืชในภาพรวมประเทศ โดยประมวล วิเคราะห์ รวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานภายในและภายนอก เช่น กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อประมวลผลและเผยแพร่ข้อมูลเชิงวิเคราะห์ สื่อสารและแจ้งเตือนภัยให้แก่เกษตรกร เช่น แผนที่ความเสี่ยง (Risk Map) รายงานสถานการณ์ และคำแนะนำการปฏิบัติ และมีหน่วยงานในพื้นที่ซึ่งแบ่งพื้นที่รับผิดชอบตามสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๑ - ๖ มีหน้าที่วิเคราะห์สถานการณ์เฉพาะพื้นที่ รายงานสถานการณ์ประจำสัปดาห์/เดือน ประสานแผนปฏิบัติการกับพื้นที่เป้าหมาย และประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่เกี่ยวกับสถานการณ์

อย่างไรก็ตาม จากรายงานการเฝ้าระวังปรากฏการณ์เอลนีโญ/ลานีญา ของกรมอุตุนิยมวิทยา ในเดือนเมษายน ๒๕๖๔ ของประเทศไทยว่า มีแนวโน้มเข้าสู่สภาวะเอลนีโญในช่วงเดือนพฤษภาคม ถึงเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๔ ด้วยความน่าจะเป็นร้อยละ ๖๑ และจะคงสภาวะนี้ต่อเนื่องไปจนถึงปลายปี ๒๕๖๔ โดยคาดว่าจะส่งผลกระทบต่อประเทศไทยทำให้ในช่วงเดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม ๒๕๖๔ มีปริมาณฝนรวมต่ำกว่าค่าปกติ และอุณหภูมิมีแนวโน้มที่จะสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย ดังนั้น จึงได้กำหนดแนวทางการบริหารจัดการแบบบูรณาการเพื่อรับมือทั้งสถานการณ์ภัยแล้งและอุทกภัยอย่างครอบคลุม มุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสนับสนุนการปฏิบัติงานในพื้นที่ ควบคู่ไปกับการส่งเสริมการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ และการปรับแผนการผลิตให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำที่มีอยู่ เพื่อลดความเสี่ยงจากความเสียหายของผลผลิต และยกระดับขีดความสามารถในการฟื้นฟูรายได้แก่เกษตรกรอย่างยั่งยืน

### **แผนปฏิบัติการ**

#### **๑. ระยะลดผลกระทบ (Mitigation)**

##### **๑.๑ ศูนย์ปฏิบัติการ (War Room):**

๑.๑.๑ จัดประชุมการจัดทำแผนรองรับสถานการณ์ภัยพิบัติภาคการเกษตร และแนวทางการสื่อสารและการแจ้งเตือนภัยแก่เกษตรกร

๑.๑.๒ จัดทำและเผยแพร่แผนที่พื้นที่เสี่ยง (Risk Map) และแบบจำลองการคาดการณ์ฝน/น้ำท่วม/ฝนทิ้งช่วง ชี้นำพื้นที่เสี่ยง เช่น ข้อมูลภัยเสี่ยงภัยแล้งสามารถดูข้อมูลจาก Crops Drought ข้อมูลน้ำเค็มรุกสามารถดูข้อมูลจาก Risk Map DOAE รวมทั้งแจ้งเตือนภัย ผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น Line Farmbook เป็นต้น

๑.๑.๓ จัดทำชุดความรู้ “๕ ปรับ รับแล้ง” (๑. ปรับแผนปลูก ๒. ปรับวิธีปลูก ๓. ปรับดิน ๔. ปรับน้ำ และ ๕. ปรับรายได้) เพื่อวางแผนและปรับวิธีการผลิตให้เหมาะสม ลดความเสี่ยงจากภัยแล้ง ลดต้นทุน เพิ่มโอกาส มีรายได้ต่อเนื่อง และผลิตสื่อสร้างการรับรู้แก่เกษตรกร ตามสถานการณ์การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในทุกระยะ

