



แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2567/68 จังหวัดอ่างทอง

(ช่วงเดือนพฤศจิกายน 2567 - เมษายน 2568)



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาคภัยพิบัติด้านการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง



คำนำ

การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ จังหวัดอ่างทอง ฉบับนี้ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดอ่างทอง ได้จัดทำขึ้นเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดผลกระทบจากสถานการณ์ภัยแล้ง ที่จะเกิดขึ้นต่อภาคการเกษตร และเพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานของส่วนราชการ ในการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตร และเตรียมการให้ความช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ภัยพิบัติให้เป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

คณะผู้จัดทำ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ (ช่วงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๗ - เดือนเมษายน ๒๕๖๘) จังหวัดอ่างทอง จะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ทำหน้าที่ช่วยเหลือเกษตรกร สามารถนำไปใช้ประโยชน์และเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานได้

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตร

จังหวัดอ่างทอง

ธันวาคม ๒๕๖๗



สารบัญ

	หน้า
๑ ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดอ่างทอง	
๑.๑ ข้อมูลพื้นฐานทางกายภาพ	๑
๑.๒ ข้อมูลด้านการเกษตร	๓
๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติสำคัญ	๑๒
๑.๔ แหล่งน้ำชลประทาน	๑๒
๑.๕ แหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน (บ่อน้ำบาดาลของจังหวัดอ่างทอง)	๑๓
๒ กรอบการดำเนินงานตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗	
๒.๑ หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	๑๕
- การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)	๑๕
- การเตรียมความพร้อม (Preparedness)	๑๕
- การฟื้นฟู (Recovery) และสร้างใหม่ให้ดีกว่าเดิม (Build Back Better)	๑๖
๒.๒ แนวโน้มสถานการณ์	๑๗
๒.๓ มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗	๑๗
๓ กระบวนการแจ้งเตือน	
๓.๑ การเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ (Monitoring)	๒๔
๓.๒ การปฏิบัติในการแจ้งเตือนภัยของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๕
๔ สถานการณ์ความเสี่ยงและพื้นที่เฝ้าระวังด้านการเกษตร ปี ๒๕๖๗/๖๘	
๔.๑ ด้านพืช	๒๖
๔.๒ ด้านประมง	๒๖
๔.๓ ด้านปศุสัตว์	๒๕
๕ แผนจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗ ของจังหวัดอ่างทอง	
๕.๑ ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง แหล่งน้ำขนาดใหญ่อื่นๆ และการกำหนดพื้นที่เพาะปลูก	๒๗
๕.๒ แผนการจัดสรรน้ำและการปลูกพืชฤดูแล้งในลุ่มน้ำต่าง ๆ	๒๗
๕.๓ แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ลุ่มเจ้าพระยา (วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘)	๒๘
๕.๔ แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ รายจังหวัด (ลุ่มเจ้าพระยา) (วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘) จังหวัดอ่างทอง	๒๘



สารบัญ

หน้า

๖ แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘

๖.๑ แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘	๒๙
๖.๒ แผนผังความเชื่อมโยงมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติกับแผนงาน/โครงการป้องกัน และเผชิญเหตุภัยแล้งด้านการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๓๑

๗ แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗ จังหวัดอ่างทอง ๓๒

๑ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	๓๒
๒ สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง	๓๓
๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง	๓๔
๔ สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง	๓๕
๕ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	๔๐
๖ โครงการชลประทานอ่างทอง	๔๐
๗ สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง	๔๑
๘ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดอ่างทอง	๔๑
๙ สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อ่างทอง	๔๑
๑๐ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขต ๕	๔๒
๑๑ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เขต ๗ จังหวัดชัยนาท	๔๒
๑๒ สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดอ่างทอง	๔๓
๑๓ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชัยนาท	๔๓
๑๔ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดอ่างทอง	๔๓
๑๕ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดอ่างทอง	๔๔

๘ การติดตามและประเมินผล ๔๕

๙ บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ๔๖

๑๐ ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อ ๔๘

ภาคผนวก

➢ บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๕๒
➢ คำสั่งจัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด	๕๗
➢ คณะผู้จัดทำ	๕๙



๑ ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดอ่างทอง

๑.๑ ข้อมูลพื้นฐานทางกายภาพ

ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นพื้นที่ราบลุ่ม ลักษณะคล้ายอ่างไม่มีภูเขา ไม่มีป่าไม้ ดินเป็นดินเหนียวปนทราย พื้นที่ส่วนใหญ่เหมาะแก่การทำนาข้าว ทำไร่ และทำสวน มีแม่น้ำสายสำคัญไหลผ่าน ๒ สาย คือ แม่น้ำเจ้าพระยา และแม่น้ำน้อย

โดยแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่านจังหวัดอ่างทองจากทิศเหนือไปทิศใต้ ระยะทางยาวประมาณ ๔๐ กิโลเมตร ซึ่งกระแสน้ำจะไหลผ่านอำเภอก่ายบางระจัน อำเภอพรหมบุรี และอำเภอท่าช้าง จังหวัดสิงห์บุรี และผ่านพื้นที่อำเภอไชโย อำเภอเมืองอ่างทอง และอำเภอป่าโมก จากนั้นไหลเข้าสู่เขตท้องที่อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ส่วนแม่น้ำน้อยเป็นแม่น้ำที่แยกจากแม่น้ำเจ้าพระยา ผ่านจังหวัดอ่างทองจากทิศตะวันออกไปทิศใต้ ไหลผ่านจังหวัดชัยนาท จังหวัดสิงห์บุรี และผ่านเข้าเขตจังหวัดอ่างทองที่ตำบลลองครักษ์ อำเภอโพธิ์ทอง ไหลผ่านอำเภอวิเศษชัยชาญ แล้วไหลออกจากจังหวัดอ่างทองที่ตำบลหลักแก้ว อำเภอวิเศษชัยชาญ แล้วเข้าสู่พื้นที่อำเภอผักไห่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยาต่อไป รวมระยะทางที่ไหลผ่านจังหวัดอ่างทองประมาณ ๕๐ กิโลเมตร นอกจากนี้ยังพบว่าจังหวัดอ่างทองยังมีคลองธรรมชาติและคลองที่ได้ทำการขุดขึ้น อีกหลายสาย เชื่อมโยงระหว่างแม่น้ำเจ้าพระยา และแม่น้ำน้อย เพื่อการเกษตรและอุปโภคบริโภค รวมถึงเพื่อการระบายน้ำ

๑) ขนาดและพื้นที่

มีพื้นที่ของจังหวัดประมาณ ๘๖๘.๓๗๒ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๖๐๕,๒๓๓ ไร่

๒) ที่ตั้งและอาณาเขต

จังหวัดอ่างทอง ตั้งอยู่ในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน ประกอบด้วย ๖ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชัยนาท จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดลพบุรี จังหวัดสระบุรี จังหวัดสิงห์บุรี และจังหวัดอ่างทอง ห่างจากกรุงเทพมหานคร ประมาณ ๑๐๘ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดต่าง ๆ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดกับอำเภอก่ายบางระจัน อำเภอท่าช้าง อำเภอพรหมบุรี จังหวัดสิงห์บุรี
ทิศตะวันออก	ติดกับอำเภอบางปะหัน อำเภอมหาราช อำเภอบ้านแพรก จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และอำเภอท่าเรือ จังหวัดลพบุรี
ทิศใต้	ติดกับอำเภอผักไห่ อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ทิศตะวันตก	ติดกับอำเภอเมืองสุพรรณบุรี อำเภอศรีประจันต์ อำเภอสามชุก อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี





ที่มา : สำนักงานจังหวัดอ่างทอง (เล่มแผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน และ www.angthong.go.th (ข้อมูลทางภูมิศาสตร์เกี่ยวกับจังหวัด)

ลักษณะภูมิอากาศ

เนื่องจากจังหวัดอ่างทองตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ร้อนชื้น ดังนั้น ภูมิอากาศจึงเป็นแบบฝนเมืองร้อน โดยได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือในช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกุมภาพันธ์ ทำให้อากาศหนาวเย็น และแห้งแล้ง และได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน ทำให้มีเมฆมากและมีฝนตกชุก