๑.๑.๔ ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับระบบการให้น้ำแก่พืชที่ถูกต้อง ตามชนิดพืช ความต้องการน้ำของพืช และความจำเป็นของพืช

##### **๑.๒ หน่วยงานในพื้นที่:**

๑.๒.๑ ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ๘ เครือข่าย ศพก. แปลงใหญ่ วิสาหกิจชุมชน ยุวเกษตรกร Smart Farmer /Young Smart Farmer กลุ่มแม่บ้าน ศดปช. ศจช. หน่วยงานภาครัฐ เพื่อสร้างการรับรู้ โดยการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยกับเกษตรกรผู้ปลูกพืช ได้ทราบถึงช่วงระยะเวลา

หรือภาวะภัยที่จะมาถึงและเผื่อระวังการเกิดภัยธรรมชาติ เพื่อสามารถเตรียมตัวรับสถานการณ์ หาวิธีการป้องกันแก้ไขหลีกเลี่ยงความเสียหายที่จะเกิดขึ้นให้มากที่สุด

๑.๒.๒ ลงไปสื่อสารข้อมูลความเสี่ยง/คำแนะนำ/องค์ความรู้ให้กับเกษตรกรตามระดับความเสี่ยงของพื้นที่

๑.๒.๓ ติดตามประกาศสถานการณ์ขอความร่วมมือในการเลื่อนการทำนาปี และสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งเตือนเกษตรกร

๑.๒.๔ ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร และเร่งวาดผังแปลงเพื่อบูรณาการข้อมูลในระบบ DOAE Risk Map

## **๒. ระยะเตรียมพร้อม (Preparedness)**

๒.๑ ศูนย์ปฏิบัติการ (War Room):

๒.๑.๑ วางแผนการเพาะปลูกพืชตามช่วงเวลาภัย เสนอแนะแนวทางเลือกปลูกพืชที่ทนทานต่อสภาพอากาศ

๒.๑.๒ จัดทำแผนการผลิตและการกระจายพันธุ์พืชสู่พื้นที่เป้าหมาย โดยจัดเตรียมเมล็ดพันธุ์และต้นพันธุ์พืชผักพืชอาหาร เพื่อสำรองช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัยพิบัติด้านพืช ดังนี้

๒.๑.๒.๑ เมล็ดพันธุ์พืชผัก/พืชอาหาร จำนวน ๗๐๐,๐๐๐ ของ

๒.๑.๒.๒ พืชเศรษฐกิจอายุสั้น ไม้ผล/ไม้ยืนต้น จำนวน ๓๗,๖๐๐ ต้น

๒.๑.๒.๓ พืชผักพืชอาหาร จำนวน ๑,๖๘๘,๒๘๐ ต้น

๒.๑.๓ ให้คำแนะนำเกษตรกร เผื่อระวังโรคและแมลง/ส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูพืช และจัดเตรียมปัจจัยการผลิต ดังนี้

๒.๑.๓.๑ ผลิตขยายเชื้อราควบคุมศัตรูพืชชนิดพร้อมใช้ (ไตรโคเดอร์มา/บิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม) จำนวน ๕๒,๗๔๕ กิโลกรัม/พื้นที่ จำนวน ๕๒,๗๔๕ ไร่

๒.๑.๓.๒ ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ชั้นขยาย (ไตรโคเดอร์มา/บิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม) สำหรับนำไปผลิตเชื้อพร้อมใช้ จำนวน ๑๖,๔๕๔ ขวด/พื้นที่ จำนวน ๒๕๔,๓๐๐ ไร่

๒.๑.๓.๓ ผลิตขยายเชื้อแบคทีเรียปฏิชีวนะควบคุมศัตรูพืช จำนวน ๑๓๖ กิโลกรัม/พื้นที่ จำนวน ๑,๕๐๐ ไร่

๒.๑.๓.๔ ผลิตขยายไวรัสเอ็นพีวีพร้อมใช้ควบคุมหนอนกระทู้ผัก และหนอนกระทู้หอม จำนวน ๖๔ ลิตร/พื้นที่ จำนวน ๑,๗๐๐ ไร่

๒.๑.๓.๕ แผลงศัตรูธรรมชาติพร้อมปล่อย

(๑) แตนเบียนแมลงคานามะพร้าว จำนวน ๑๐,๐๐๐ มัมมี่/พื้นที่ จำนวน ๒,๐๐๐ ไร่

(๒) แผลงตัวห้ำ จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว/พื้นที่ จำนวน ๕,๐๐๐ ไร่

(๓) แผลงตัวเบียน จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ ตัว/พื้นที่ จำนวน ๑๕,๐๐๐ ไร่

๑.๒.๖.๖ สารสกัดธรรมชาติพร้อมใช้ (เช่น สะเดา ตรีโคโรหอม) จำนวน ๗๐๐ ลิตร/พื้นที่ จำนวน ๒,๘๐๐ ไร่

๒.๑.๔ จัดทำเมนูทางเลือกและช่องทางตลาด โดยสำรวจความต้องการจากจังหวัด เช่น ส่งเสริมการปลูกผักสวนครัวเพื่อลดรายจ่าย/สร้างรายได้ และอบรมความรู้ตามเมนูทางเลือก

๒.๒ หน่วยงานในพื้นที่:

ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดหาแหล่งน้ำ เพื่อสนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ เช่น กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กรมพลังงานทดแทน เป็นต้น

### **๓. ระยะตอบสนอง (Response)**

#### **๓.๑ ศูนย์ปฏิบัติการ (War Room):**

๓.๑.๑ ประมวลและวิเคราะห์สถานการณ์จากศูนย์ภูมิภาค ร่วมกับข้อมูลจากหน่วยงานภายนอก เพื่อปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันและแจ้งเตือนสถานการณ์อย่างต่อเนื่องและทันต่อเหตุการณ์

๓.๑.๒ ติดตามสถานการณ์และความเสียหายด้านพืชของจังหวัดที่เกิดความเสียหายอย่างใกล้ชิด เพื่อรวบรวมความเสียหายและการให้ความช่วยเหลือของจังหวัด เพื่อนำมารายงานต่อศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากลุ่มพืชด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

#### **๓.๒ ศูนย์ปฏิบัติการ (War Room) และหน่วยงานในพื้นที่:**

๓.๒.๑ เยี่ยมเยียน สร้างขวัญและกำลังใจให้แก่เกษตรกร

๓.๒.๒ ติดตามสถานการณ์น้ำ และภูมิอากาศ วิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงที่กำลังเผชิญภัย

#### **๓.๓ หน่วยงานในพื้นที่:**

๓.๓.๑ ติดตาม เฝ้าระวัง และให้คำแนะนำแก่เกษตรกร

๓.๓.๒ ปรับแผนให้สอดคล้องกับสถานการณ์

๓.๓.๓ รายงานสถานการณ์เพาะปลูกและความเสียหายให้กรมรับทราบทันที

๓.๓.๔ เร่งรัดการสำรวจข้อมูลความเสียหาย (คชภ.๑)

๓.๓.๕ ใช้เครือข่ายในพื้นที่ เพื่อช่วยเหลือและสนับสนุนเกษตรกรด้วยตนเอง

๓.๓.๖ เตรียมเจ้าหน้าที่พร้อมให้ความช่วยเหลือทางด้านพืชแก่เกษตรกรทันที

๓.๓.๗ สำรวจความต้องการปัจจัยการผลิตฉุกเฉิน (เมล็ดพันธุ์ ดินพันธุ์ ชีวภัณฑ์)

๓.๓.๘ ประสานความช่วยเหลือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และสนับสนุนการดำเนินงาน