ฤดูกาล แบ่งออกเป็น ๓ ฤดู คือ

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม - พฤษภาคม

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายน - ตุลาคม

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน - กุมภาพันธ์

ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณน้ำฝนของจังหวัดอ่างทอง ระหว่างปี ๒๕๕๐ ถึง ๒๕๖๗ อยู่ในช่วง ๕๑๓.๒๐ มิลลิเมตร ถึง ๑,๓๗๕.๖๐ มิลลิเมตร โดยฝนตกมากที่สุดในปี ๒๕๖๐ วัดได้ ๑,๓๗๕.๖๐ มิลลิเมตร และปีที่มีฝนตกน้อยที่สุดในปี ๒๕๖๒ วัดได้ ๕๑๓.๒ มิลลิเมตร ดังนี้

ตารางที่ ๑ ปริมาณน้ำฝนของจังหวัดอ่างทอง ระหว่างปี ๒๕๕๐ ถึง ๒๕๖๗

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)
๒๕๕๐	๗๘๒.๐๐	๙๘
๒๕๕๑	๙๔๕.๐๐	๑๒๒
๒๕๕๒	๖๕๔.๒๐	๙๓



ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)
๒๕๕๓	๙๖๒.๖๐	๙๘
๒๕๕๔	๙๙๙.๙๐	๑๑๗
๒๕๕๕	๑,๒๐๑.๗๐	๑๑๔
๒๕๕๖	๑,๐๔๘.๙๐	๑๐๐
๒๕๕๗	๙๕๓.๗๐	๘๒
๒๕๕๘	๙๖๐.๖๐	๘๗
๒๕๕๙	๑,๐๙๐.๙๐	๘๕
๒๕๖๐	๑,๓๗๕.๖๐	๑๑๐
๒๕๖๑	๙๐๑.๙๐	๑๐๑
๒๕๖๒	๕๑๓.๒๐	๗๘
๒๕๖๓	๘๕๐.๘๐	๗๙
๒๕๖๔	๑,๑๗๗.๑๐	๑๑๓
๒๕๖๕	๑,๓๖๖.๗	๑๒๖
๒๕๖๖	๕๕๔.๐	๙๒
๒๕๖๗	๙๕๗.๑	๙๙

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุพรรณบุรี ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

๑.๒ ข้อมูลด้านการเกษตร

๑.๒.๑ ครีวเรือนเกษตรกรรมและแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดอ่างทอง

ตารางที่ ๒ ข้อมูลครีวเรือนเกษตรกรรมและแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดอ่างทอง

อำเภอ	จำนวนครีวเรือน (ทั้งหมด)	จำนวนครีวเรือน (เกษตรกรรม)	ร้อยละจำนวนครีวเรือน เกษตร/ครีวเรือนทั้งหมด
เมืองอ่างทอง	๒๓,๓๗๙	๒,๖๔๗	๑๑.๓๒
ไชโย	๗,๖๓๖	๑,๕๗๕	๒๐.๖๓
ป่าโมก	๑๐,๔๔๔	๙๗๘	๙.๓๖
โพธิ์ทอง	๑๙,๑๑๔	๕,๕๒๗	๒๘.๙๒
แสวงหา	๑๑,๔๙๐	๓,๒๘๐	๒๘.๕๕
วิเศษชัยชาญ	๒๔,๒๓๓	๕,๓๓๙	๒๒.๐๓
สามโก้	๖,๔๗๑	๒,๑๕๗	๓๓.๓๓
รวม	๑๐๒,๗๖๗	๒๑,๕๐๓	๒๐.๘๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗



๑.๒.๒ การใช้ที่ดินและสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

จังหวัดอ่างทอง มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ ๖๐๕,๒๓๓ ไร่ มีพื้นที่การเกษตรด้านพืช จำนวน ๔๒๘,๓๙๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๘๕ ของพื้นที่ทั้งหมด โดยจำแนกตามตารางที่ ๓ และภาพที่ ๑

ตารางที่ ๓ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดอ่างทอง

อำเภอ	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทำการเกษตร								รวมพื้นที่ทำการเกษตร	
		ที่นา		ไม้ผล/ไม้ยืนต้น, ไม้ป่า		พืชไร่/พืชผัก/ สมุนไพรและเครื่องเทศ		ไม้ดอก, ไม้ประดับ			
		จำนวน (ไร่)	ร้อยละ/ พื้นที่ เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละ/ พื้นที่ เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละ/ พื้นที่ เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละ/ พื้นที่ เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละ/ พื้นที่ ทั้งหมด
เมือง	๖๔,๒๗๙	๓๒,๑๑๕	๖๘.๑๗	๑๒,๔๐๗	๒๖.๓๐	๒,๔๑๙	๕.๑๒	๑๖๗	๐.๓๕	๔๗,๑๐๘	๗๓.๒๙
ไชโย	๔๕,๒๐๔	๑๙,๗๘๓	๗๘.๓๒	๔,๒๓๓	๑๖.๗๐	๑,๒๓๓	๔.๘๖	๑๑	๐.๐๔	๒๕,๒๖๐	๕๕.๘๘
ป่าโมก	๕๐,๕๓๔	๑๐,๑๕๒	๗๓.๘๑	๓,๐๔๒	๒๒.๐๐	๔๙๘	๓.๖๐	๖๒	๐.๔๔	๑๓,๗๕๔	๒๗.๒๒
โพธิ์ทอง	๑๓๗,๑๓๔	๘๖,๐๓๙	๘๔.๐๐	๑๑,๓๒๒	๑๑.๐๔	๕,๐๒๑	๔.๙๐	๔๙	๐.๐๔๗	๑๐๒,๔๓๑	๗๔.๖๙
แสวงหา	๑๑๓,๓๓๘	๖๗,๗๑๔	๘๒.๓๐	๓,๘๕๓	๔.๖๘	๑๐,๕๖๐	๑๒.๘๒	๑๕๖	๐.๑๙	๘๒,๒๘๓	๗๒.๖๐
วิเศษชัยชาญ	๑๔๐,๔๓๙	๑๐๐,๑๖๐	๘๙.๕๑	๙,๐๑๗	๘.๐๕	๒,๕๕๑	๒.๒๘	๑๕๘	๐.๑๔	๑๑๑,๘๘๖	๗๙.๖๗
สามโก้	๕๔,๓๐๕	๓๙,๔๕๕	๘๕.๖๔	๕,๔๘๘	๑๑.๘๐	๑,๑๓๘	๒.๔๗	๒๘	๐.๐๖	๔๖,๐๖๙	๘๔.๘๓
รวม	๖๐๕,๒๓๓	๓๕๕,๔๑๘	๘๒.๗๘	๔๙,๓๒๒	๑๑.๔๘	๒๓,๔๒๐	๕.๕๕	๖๓๑	๐.๑๕	๔๒๘,๓๙๑	๗๐.๘๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

ภาพที่ ๑ แสดงการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗



ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑) ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๗/๖๘

ตารางที่ ๔ การปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๗/๖๘

ชนิดพืช	จำนวนเกษตรกร เพาะปลูก (ราย)	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยว ได้ (กก.)	ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม)	ราคา เกษตรกรขาย ได้เฉลี่ย (บาท/ กิโลกรัม)
ข้าวนาปี	๑๕,๑๕๔	๓๗๒,๑๒๙.๕๐	๓๗๐,๕๔๕.๗๕	๒๗๙,๔๑๑,๘๐๙.๕๐	๗๕๔.๐๕	๑๐.๕๑
ข้าวนาปรัง	๙,๐๐๔	๑๘๒,๖๕๙.๐๐	๑๘๒,๖๕๙.๐๐	๑๔๓,๙๒๑,๒๓๕.๐๐	๗๘๗.๙๒	๙.๗๖
มันเทศ	๕	๑๐	๑๐	๑๑,๐๐๐.๐๐	๑,๑๐๐.๐๐	๑๕
อ้อยเคี้ยว	๔	๔	๐	๐	-	-
อ้อยโรงงาน	๗๐๕	๑๓,๓๖๓.๐๐	๙,๐๔๓.๐๐	๑๔,๒๓๙,๕๐๐.๐๐	๑,๕๗๔.๖๔	๑.๓๓
หญ้าเลี้ยงสัตว์	๑๒๑	๕๐๐	๑,๖๘๗.๐๐	๑,๒๑๗,๖๓๐.๐๐	๗๒๑.๗๗	๒.๑
กระเจ็บ	๗	๖๖.๕	๔๑.๒๕	๒,๙๐๐.๐๐	๗๐.๓	๒๐
กระเจียบเขียว	๑๒๐	๒๖๖	๙๓๗	๖๓๖,๐๒๐.๐๐	๖๗๘.๗๘	๑๘.๓๑
กระชาย	๔๗	๓๑๘.๗๕	๒๙๔.๗๕	๔๖,๖๒๐.๐๐	๑๕๘.๑๗	๒๒.๒๘
กะเพรา	๕๗๙	๔๑๒.๒๕	๑,๕๔๘.๐๐	๒๗๐,๓๑๘.๐๐	๑๗๔.๖๒	๑๙.๓๘
ข่า	๕๙๒	๒,๐๗๑.๐๐	๑,๖๘๒.๗๕	๑,๒๐๒,๑๒๕.๐๐	๗๑๔.๓๘	๒๕.๑๙
ข้าวโพดรับประทานฝักสด	๕๑	๔๖๖	๔๑๘	๖๑๑,๓๕๐.๐๐	๑,๔๖๒.๕๖	๑๙.๒๓
ข้าวโพดหวาน	๑๔	๑๑๐	๖๐	๖๙,๔๐๐.๐๐	๑,๑๕๖.๖๗	๑๕.๙๙
คะน้า	๓๓	๑,๕๘๕.๐๐	๑,๓๙๗.๐๐	๑,๔๘๐,๐๐๐.๐๐	๑,๐๕๙.๔๑	๒๐.๒๙
ชะอม	๖๕๕	๑,๙๕๔.๕๐	๘,๕๔๑.๒๕	๒,๖๔๙,๔๖๖.๐๐	๓๑๐.๒	๒๔.๔๕
ตะไคร้	๖๐๖	๑,๖๑๑.๕๐	๑,๓๙๓.๒๕	๘๘๐,๒๙๒.๐๐	๖๓๑.๘๓	๒๐.๑๙
ตังโอ๋	๓	๒.๕	๑	๒๐๐	๒๐๐	๒๕
ตำลึง	๒	๒	๒	๕๐๐	๒๕๐	๒๐
แตงกวา	๑๕๓	๙๘๑	๙๔๒	๕๖๗,๘๕๐.๐๐	๖๐๒.๘๑	๑๙.๘๘
แตงไทย	๑	๐.๕	๑.๕	๑,๐๐๐.๐๐	๖๖๖.๖๗	๘
แตงโมเนื้อ	๖	๒๗	๐	๐	-	-
แตงโมอ่อน	๑๓	๔๖	๔๑	๓๘,๖๗๕.๐๐	๙๔๓.๒๙	๑๓.๕๙
ถั่วฝักยาว	๒๐๑	๖๙๓.๕	๑,๑๙๓.๕๐	๔๑๑,๒๐๐.๐๐	๓๔๔.๕๓	๒๕.๙๖
ถั่วพู	๖	๒.๒๕	๑๓.๕	๗๘๕	๕๘.๑๕	๕๖.๘๒



ชนิดพืช	จำนวนเกษตรกร เพาะปลูก (ราย)	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยว ได้ (กก.)	ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม)	ราคา เกษตรกรขาย ได้เฉลี่ย (บาท/ กิโลกรัม)
บวบ	๗๔	๔๓๗.๒๕	๕๙๗.๕	๒๙๒,๔๓๐.๐๐	๔๘๙.๔๒	๑๔.๙๕
บัวสาย	๖๘	๒๔๒.๒๕	๙๑๗.๕	๖๒,๘๒๐.๐๐	๖๘.๔๗	๑๙.๑๙
ผักกวางตุ้ง	๓	๕.๒๕	๓.๕	๑๕๐	๔๒.๘๖	๑๐.๓๓
ผักกาดหอม	๑๒	๑๑๓	๗๗	๔๗,๒๕๐.๐๐	๖๑๓.๖๔	๙๑.๒๘
ผักชี	๘	๑๔	๑๐.๕	๔,๙๐๐.๐๐	๔๖๖.๖๗	๘๐.๙๗
ผักบุ้งจีน	๑๐	๗๕	๖๙	๙,๔๕๕.๐๐	๑๓๗.๐๓	๑๕.๑๒
ผักบุ้งน้ำ	๕	๓๐	๓๖	๕,๓๒๐.๐๐	๑๔๗.๗๘	๑๒.๘๒
ผักบุ้งอื่นๆ	๔	๔๕.๗๕	๓๙.๗๕	๒,๔๐๐.๐๐	๖๐.๓๘	๑๖.๒๕
พริกชี้หนูเม็ดเล็ก (ชี้หนูสวน)	๔๖๑	๕๙๒.๒๕	๓,๓๙๐.๕๐	๙๕๗,๖๑๗.๐๐	๒๘๒.๔๔	๔๖.๓๒
พริกชี้หนูเม็ดใหญ่	๑๕๑	๕๗๘	๑,๐๘๖.๒๕	๒๗๖,๘๒๐.๐๐	๒๕๔.๘๔	๕๐.๓๔
พริกใหญ่	๔	๒๗	๘๖	๓๐,๘๐๐.๐๐	๓๕๘.๑๔	๒๒.๓๗
ฟัก / แฝง	๓๒	๔๓.๗๕	๕๗.๕	๗๕,๑๘๐.๐๐	๑,๓๐๗.๔๘	๑๐.๘๑
ฟักทอง	๑	๑	๑	๕๐๐	๕๐๐	๒๕
มะเขือเทศบร็อกโคลี	๓	๙	๑๐.๕	๓,๓๔๕.๐๐	๓๑๘.๕๗	๖๓.๔๕
มะเขือเปราะ	๔๘๕	๗๓๑.๗๕	๒,๘๑๑.๕๐	๖๙๐,๖๘๐.๐๐	๒๔๕.๖๖	๑๖.๔๔
มะเขือพวง	๗๗	๗๔.๗๕	๓๑๗.๒๕	๖๗,๐๔๕.๐๐	๒๑๑.๓๓	๔๑.๒๑
มะเขืออื่นๆ	๔๓	๖๕.๒๕	๑๗๘	๓๓,๔๒๐.๐๐	๑๘๗.๗๕	๑๕.๓๒
มะระจีน	๑๓	๒๔	๔๕	๒๙,๓๐๐.๐๐	๖๕๑.๑๑	๑๙.๕๖
แมงลัก	๖๙	๖๐.๕	๒๓๔.๕	๑๙,๗๓๐.๐๐	๘๔.๑๔	๔๑.๓๗
หอมแบ่ง (ต้นหอม)	๒	๒	๒	๑,๑๕๐.๐๐	๕๗๕	๕๓.๙๑
โหระพา	๓๐๕	๒๘๖.๕	๑,๑๗๘.๐๐	๒๑๖,๗๙๐.๐๐	๑๘๔.๐๓	๒๑.๕๗
เห็ดนางฟ้า	๘๕	๑๕๑.๒๕	๒๘๗.๒๕	๔๐,๑๔๐.๐๐	๑๓๙.๗๔	๗๑.๒๑
เห็ดอื่นๆ	๘	๗๐	๘๕	๓๐,๑๓๐.๐๐	๓๕๔.๔๗	๕๓.๔๘
ดอกขจร	๗๗	๑๒๘.๗๕	๑,๓๒๓.๗๕	๖๒,๔๒๐.๐๐	๔๗.๑๕	๖๒.๐๑
เมล่อนญี่ปุ่น	๒๔	๙๓.๕	๕๓	๘๓,๒๐๐.๐๐	๑,๕๖๙.๘๑	๖๑.๖๕
แคน	๑๘๐	๑๘๑.๕	๘๕๙	๕๙,๕๒๐.๐๐	๖๙.๒๙	๒๒.๕๒