ของจังหวัด

### **๔. ระยะฟื้นฟู (Recovery)**

#### **๔.๑ ศูนย์ปฏิบัติการ (War Room) และหน่วยงานในพื้นที่:**

๔.๑.๑ วางแผนฟื้นฟูพื้นที่ และประเมินผลการดำเนินงานเพื่อปรับปรุงแผนในอนาคต

๔.๑.๒ ส่งเสริมการปลูกพืชอายุสั้น ผลตอบแทนเร็ว และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

๔.๑.๓ พัฒนาเทคโนโลยีและระบบข้อมูลการรายงานผล

#### **๔.๒ หน่วยงานในพื้นที่:**

๔.๒.๑ เร่งพิจารณาดำเนินการให้ความช่วยเหลือ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๘

๔.๒.๒ ฟื้นฟูผลผลิตทางการเกษตร

๔.๒.๒.๑ สนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืชผักพืชอาหารตามความต้องการของเกษตรกรจากการสำรวจ

๔.๒.๒.๒ สนับสนุนต้นพันธุ์พืชบางส่วนเพื่อทดแทนต้นพันธุ์ที่ได้รับความเสียหายจากภัยพิบัติ

๔.๒.๒.๓ ให้คำแนะนำในการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรม การฟื้นฟูอาชีพ

## ภาคผนวกที่ ๖

การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน  
ปี ๒๕๖๙ ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี

## การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน ปี 2569

การเฝ้าระวังภัยพิบัติด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน โดย ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี

กรมการข้าวได้รับแจ้งขอความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยอุทกภัย ในพื้นที่ ตำบลนาออก อำเภอศรีบุญเรือง จำนวน 18 ราย พื้นที่ 115 ไร่ และตำบลศรีเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง จำนวน 7 ราย พื้นที่ 5 ไร่ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวอุดรธานี ได้จัดหาเมล็ดพันธุ์ข้าว กข6 ชั้นพันธุ์ขยาย มาให้ 3,000 กิโลกรัม ทั้งนี้ เกษตรกรต้องรวมกลุ่มและสมัครเข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเปลี่ยนเมล็ดพันธุ์ข้าว ปีงบประมาณ 2569 ก่อน จึงจะสามารถซื้อเมล็ดพันธุ์ได้ ในราคา กิโลกรัมละ 4 บาท มีเกษตรกรได้เข้าโครงการ กลุ่มตำบลนาออก จำนวน 4 ราย ซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าวจำนวน 600 กิโลกรัม เป็นเงิน 2,400 บาท และกลุ่มตำบลศรีเมืองใหม่ จำนวน 5 ราย ซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าวจำนวน 950 กิโลกรัม เป็นเงิน 3,800 บาท เกษตรกรรายที่เหลือได้ซื้อพันธุ์ข้าวจากร้านค้าแล้ว และต้องการพันธุ์อื่น

### สรุปรายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว กรมการข้าว ระหว่างวันที่ 21 - 27 พฤษภาคม 2569

(รายงาน ณ วันที่ 28 พฤษภาคม 2569) ที่มา : กองวิจัยและพัฒนาข้าว

<https://brrd.ricethailand.go.th/page/70286>

สถานการณ์การระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ วันที่ 27 พฤษภาคม 2569 (ข้อมูล ณ 13 พฤษภาคม 2569) พบพื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ สุโขทัย หนองคาย สุรินทร์ และชัยภูมิ พื้นที่ระบาดจำนวน 182 ไร่ การระบาดลดลง 545 ไร่

ข้อมูลเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล จากผลการตรวจนับจำนวนตัวเต็มวัยในกับดักแสงไฟของ สถาบันวิทยาศาสตร์ข้าวแห่งชาติ และศูนย์วิจัยข้าวชัยนาท พบจำนวนเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในกับดักแสงไฟไม่ถึงระดับวิกฤต (ระดับวิกฤต คือ 50,000 ตัวต่อคืน) ข้อมูลโรคไหม้ ในระหว่างวันที่ 21 - 27 พฤษภาคม 2569 รายงานค่าความเสี่ยงของอากาศในการเกิดโรคไหม้จากสถานีเครือข่าย ยังไม่มีค่าความเสี่ยงของอากาศในการเกิดโรคไหม้ไม่เกินระดับวิกฤต (ระดับวิกฤต คือ 2.25)