ชนิดพืช	จำนวนเกษตรกร เพาะปลูก (ราย)	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยว ได้ (กก.)	ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม)	ราคา เกษตรกรขาย ได้เฉลี่ย (บาท/ กิโลกรัม)
ผักกูด	๑	๑	๓	๓๐๐	๑๐๐	๑๐๓.๓๓
โสน	๖๙	๗๒.๒๕	๖๗๑.๕	๓๓,๖๔๐.๐๐	๕๐.๑	๕๙.๖๓
ข้าวโพดรับประทานสด เพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์	๖	๙๒	๙๒	๑๓๗,๐๐๐.๐๐	๑,๔๘๙.๑๓	๑๖.๕๗
ผักอื่นๆ	๗๕	๒๙๕.๕	๒๔๒.๕	๑๗,๕๖๐.๐๐	๗๒.๔๑	๑๗.๐๔
บัวหลวง	๓	๘	๙	๒,๓๐๐.๐๐	๒๕๕.๕๖	๓
กุหลาบตัดดอก	๑	๐.๕	๐	๐	-	-
ดาวเรือง	๑๘	๑๗๐	๔๔๙	๘๕,๕๐๐.๐๐	๑๙๐.๔๒	๑๘.๙๕
ดอกพุด	๐	๑	๐	๐	-	-
มะลิ (ไม้ตัดดอก)	๒๕	๔๙.๕	๒๖๙.๗๕	๓๘,๙๓๑.๕๐	๑๔๔.๓๒	๓๙.๓๙
ดอกกรัก	๑	๐.๕	๐	๐	-	-
กล้วยไม้ (ไม้ดอกกระถาง)	๓	๘	๐	๐	-	-
ชวนชม	๑	๒	๐	๐	-	-
เตย	๕๖	๑๖๕	๕๖๔	๓๓๘,๙๐๕.๐๐	๖๐๐.๙	๑๔.๖๑
บัวประดับ	๒	๒	๗	๒,๕๕๐.๐๐	๓๖๔.๒๙	๑๔.๐๒
เฟิร์น (ไม้ประดับกระถาง)	๒	๑๓	๕.๕	๔,๔๐๐.๐๐	๘๐๐	๒๕
ลิ้นมังกร	๑	๓.๕	๐	๐	-	-
หยก	๒	๒	๑๐	๕,๗๒๐.๐๐	๕๗๒	๒๕
ปาล์ม หลากหลาย	๙	๕๕	๐	๐	-	-
อโกลนีมา/แก้วกาญจนา	๕	๒.๕	๒.๕	๒,๓๖๐.๐๐	๙๔๔	๓๕
ไม้ประดับกระถางอื่นๆ	๗๒	๑๐๗.๕	๑๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑๐๐	๕
บอนสี	๒	๒	๒	๓,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑๐
ไม้ตัดใบอื่นๆ	๕	๘	๑๔	๘,๐๐๐.๐๐	๕๗๑.๔๓	๑๘.๐๖
กระเจียวแดง	๑๗๓	๑๒๑.๓๒	๗๓.๓	๒๑,๘๓๕.๐๐	๒๙๗.๘๙	๑๕๒.๗๕
กระชายดำ	๒	๐.๒๖	๐	๐	-	-
ขมิ้นชัน	๓	๐.๒๓	๐	๐	-	-
ชุมเห็ดเทศ	๑	๐.๐๑	๐	๐	-	-



ชนิดพืช	จำนวนเกษตรกร เพาะปลูก (ราย)	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยว ได้ (กก.)	ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม)	ราคา เกษตรกรขาย ได้เฉลี่ย (บาท/ กิโลกรัม)
ตะไคร้หอม	๑	๑๐	๑๐	๒,๗๐๐.๐๐	๒๗๐	๕๐๐
ไพล	๑๒	๓	๒	๒๐๐	๑๐๐	๖
ฟ้าทะลายโจร	๓	๑.๒๖	๐	๐	-	-
มะระขี้นก	๑๖	๕.๗๗	๔.๕	๑,๓๙๕.๐๐	๓๑๐	๑๒๑.๒๙
ว่านหางจระเข้	๒๙	๕.๖๕	๕.๓	๓,๓๑๐.๐๐	๖๒๔.๕๓	๑๓๒.๘๑
อัญชัน	๓๐	๑๗.๕๒	๑๔.๕	๑,๘๘๕.๐๐	๑๓๐	๑๙๖.๙๕
กัญชง	๑๕	๑๘	๐	๐	-	-
กัญชา	๓๔	๒๑.๕	๔.๕	๔๑๕	๙๒.๒๒	๑,๖๖๒.๖๕
ชะพลู	๑๑	๔.๐๒	๐	๐	-	-
หญ้าไผ่น้ำ	๑	๐.๑	๐	๐	-	-

หมายเหตุ : เป็นตัวเลขประมาณการจะมีความชัดเจนเมื่อได้สรุปผลเป็นข้อมูลเอกภาพแล้วเท่านั้น

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒) ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัดอ่างทอง ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖

การเลี้ยงสัตว์นับเป็นสาขาภาคเกษตรที่สำคัญรองจากการปลูกพืช มีการเลี้ยงเพื่อการบริโภค เพื่อการใช้งานและที่สำคัญคือในเชิงพาณิชย์ สัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไชนกกระทา ไชไก่ ไชเปิด ไก่เนื้อ สุกร และโคเนื้อ และจากข้อมูลด้านปศุสัตว์ย้อนหลัง ๓ ปี (ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖) การผลิตด้านปศุสัตว์มีแนวโน้มปริมาณ และราคามีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ได้แก่ ไชนกกระทา สำหรับผลผลิตปศุสัตว์ด้านอื่นๆ เปลี่ยนแปลงเล็กน้อยตามภาวะราคาสินค้า

ตารางที่ ๕ เปรียบเทียบข้อมูลสินค้าเศรษฐกิจด้านปศุสัตว์ที่สำคัญ ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖

ชนิดปศุสัตว์	ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖	
	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)
โคเนื้อ (นน.๒๕๐ กก./ตัว)	๑๓,๖๘๑	๔๕.๑๐	๑๒,๑๐๐	๔๒.๒๐	๑๑,๕๐๗	๔๐.๘๐
สุกร (นน.๑๐๐ กก./ตัว)	๗๐,๗๗๐	๔๘๐.๓๙	๒๒,๗๐๐	๑๑๐.๕๐	๑๘,๘๑๑	๙๐.๒๔
ไก่เนื้อ (นน. ๒ กก./ตัว)	๑,๒๙๓,๒๙๘	๓๘๒.๐๐	๑,๑๙๐,๐๐๐	๓๕๗.๐๐	๑,๑๙๘,๘๒๗	๓๕๙.๐๐
ไข่เปิด (ฟอง)	๙๘๐,๓๐๗	๓๘๐.๐๐	๗๒๓,๕๐๐	๒๖๐.๒๐	๗๖๙,๐๘๒	๒๙๗.๑๒
ไข่ไก่ (ฟอง)	๙๓๙,๗๗๒	๖๓๐.๔๕	๔๒๐,๐๐๐	๒๓๐.๐๐	๒๓๒,๘๓๑	๑๙๐.๐๐
ไชนกกระทา (ฟอง)	๒,๖๒๐,๘๕๐	๔๐๐.๐๐	๒,๘๖๐,๐๐๐	๔๑๐.๐๐	๓,๒๘๓,๗๒๒	๔๕๕.๑๐
แพะ (นน. ๓๐ กก./ตัว)	๙,๑๖๓	๔๕.๕๐	๘,๓๖๐	๔๒.๘๐	๘,๑๗๖	๔๑.๕๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

๑ ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดอ่างทอง



๓) ด้านการผลิตสินค้าประมงของจังหวัดอ่างทอง ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖

จังหวัดอ่างทอง มีสภาพเป็นที่ราบลุ่มเหมาะสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของเกษตรกร เป็นการเลี้ยงเพื่อเป็นอาชีพเสริม และเลี้ยงเพื่อการพาณิชย์ โดยมีรูปแบบการเลี้ยง ได้แก่ เลี้ยงในบ่อ เลี้ยงในร่องสวนเลี้ยงในนาข้าว เลี้ยงในกระชัง และเลี้ยงในบ่อซีเมนต์ ผลผลิตการสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากการเพาะเลี้ยงและสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้ในธรรมชาติจำแนกเป็นรายอำเภอ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖

ตารางที่ ๖ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากการเพาะเลี้ยง ปี ๒๕๖๓

(ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำแนกตามประเภทการเพาะเลี้ยงและผลผลิตการเลี้ยงสัตว์น้ำจืด รายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๓)

อำเภอ	ฟาร์ม	ประเภทการเลี้ยง (ไร่)					ผลผลิตการเลี้ยงสัตว์น้ำจืด (กก.)
		รวมเนื้อที่	บ่อ	นา	ร่องสวน	กระชัง	
เมืองฯ	๑๒๙	๕๑๒.๘๙	๕๐๕.๑๕	๐	๓.๗๕	๓.๙๙	๑,๑๑๖,๒๕๙
ไชโย	๑๗๕	๖๙๒.๘๔	๖๖๔.๐๙	๐	๒๗.๓๗	๑.๓๗	๑,๑๑๖,๒๕๙
ป่าโมก	๔๐๗	๑๑๕๓.๑๓	๑๑๑๔.๑๙	๐	๑๓.๖๕	๒๕.๒๘	๑,๖๗๔,๓๘๘
โพธิ์ทอง	๕๙๕	๘๖๑.๔๖	๗๖๖.๑๔	๐	๐.๖๔	๙๔.๖๗	๒,๒๓๒,๕๑๗
แสวงหา	๒๕๑	๔๔๘.๘๐	๔๐๖	๐	๔๒.๘	๐	๑,๑๑๖,๒๕๙
วิเศษชัยชาญ	๑,๐๐๔	๔,๒๐๐.๐๐	๔๑๔๖.๘๖	๐	๓๙.๖๘	๑๔.๑๓	๒,๗๙๐,๖๔๖
สามโก้	๒๗๐	๔๖๗.๖๕	๔๐๙.๕	๐	๕๘.๑๕	๐	๑,๑๑๖,๒๕๙
รวมยอด	๒,๘๓๑	๘,๓๓๗	๘,๐๑๒	๐	๑๘๖	๑๓๙	๑๑,๑๖๒,๕๘๕

ตารางที่ ๗ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากธรรมชาติ ปี ๒๕๖๓

(สัตว์น้ำจืดที่จับได้ จำแนกตามชนิดเป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๓)

อำเภอ	ปลา ช่อน	ปลาดุก	ปลา หมอ	ปลา ตะเพียน	ปลานิล	ปลาไน	ปลา ไหล	ปลา สลิด	กุ้งก้าม กราม	อื่น ๆ	รวม
เมืองอ่างทอง	๓,๗๐๑	๓,๕๙๕	๗,๕๙๘	๙,๗๕๐	๘,๔๗๕	๑๐,๓๒๗	๓๔๔	๑,๔๙๙	๓๘๐	๒,๘๗๔	๔๘,๕๔๓
ไชโย	๓,๗๐๑	๓,๕๙๕	๗,๕๙๘	๙,๗๕๐	๘,๔๗๕	๑๐,๓๒๗	๓๔๔	๑,๔๙๙	๓๘๐	๒,๘๗๔	๔๘,๕๔๓
ป่าโมก	๓,๗๐๑	๓,๕๙๕	๗,๕๙๘	๙,๗๕๐	๘,๔๗๕	๑๐,๓๒๗	๓๔๔	๑,๔๙๙	๓๘๐	๒,๘๗๔	๔๘,๕๔๓
โพธิ์ทอง	๙,๒๕๓	๘,๙๘๘	๑๘,๙๙๕	๑๙,๕๐๐	๒๑,๑๘๘	๒๕,๘๑๘	๘๖๐	๓,๗๔๘	๙๕๐	๗,๑๘๖	๑๑๖,๔๘๓
แสวงหา	๗,๔๐๒	๗,๑๙๐	๑๕,๑๙๖	๑๔,๖๒๕	๑๖,๙๕๐	๒๐,๖๕๔	๖๘๘	๒,๙๘๘	๗๖๐	๕,๗๔๙	๙๒,๒๑๒
วิเศษชัยชาญ	๓,๗๐๑	๓,๕๙๕	๗,๕๙๘	๑๔,๖๒๕	๘,๔๗๕	๑๐,๓๒๗	๓๔๔	๑,๔๙๙	๓๘๐	๒,๘๗๔	๕๓,๔๑๘
สามโก้	๕,๕๕๒	๕,๓๔๓	๑๑,๓๔๗	๑๙,๕๐๐	๑๒,๗๑๓	๑๕,๔๙๑	๕๑๖	๒,๒๔๙	๕๗๐	๔,๓๑๑	๗๗,๖๙๐
รวมยอด	๓๗,๐๑๐	๓๕,๙๕๐	๗๕,๙๘๐	๙๗,๕๐๐	๘๘,๗๕๐	๑๐๓,๒๒๗	๓,๔๔๐	๑๔,๙๙๐	๓,๘๐๐	๒๘,๗๙๓	๔๘๕,๕๔๓



ตารางที่ ๘ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากการเพาะเลี้ยง ปี ๒๕๖๔

(ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำแนกตามประเภทการเพาะเลี้ยงและผลผลิตการเลี้ยงสัตว์น้ำจืดรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๔)

อำเภอ	ฟาร์ม	ประเภทการเลี้ยง (ไร่)					ผลผลิตการเลี้ยง สัตว์น้ำจืด (กก.)
		รวมเนื้อที่	บ่อ	นา	ร่องสวน	กระชัง	
เมืองอ่างทอง	๑๔๕	๓๗๙.๓๒	๓๔๘.๙๗	๐	๒๙.๔๑	๐.๙๔	๔๕๕,๑๘๔
ไชโย	๑๖๑	๕๔๘.๒๖	๔๘๑.๐๓	๐	๖๖.๙๗	๐.๒๖	๖๕๗,๙๑๒
ป่าโมก	๓๓๗	๘๖๔.๒๖	๗๓๖.๙๘	๐	๑๒๕.๘๙	๑.๓๙	๑,๐๓๗,๑๑๒
โพธิ์ทอง	๕๗๘	๑๕๑๔.๓๙	๑๑๒๔	๐	๓๘๔.๙	๕.๔๙	๑,๘๑๗,๒๖๘
แสวงหา	๒๕๑	๑๐๕๓.๕๔	๘๓๒.๖๒	๐	๒๑๔.๘	๖.๑๒	๑,๒๖๔,๒๔๘
วิเศษชัยชาญ	๙๑๙	๒๔๗๕.๙๘	๒๑๑๕.๖๔	๐	๓๓๔.๗๖	๒๕.๕๘	๒,๙๗๗,๑๗๖
สามโก้	๒๗๑	๗๕๒.๙	๖๖๘.๙๖	๐	๘๑.๓	๒.๖๔	๙๐๓,๔๘๐
รวมยอด	๒,๖๖๒	๗,๕๘๙	๖,๓๐๘	๐	๑,๒๓๘	๔๒	๙,๑๐๖,๓๘๐

ตารางที่ ๙ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากธรรมชาติ ปี ๒๕๖๔

(สัตว์น้ำจืดที่จับได้ จำแนกตามชนิดเป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๔)

อำเภอ	ปลา ช่อน	ปลาดุก	ปลา หมอ	ปลา ตะเพียน	ปลานิล	ปลา สวาย ปลาเทโพ	ปลา ไหล	ปลา สลิิด	กุ้ง ก้ามกราม	อื่น ๆ	รวม
เมือง	๑๔๔	๑๒๖	๑๐๒	๒๘๒	๑๐๘	๒๑๒	๒๗	๑๑๐	๒๙	๒๑๘	๑,๓๕๘
ไชโย	๑๔๔	๑๒๖	๑๐๒	๒๘๒	๑๐๘	๒๑๒	๒๗	๑๑๐	๒๙	๒๑๘	๑,๓๕๘
ป่าโมก	๑๔๔	๑๒๖	๑๐๒	๒๘๒	๑๐๘	๒๑๒	๒๗	๑๑๐	๑๙	๒๑๘	๑,๓๔๘
โพธิ์ทอง	๓๖๐	๓๑๕	๒๕๖	๗๐๕	๒๖๙	๕๓๐	๒๗	๒๗๕	๗๓	๕๓๖	๓,๓๔๖
แสวงหา	๒๘๘	๒๕๒	๒๐๔	๕๖๔	๒๑๕	๔๒๔	๖๖	๒๒๐	๕๘	๔๒๙	๒,๗๒๐
วิเศษชัยชาญ	๑๔๔	๑๒๖	๑๐๒	๒๘๒	๑๐๘	๒๑๒	๕๗	๑๑๐	๒๙	๒๑๘	๑,๓๘๘
สามโก้	๒๑๖	๑๘๙	๑๕๓	๔๒๓	๑๖๑	๓๑๘	๒๗	๑๖๕	๔๔	๓๒๒	๒,๐๑๘
รวมยอด	๑,๔๔๐	๑,๒๖๐	๑,๐๒๑	๒,๘๒๐	๑,๐๗๗	๒,๑๒๐	๒๕๘	๑,๑๐๐	๒๘๑	๒,๑๕๙	๑๓,๕๓๖

ตารางที่ ๑๐ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากการเพาะเลี้ยง ปี ๒๕๖๕

(ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำแนกตามประเภทการเพาะเลี้ยงและผลผลิตการเลี้ยงสัตว์น้ำจืดรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕)