ในกรณีที่เกิดการระบาดอย่างรุนแรง หรือพบประชากรของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลจากกับดักแสงไฟในระดับที่สูงกว่าค่าวิกฤตอย่างมาก (ค่าวิกฤต 50,000 ตัวต่อคืน) สารเคมีป้องกันกำจัดแมลงที่สามารถใช้ในการควบคุมการระบาด คือ สารไพริมีโทซิน 50% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร (เมื่อพบจำนวนมวนเขียวดูดไข่มาก) หรือสารซัลฟอกซาฟลอร์ 50% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 10-30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร (เมื่อพบจำนวนมวนเขียวดูดไข่น้อย) โดยเลือกใช้เพียงชนิดใดชนิดหนึ่ง การคาดการณ์การระบาดของโรคไหม้ในสัปดาห์หน้า โรคไหม้ สภาพอากาศในสัปดาห์หน้าประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เนื่องจากร่องมรสุมพาดผ่านประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ในช่วงวันที่ 2 - 3 มิ.ย. 69 ประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนภาคใต้และภาคตะวันออกยังคงมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ทั้งนี้เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรง สภาพอากาศมียังไม่มีความเหมาะสมกับการเกิดโรค ควรสำรวจติดตามในพื้นที่ที่มีการปลูกข้าวพันธุ์อ่อนแอต่อโรค เช่น ขาวดอกมะลิ 105 กข15 กข6 ปทุมธานี 1 เป็นต้น โดยเฉพาะแปลงที่ปลูกข้าวแน่นและใส่ปุ๋ยไนโตรเจนสูงพื้นที่การระบาดตามรายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร 4 จังหวัด ได้แก่ สุโขทัย หนองคาย สุรินทร์ และชัยภูมิ ยังไม่มีพื้นที่ที่มีค่าความเสี่ยงของอากาศในการเกิดโรคไหม้เกินระดับวิกฤต ตามสถานีเครือข่ายของกรมการข้าว ควรมีการเฝ้าระวัง และติดตามการระบาดของโรคไหม้อย่างต่อเนื่อง ในกรณีที่พบโรคไหม้มีอาการรุนแรงหรือพบพื้นที่เสียหายจากการเป็นโรคถึง 5 เปอร์เซ็นต์ ในข้าวระยะกล้า ถึงแตกกอเต็มที่แล้ว และ 5 เปอร์เซ็นต์ ในข้าวระยะตั้งท้อง หรือพบแผลโรคไหม้ที่ใบธง ควรปฏิบัติตามคำแนะนำของกรมการข้าวอย่างเคร่งครัด

ในการควบคุมด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น ไตรไซคลาโซล (ควรใช้เฉพาะในระยะกล้าถึงแตกกอ) คาซูกาไมซิน ไอโซโปรธีโอเลน คาร์เบนดาซิม\* โพรคลอราซ\* ตามอัตราที่ระบุ (\*ใช้ด้วยความระมัดระวังเพราะเป็นสารขัดขวางการทำงานของต่อมไร้ท่อ)



## ภาคผนวกที่ ๗

ข้อมูลการใช้น้ำในการเพาะปลูกพืช จังหวัดหนองบัวลำภู

สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ข้อมูลการใช้ในการเพาะปลูกพืช จังหวัดหนองบัวลำภู

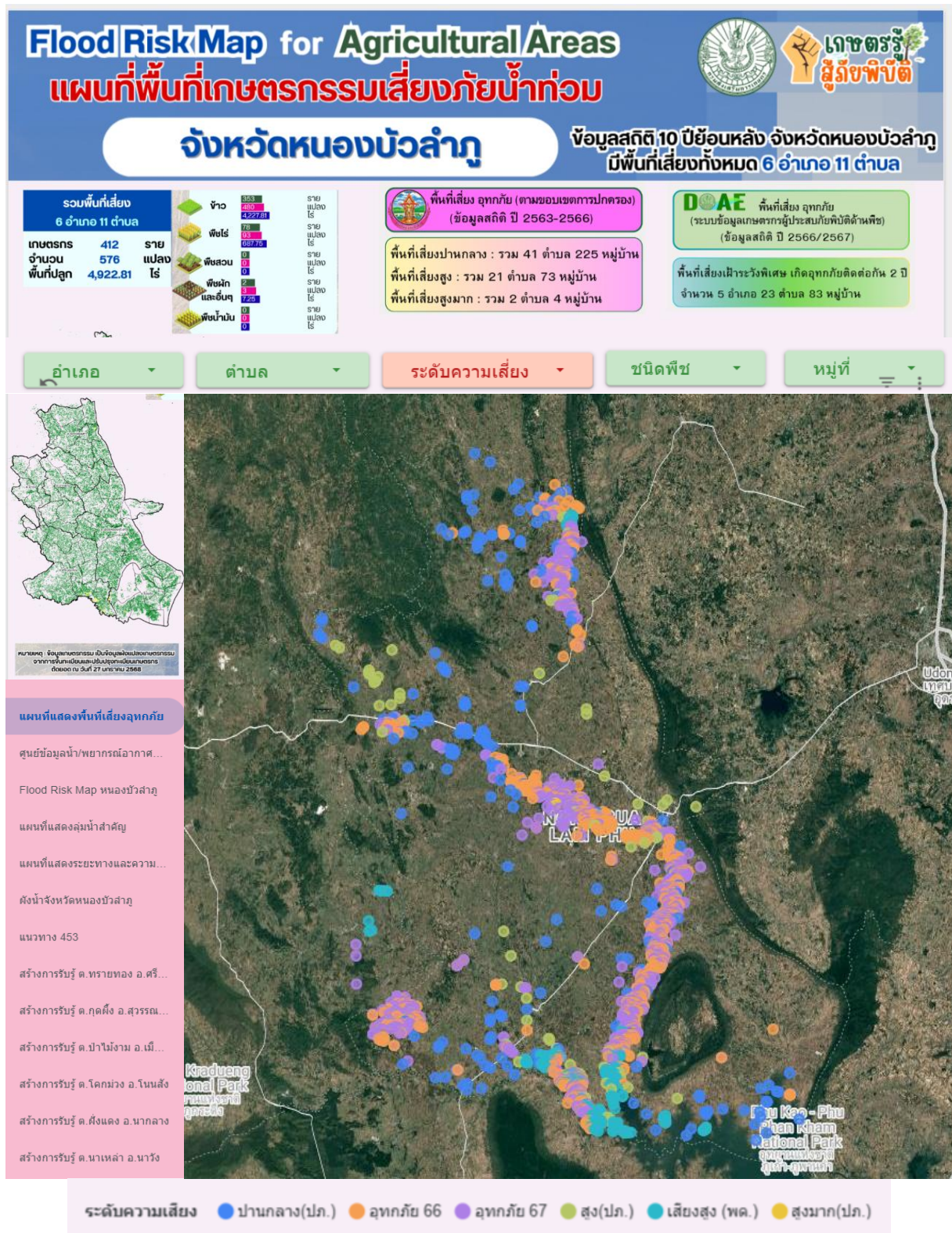
| อ.เมือง                         |                    | อ.สุวรรณคูหา                    |                    | อ.ศรีบุญเรือง                      |                    | อ.นากลาง                        |                    | อ.โนนสัง                        |                    |
|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| แผนการเพาะปลูก (ไร่)            | 3,644              | แผนการเพาะปลูก (ไร่)            | 2,350              | แผนการเพาะปลูก (ไร่)               | 2,515.78           | แผนการเพาะปลูก (ไร่)            | 4,563.60           | แผนการเพาะปลูก (ไร่)            | 1,772.50           |
| ผลการเพาะปลูก (ไร่)             | 4,181              | ผลการเพาะปลูก (ไร่)             | 1,063              | ผลการเพาะปลูก (ไร่)                | 2,063.41           | ผลการเพาะปลูก (ไร่)             | 5,742              | ผลการเพาะปลูก (ไร่)             | 1,569              |
| แหล่งน้ำครอบคลุมพื้นที่เพาะปลูก | 100%               | แหล่งน้ำครอบคลุมพื้นที่เพาะปลูก | 100%               | แหล่งน้ำครอบคลุมพื้นที่เพาะปลูก    | 100%               | แหล่งน้ำครอบคลุมพื้นที่เพาะปลูก | 100%               | แหล่งน้ำครอบคลุมพื้นที่เพาะปลูก | 100%               |
| แหล่งน้ำ                        | พื้นที่ใช้ทำ (ไร่) | แหล่งน้ำ                        | พื้นที่ใช้ทำ (ไร่) | แหล่งน้ำ                           | พื้นที่ใช้ทำ (ไร่) | แหล่งน้ำ                        | พื้นที่ใช้ทำ (ไร่) | แหล่งน้ำ                        | พื้นที่ใช้ทำ (ไร่) |
| ลำห้วยเม็ง                      | 1,046              | หนองบัวแดง                      | 22                 | บ่อปลา                             | 803.21             | คลองชลประทาน                    | 558                | ลำห้วยเม็ง                      | 284                |
| สระน้ำโนนจาน                    | 497                | บ่อปลา                          | 384                | ลำน้ำพวย                           | 11                 | ลำห้วยเม็ง                      | 2,242              | สระน้ำโนนจาน                    | 183                |
| บ่อปลา                          | 1,735              | สระน้ำโนนจาน                    | 246                | หนองอีตูม                          | 43.20              | ห้วยมน                          | 49                 | บ่อปลา                          | 164                |
| ลำห้วยต้อ                       | 10                 | คลองบัวบ                        | 61                 | หนองอีตูม                          | 46                 | บ่อปลา                          | 1,410              | ลำห้วยต้อ                       | 546                |
| ลำห้วยยาง                       | 50                 | หนองเหิน                        | 69                 | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองบัวได้ | 29                 | ห้วยลาดแก้ว                     | 119                | ลำห้วยต้อ                       | 156                |
| ลำห้วยคุดจิก                    | 32                 | ห้วยใส                          | 26                 | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองบัวได้ | 89                 | ห้วยโพธิ์                       | 149                | ห้วยคุดจิก                      | 138                |
| ฝายชะล้าง                       | 35                 | ลำห้วยละหาน                     | 36                 | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองบัว    | 138                | อ่างเก็บน้ำห้วยอีศวน            | 1215               | ห้วยคุดจิก                      | 98                 |
| หนองม่วง                        | 25                 | ลำห้วยปูน                       | 25                 | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองบัว    | 196                | รวม                             | 5,742              | รวม                             | 1,569              |
| คลองห้วยใหญ่                    | 7                  | ลำห้วยโพธิ์                     | 16                 | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองบัว    | 196                |                                 |                    |                                 |                    |
| สระโคกจ้อม                      | 4                  | หนองโคกบารีกา                   | 8                  | สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองบัว    | 486                | แหล่งน้ำส่วนตัว(ไร่)            | 1,410              | แหล่งน้ำส่วนตัว(ไร่)            | 546                |