อำเภอ	ฟาร์ม	ประเภทการเลี้ยง (ไร่)					ผลผลิตการ เลี้ยงสัตว์น้ำจืด
		รวมเนื้อที่	บ่อ	นา	ร่องสวน	กระชัง	
เมืองอ่างทอง	๑๖๔	๕๔๑.๖๓	๓๔๘.๙๗	๐	๕.๗๕	๕.๖๗	๔๐๙,๖๖๖
ไชโย	๑๖๗	๓๙๓.๐๕	๓๘๑.๓๑	๐	๙.๒๕	๑.๐๙	๕๙๒,๑๒๑
ป่าโมก	๓๕๗	๘๔๕.๒๖	๘๑๔.๒๘	๐	๒.๗๙	๑๙.๙๗	๙๓๓,๔๐๑
โพธิ์ทอง	๖๑๐	๘๖๒.๐๙	๗๖๗.๘๕	๐	๗๓.๙๐	๐.๖๑	๑,๖๓๕,๕๔๑
แสวงหา	๒๘๔	๖๓๕.๗๐	๕๘๗.๘๘	๐	๓๖.๒๕	๐	๑,๑๓๗,๘๒๓
วิเศษชัยชาญ	๙๗๕	๔๒๒๓.๑๗	๔๑๓๙.๐๗	๐	๓๔.๕๐	๙.๑๒	๒,๖๗๔,๐๕๘
สามโก้	๒๗๗	๔๘๒.๓๓	๔๒๒.๒๐	๐	๕๙.๕๐	๐	๘๑๓,๑๓๒
รวมยอด	๒,๘๓๔	๗๙๘๓.๒๓	๗๖๖๑.๕๖	๐	๒๒๑.๙๔	๓๖	๘,๑๙๕,๗๔๒



ตารางที่ ๑๑ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากธรรมชาติ ปี ๒๕๖๕
(สัตว์น้ำจืดที่จับได้ จำแนกตามชนิดเป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕)

อำเภอ	ปลา ช่อน	ปลาดุก	ปลา หมอ	ปลา ตะเพียน	ปลานิล	ปลาสวาย ปลาเทโพ	ปลา ไหล	ปลา สลิด	กุ้ง ก้ามกราม	อื่น ๆ	รวม
เมืองอ่างทอง	๒๕๘	๒๑๑	๒๗๐	๓๘๗	๑๖๓	๖๗๘	๕๐	๑๒๖	๓๐	๒๔๐	๒,๔๑๓
ไชโย	๒๕๘	๒๑๑	๒๗๐	๓๘๗	๑๖๓	๖๗๘	๕๐	๑๒๖	๓๐	๒๔๐	๒,๔๑๓
ป่าโมก	๓๘๗	๓๑๗	๔๐๕	๕๘๑	๒๔๕	๑,๐๑๗	๗๕	๑๘๙	๔๔	๓๖๐	๓,๖๑๙
โพธิ์ทอง	๕๑๖	๔๒๒	๕๔๐	๗๗๔	๓๒๖	๑,๓๕๖	๑๐๐	๒๕๒	๕๙	๔๘๐	๔,๘๒๕
แสวงหา	๒๕๘	๒๑๑	๒๗๐	๓๘๗	๑๖๓	๖๗๘	๕๐	๑๒๖	๓๐	๒๔๐	๒,๔๑๓
วิเศษชัยชาญ	๖๔๕	๕๒๘	๖๗๕	๙๖๘	๔๐๘	๑,๖๙๕	๑๒๕	๓๑๕	๗๔	๖๐๐	๖,๐๓๑
สามโก้	๒๕๘	๒๑๑	๒๗๐	๓๘๗	๑๖๓	๖๗๘	๕๐	๑๒๖	๓๐	๒๔๐	๒,๔๑๓
รวมยอด	๒,๕๘๐	๒,๑๑๐	๒,๗๐๐	๓,๘๗๐	๑,๖๓๐	๖,๗๘๐	๕๐๐	๑,๒๖๐	๒๙๕	๒,๔๐๐	๒๔,๑๒๕

ตารางที่ ๑๒ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากการเพาะเลี้ยง ปี ๒๕๖๖
(ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำแนกตามประเภทการเพาะเลี้ยงและผลผลิตการเลี้ยงสัตว์น้ำจืด รายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๖)

อำเภอ	ฟาร์ม	ประเภทการเลี้ยง (ไร่)					ผลผลิตการเลี้ยง สัตว์น้ำจืด (กก.)
		รวมเนื้อที่	บ่อ	นา	ร่องสวน	กระชัง	
เมืองฯ	๑๙๒	๕๘๒.๗๕	๓๙๐.๐๙	๐	๒๙.๔๑	๐.๙๔	๓๓๘,๔๙๘
ไชโย	๑๕๑	๓๗๕.๒๕	๓๖๓.๕๑	๐	๖๖.๙๗	๐.๒๖	๓๓๘,๔๙๘
ป่าโมก	๒๙๓	๘๖๔.๒๖	๗๓๖.๙๘	๐	๑๒๕.๘๙	๑.๓๙	๕๐๗,๗๔๗
โพธิ์ทอง	๖๓๑	๑๔๙๕.๒๕	๑๑๐๔.๘๖	๐	๓๘๔.๙	๕.๔๙	๖๗๖,๙๙๖
แสวงหา	๓๑๑	๑๐๕๓.๕๔	๘๓๒.๖๒	๐	๒๑๔.๘	๖.๑๒	๓๓๘,๔๙๘
วิเศษชัยชาญ	๑,๑๗๑	๔๒๒๓.๒๕	๓๗๖๒.๘๓	๐	๓๓๔.๗๖	๒๕.๕๘	๘๖๖,๒๔๕
สามโก้	๒๗๓	๗๕๒.๙	๖๖๘.๙๖	๐	๘๑.๓	๒.๖๔	๓๓๘,๔๙๘
รวมยอด	๓,๐๒๒	๙,๓๔๗	๗,๘๖๐	๐	๑,๒๓๘	๔๒	๓,๓๘๔,๙๘๐

ตารางที่ ๑๓ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำจืดที่ผลิตได้จากธรรมชาติ ปี ๒๕๖๖
(สัตว์น้ำจืดที่จับได้ จำแนกตามชนิดเป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๖)

อำเภอ	ปลา ช่อน	ปลาดุก	ปลา หมอ	ปลา ตะเพียน	ปลานิล	ปลา ไน	ปลา ไหล	ปลา สลิด	กุ้งก้าม กราม	อื่น ๆ	รวม
เมืองอ่างทอง	๑๙๔	๒๖๓	๑๗๗	๓๑๙	๑๗๐	๒๖๖	๒๕	๑๗๘	๑๐๐	๒๑๓	๑,๙๐๕
ไชโย	๑๙๔	๒๖๓	๑๗๗	๓๑๙	๑๗๐	๒๖๖	๒๕	๑๗๘	๑๐๐	๒๑๓	๑,๙๐๕
ป่าโมก	๑๙๔	๒๖๓	๑๗๗	๓๑๙	๑๗๐	๒๖๖	๒๕	๑๗๘	๑๒๕	๒๑๓	๑,๙๓๐
โพธิ์ทอง	๔๘๕	๖๕๘	๔๔๓	๗๙๘	๔๒๕	๖๖๕	๖๓	๔๔๕	๕๐	๕๓๓	๔,๕๖๓
แสวงหา	๒๙๑	๓๙๕	๒๖๖	๔๗๙	๒๕๕	๓๙๙	๓๘	๒๖๗	๔๐	๓๒๐	๒,๗๔๘
วิเศษชัยชาญ	๒๙๑	๓๙๕	๒๖๖	๔๗๙	๒๕๕	๓๙๙	๓๘	๒๖๗	๒๐	๓๒๐	๒,๗๒๘
สามโก้	๒๙๑	๓๙๕	๒๖๖	๔๗๙	๒๕๕	๓๙๙	๓๘	๒๖๗	๑๐	๓๒๐	๒,๗๑๘
รวมยอด	๑,๙๔๐	๒,๖๓๐	๑,๗๗๐	๓,๑๙๐	๑,๗๐๐	๒,๖๖๐	๒๕๐	๑,๗๘๐	๔๔๕	๒,๑๓๖	๑๘,๔๙๗