| สระหนองอีตูม                    | 4                  | หนองพวน                         | 58                 | ลำน้ำพอง                           | 26                 | คิดเป็น%                        | 24.56              | คิดเป็น%                        | 34.80              |
| หนองหัดกัน                      | 6                  | ลำน้ำก่ง                        | 26                 | รวม                                | 2,063.41           | แหล่งน้ำสาธารณะ(ไร่)            | 4,332              | แหล่งน้ำสาธารณะ(ไร่)            | 1,023              |
| หนองอู่น้ำ                      | 5                  | อ่างเก็บน้ำสิมขาว               | 81                 |                                    |                    | คิดเป็น%                        | 75.44              | คิดเป็น%                        | 65.20              |
| หนองเปือย                       | 6                  | หนองโนนบ่อแดง                   | 5                  | แหล่งน้ำส่วนตัว(ไร่)               | 846.41             |                                 |                    |                                 |                    |
| หนองผายใหญ่                     | 5                  | รวม                             | 1,063              | คิดเป็น%                           | 41.02              |                                 |                    |                                 |                    |
| หนองผายเล็ก                     | 5                  |                                 |                    | แหล่งน้ำสาธารณะ(ไร่)               | 1,217              |                                 |                    |                                 |                    |
| หนองคุดจิก                      | 6                  | แหล่งน้ำส่วนตัว(ไร่)            | 630                | คิดเป็น%                           | 58.98              |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยยางสำ                       | 5                  | คิดเป็น%                        | 59.27              |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยนาดี                        | 3                  | แหล่งน้ำสาธารณะ(ไร่)            | 433                |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยนาฝาง                       | 3                  | คิดเป็น%                        | 40.73              |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยลาดโคน                      | 5                  |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยโง                          | 318                |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยคุดจิก                      | 3                  |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยคุดจิก                      | 4                  |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยหนองทุ่ม                    | 3                  |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยยางน้อย                     | 5                  |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยแดง                         | 84                 |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| ห้วยคุดจิก                      | 36                 |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| อ่างหนองแดง                     | 120                |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| หนองโคกบารีกา                   | 64                 |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| หนองพวนปากน้ำ                   | 50                 |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| รวม                             | 4,181              |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| แหล่งน้ำส่วนตัว(ไร่)            | 2,232              |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| คิดเป็น%                        | 53.38              |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| แหล่งน้ำสาธารณะ(ไร่)            | 1,949              |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |
| คิดเป็น%                        | 46.62              |                                 |                    |                                    |                    |                                 |                    |                                 |                    |