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

๑ ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดอ่างทอง

๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติสำคัญ

แม่น้ำเจ้าพระยา

ไหลผ่านตัวจังหวัดอ่างทอง โดยผ่านจากอำเภอยะโฮ อำเภอมืองอ่างทอง อำเภอบำมอก เป็นระยะทาง ๔๐ กิโลเมตร ในช่วงเดือนกันยายนถึงเดือนตุลาคม หากเกิดสภาวะฝนตกชุกตอนเหนือ และเขื่อนเจ้าพระยาระบายน้ำมากเกินไป ๒,๐๐๐ ม/วินาที จะเกิดอุทกภัยแก่พื้นที่ลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยาในเขตจังหวัด อ่างทองด้วย

แม่น้ำน้อย

เป็นแม่น้ำสายเล็ก สาขาของแม่น้ำเจ้าพระยาซึ่งไหลผ่านอำเภโโพธิ์ทอง และอำเภวิเศษชัยชาญ เป็นระยะทางประมาณ ๕๐ กิโลเมตร แม่น้ำสายนี้เป็นคลองส่งน้ำสายใหญ่ โดยเป็นทางน้ำชลประทาน ที่ควบคุม โดยมีเขื่อนทดน้ำบังคับที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายางมณี และฝักให้ สามารถบังคับน้ำให้มาก เกินความจำเป็นด้วย

คลองส่งน้ำ ชัยนาท - ออยุธยา

เป็นคลองส่งน้ำสายใหญ่ของฝั่งตะวันออก โดยได้รับน้ำจากเหนือเขื่อนเจ้าพระยา ส่งน้ำผ่านมาให้ กับพื้นที่ในเขตอำเภอยะโฮ อำเภอมือง อำเภอบำมอก

๑.๔ แหล่งน้ำชลประทาน

แหล่งน้ำผิวดินที่สำคัญของจังหวัดอ่างทอง คือ แหล่งน้ำชลประทานซึ่งครอบคลุมพื้นที่ การเกษตรในจังหวัดอ่างทอง จำนวน ๔๒๕,๑๗๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๒๕ ของพื้นที่ทั้งหมด มีโครงการ ชลประทานที่รับผิดชอบในเขตพื้นที่จังหวัดอ่างทอง จำนวน ๕ โครงการ ได้แก่

๑) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายางมณี มีพื้นที่ชลประทาน ๑๔๑,๔๖๔ ไร่ คิดเป็น ร้อยละ ๓๓.๒๗ ของพื้นที่ชลประทานในจังหวัด พื้นที่รับผิดชอบโครงการฯ ตั้งแต่ตอนกลางของจังหวัดฝั่งขวาของแม่น้ำเจ้าพระยา ครอบคลุมพื้นที่ด้านเหนือถึงด้านใต้ในเขตอำเภอยะโฮ อำเภโโพธิ์ทอง อำเภวิเศษชัยชาญ อำเภอบำมอก และอำเภอมืองอ่างทอง ซึ่งโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายางมณี มีคลองชลประทานที่สำคัญในพื้นที่ ได้แก่ คลองส่งน้ำ ๑ ขวา ยางมณี, คลองส่งน้ำ ๓ ซ้าย, คลองระบายใหญ่ แม่น้ำน้อย ๕

๒) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชันสูตร เป็นโครงการชลประทานที่ครอบคลุมพื้นที่ส่วนใหญ่ ของจังหวัด มีพื้นที่ชลประทาน ๒๒๔,๔๑๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๗๘ ของพื้นที่ชลประทานในจังหวัด พื้นที่รับผิดชอบ โครงการฯ จะอยู่ในเขตจัดรูปที่ดินประเภท ๑, ๒ และแบบประชาอาสา ครอบคลุมพื้นที่ตอนกลางไปทางด้านตะวันตก ของจังหวัด ยาวตลอดแนวเหนือใต้บริเวณอำเภวิเศษชัยชาญ อำเภสามโก้ อำเภโโพธิ์ทอง และอำเภแสวงหา เนื่องจากพื้นที่บริเวณนี้ได้ผ่านการจัดรูปที่ดินดีแล้ว การส่งน้ำชลประทานสามารถทำได้มีประสิทธิภาพ และเป็นเขตพื้นที่ปลูกข้าวนาปรังที่สำคัญของจังหวัด ซึ่งโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชันสูตร มีคลองชลประทาน ที่สำคัญในพื้นที่ ได้แก่ คลองส่งน้ำ ๑ ขวา ชันสูตร, คลองระบายใหญ่ สุพรรณ ๓

๓) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษามหาราช เป็นหน่วยงานในสังกัดสำนักงานชลประทานที่ ๑๐ มีพื้นที่ชลประทาน ๕๑,๘๐๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๑๘ ของพื้นที่ชลประทานในจังหวัด พื้นที่รับผิดชอบของ โครงการฯ อยู่ทางทิศตะวันออกของจังหวัด เริ่มตั้งแต่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำเจ้าพระยาจนสุดเขตจังหวัดอ่างทอง ตามแนวเหนือใต้ครอบคลุมพื้นที่อำเภอมืองอ่างทอง อำเภอยะโฮ และอำเภอบำมอก ซึ่งโครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษามหาราช มีคลองชลประทานที่สำคัญในพื้นที่ ได้แก่ คลองส่งน้ำชัยนาท-อยุธยา, คลองส่งน้ำ ๑ ขวา มหาราช, คลองส่งน้ำ ๒ ขวา มหาราช และคลองระบาย ๑ ขวา มหาราช

๔) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาผักไห่ มีพื้นที่ชลประทาน ๑,๒๒๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๘ ของพื้นที่ชลประทานในจังหวัด พื้นที่รับผิดชอบโครงการฯ อยู่ทางทิศใต้ของจังหวัดด้านอำเภอป่าโมก ซึ่งโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาผักไห่ มีคลองชลประทานที่สำคัญในพื้นที่ ได้แก่ คลองบางปลากรด, คลองส่งน้ำ ๑ ซ้าย และคลองระบายใหญ่ แม่น้ำน้อย

๕) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสามชุก มีพื้นที่ชลประทานน้อยที่สุด ๖,๒๖๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑.๔๗ ของพื้นที่ชลประทานในจังหวัด พื้นที่รับผิดชอบของโครงการฯ อยู่ทางทิศตะวันตกของจังหวัดด้านอำเภอสามโก้ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสามชุก มีคลองชลประทานที่สำคัญในพื้นที่ ได้แก่ คลองระบายใหญ่สุพรรณบุรี

สถานการณ์น้ำ

สถานการณ์น้ำในแม่น้ำสายหลัก คือ แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำน้อย อยู่ในภาวะปกติ



ที่มา : โครงการชลประทานอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

๑.๕ แหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน (บ่อน้ำบาดาลของจังหวัดอ่างทอง)

น้ำบาดาลที่พบมีคุณภาพโดยรวมเหมาะสมสำหรับการอุปโภคบริโภค ทั้งนี้จะพบเฉพาะชั้นน้ำบาดาลในหินร่วน ได้แก่ ชั้นน้ำที่ราบน้ำท่วมถึง ยุคควอเตอร์นารี หรือที่เดิมเรียกว่าชั้นน้ำเจ้าพระยา ในทุกพื้นที่ของจังหวัด จากข้อมูลบ่อน้ำบาดาลในจังหวัดอ่างทอง พบว่ามีการเจาะพบน้ำบาดาลตั้งแต่ระดับความลึก ๑๔ เมตร ที่บ้านคราม หมู่ที่ ๖ ตำบลหัวไผ่ อำเภอเมืองอ่างทอง (บ่อเจาะเอกชน) ไปจนถึงความลึกมากกว่า ๔๖๐ เมตร ที่บ้านหลักแก้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลหลักแก้ว อำเภอวิเศษชัยชาญ (บ่อเจาะกรมทรัพยากรธรณี) อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาข้อมูลโดยรวม พบว่าทางตอนเหนือของจังหวัดอ่างทอง (อำเภอแสวงหา อำเภอไชโย และอำเภอโพธิ์ทอง) ชั้นน้ำบาดาลจะตื้นกว่าทางตอนใต้ (อำเภอสามโก้ อำเภอวิเศษชัยชาญ อำเภอเมืองอ่างทอง และอำเภอป่าโมก) สำหรับค่าระดับน้ำปกติ (Static water level) พบว่าในเขตพื้นที่อำเภอแสวงหา ค่าระดับน้ำปกติจะตื้นที่สุดและความลึกจะเพิ่มขึ้นในแนวทิศตะวันตกเฉียงเหนือ - ตะวันออกเฉียงใต้ และระดับลึกที่สุดจะอยู่ในเขตพื้นที่อำเภอป่าโมก