| ภาพรวมจังหวัดหนองบัวลำภู              |           |
|---------------------------------------|-----------|
| แผนการเพาะปลูกทั้งหมดถึง ปี 67/68     | 22,323.88 |
| ผลการเพาะปลูกทั้งหมดถึง ปี 67/68      | 19,782.41 |
| แหล่งน้ำครอบคลุมพื้นที่การเกษตร (ไร่) | 19,782.41 |
| แหล่งน้ำส่วนตัว(ไร่)                  | 5,760.41  |
| คิดเป็น%                              | 29.12     |
| แหล่งน้ำสาธารณะ(ไร่)                  | 14,022    |
| คิดเป็น%                              | 70.88     |

ภาคผนวกที่ ๘  
แผนที่พื้นที่เกษตรกรรมเสี่ยงภัยน้ำท่วม  
โดย สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู



<https://datastudio.google.com/u/o/reporting/5bc2dc43-bef0-49bf-bb40-fba4f4c1b2d2a/page/OXmOF>



ตัวอย่างหน้าเว็บไซต์แสดงแผนที่พื้นที่เกษตรกรรมเสี่ยงภัยน้ำท่วม

## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

นางสาวทิพย์วรรณ อรุณศรี

ตำแหน่ง เกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู

### คณะผู้จัดทำ

๑. นางปารณีย์ ศรีดาวเรือง

ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ

๒. นางสาวฐานิกา บุญอาจ

ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร

๓. นายชินวุฒ สระแก้ว

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๔. นางสาวสุดใจ บัวระภา

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ธุรการ