ตารางที่ ๑๔ ข้อมูลผู้ใช้น้ำบาดาล จังหวัดอ่างทอง

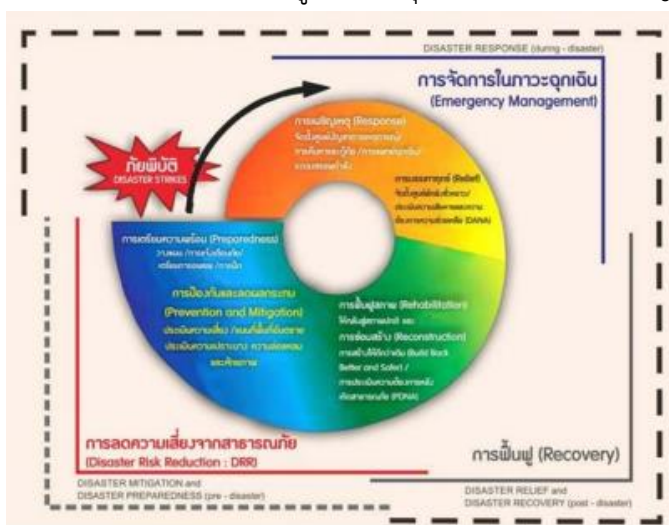
อำเภอ	อุปโภค (บ่อ)	ธุรกิจ (บ่อ)	เกษตรกรรม (บ่อ)	รวมทั้งหมด (บ่อ)
เมือง	๖๖	๔๑	๖๕	๑๗๒
วิเศษชัยชาญ	๖๘	๑๙	๔๙	๑๓๖
โพธิ์ทอง	๔๑	๒๑	๓๗	๙๙
ป่าโมก	๒๙	๑๔	๑๖	๕๙
ไชโย	๒๑	๒๖	๒๖	๗๓
แสวงหา	๓๘	๑๘	๖๕	๑๒๑
สามโก้	๔๑	๔	๘	๕๓
รวม	๓๐๔	๑๔๓	๒๖๖	๗๑๓

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒ กรอบการดำเนินงานตามแผนการป้องกันและเผชิญเหตุภัยแล้ง ปี ๒๕๖๓/๖๔

๒.๑ หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

๒.๑.๑ วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย เป็นแนวทางการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ที่อธิบายให้เห็นถึงลักษณะวงจรเพื่อรับมือกับภัยที่มีลักษณะการเกิดที่ยากแก่การคาดการณ์ผลที่เกิดขึ้นและอาจมีรูปแบบการเกิดไม่ซ้ำเดิม จึงไม่จำเป็นต้องมีการจัดการตามลำดับก่อนหลังเสมอไป (Non - Linear) โดยเป็นการดำเนินการในลักษณะเป็นวงจร (Closed Loop) อย่างต่อเนื่องและไม่สามารถแยกส่วนเฉพาะในแต่ละกระบวนการ ดังนั้น จึงเป็นการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยแบบองค์รวม (Holistic Approach) เพื่อความปลอดภัยอย่างยั่งยืน ตั้งแต่การป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อม การเผชิญเหตุ และการบรรเทาทุกข์ ตลอดจนการฟื้นฟู ซึ่งการจัดการสาธารณภัยในแต่ละช่วงเวลาการเกิดสาธารณภัยอาจมีความคาบเกี่ยวกับ (Overlap) รวมทั้งระยะเวลาในการดำเนินการขึ้นอยู่กับความรุนแรงของภัยเป็นสำคัญ ดังแผนภาพนี้



การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management) แบ่งการดำเนินงานออกเป็น ๓ ระยะ ได้แก่

ก่อนเกิดภัย : การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ (Disaster Risk Reduction)

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑) มาตรการที่ใช้โครงสร้าง ได้แก่ การพัฒนาแหล่งน้ำ ระบบชลประทานเพื่อป้องกันอุทกภัย/ภัยแล้ง การอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อป้องกันดินโคลนถล่ม

๒) มาตรการที่ไม่ใช้โครงสร้าง ได้แก่ วางแผนการจัดสรรน้ำ วิเคราะห์ประเมินความเสี่ยงเพื่อกำหนดพื้นที่เสี่ยงด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ รวมทั้งพื้นที่ชุมชนพร้อมแผนบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว แผนปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัยฝนทิ้งช่วงและเติมน้ำในแหล่งน้ำที่มีปริมาณน้อย

การเตรียมความพร้อม (Preparedness)

๑) การปรับตัว ได้แก่ การให้คำแนะนำการเพาะปลูกในช่วงฤดูแล้ง การส่งเสริมอาชีพเสริมหรือวิสาหกิจชุมชนให้แก่เกษตรกรเพื่อเป็นทางเลือกในการประกอบอาชีพ การปรับเปลี่ยนวิธีการทำการเกษตรให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

๒) การเตรียมรับมือกับภัยพิบัติ ได้แก่ การแจ้งเตือนสถานการณ์น้ำ การแจ้งเตือนเฝ้าระวังศัตรูพืช การเตรียมพร้อมด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ เครื่องจักร ยานพาหนะ การสำรองเสบียงสัตว์ การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ ให้เป็นปัจจุบัน การจัดทำแผนปฏิบัติการช่วยเหลือเกษตรกร



ผู้ประสบภัยด้านการเกษตร เช่น แผนเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์เพื่อป้องกันโรคระบาดพืช สัตว์ และสัตว์น้ำ แผนการจัดหน่วยเฉพาะกิจลงพื้นที่เพื่อให้คำแนะนำและความช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่ประสบภัย การดูแลสุขภาพสัตว์ แผนการสำรวจและประเมินความเสียหาย วิธีการช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของเกษตรกร และแผนสร้างการรับรู้ให้เกษตรกรรู้จักเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ภัยพิบัติ

ขณะเกิดภัย : การจัดการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

การเผชิญเหตุ (Response) ได้แก่ การบริหารจัดการน้ำ การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ การแจ้งเตือนเกษตรกร

การบรรเทาทุกข์ (Relief) ได้แก่ แจกจ่ายเสบียงสัตว์และดูแลสุขภาพสัตว์ แจกปัจจัยการผลิต จัดหน่วยเฉพาะกิจลงพื้นที่ประสบภัย เพื่อให้คำแนะนำและความช่วยเหลือเกษตรกร สำรวจและประเมินความเสียหายเบื้องต้นรายงานสถานการณ์

หลังเกิดภัย : การฟื้นฟู (Recovery) และสร้างใหม่ให้ดีกว่าเดิม (Build Back Better)

การซ่อมสร้าง (Reconstruction) ได้แก่ การประเมินความเสียหายและซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทาน การป้องกัน รักษา และกำจัดโรคระบาดหรือศัตรูพืชระบาด การฟื้นฟูพื้นที่การเกษตร

การฟื้นฟูสภาพ (Rehabilitation) ได้แก่ การวิเคราะห์ความเสียหาย (Damages) และความสูญเสีย (Losses) ด้านการเกษตรที่เกิดจากภัย การประเมินความต้องการ/จำเป็นในการฟื้นฟูหลังเกิดภัยการช่วยเหลือเยียวยาตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๒.๑.๒ ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ ได้นำกรอบนโยบาย ยุทธศาสตร์ กรอบแนวคิดทั้งในและต่างประเทศ แนวโน้มสถานการณ์ภัยของโลกและประเทศไทยที่เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งบทเรียนจากการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่ผ่านมา เพื่อนำมาทบทวนและปรับปรุง ซึ่งการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศไทยมีเป้าหมายสูงสุด คือ "การรับรู้ - การปรับตัว - ฟื้นเร็วทั่ว - อย่างยั่งยืน (Resilience)" ประกอบด้วย ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้มีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การมุ่งเน้นลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการและประยุกต์ใช้นวัตกรรมด้านสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การส่งเสริมความเป็นหุ้นส่วนระหว่างประเทศในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ส่วนที่ ๒ การจัดการสาธารณภัยให้มีมาตรฐาน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การเพิ่มประสิทธิภาพการฟื้นฟูอย่างยั่งยืน





๒.๒ แนวโน้มสถานการณ์

กรมอุตุนิยมวิทยา คาดหมายลักษณะอากาศ ในเดือนตุลาคม ถึง ธันวาคม ๒๕๕๗ คาดว่า ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ร้อยละ ๑๐ ในขณะที่ภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะสูงกว่า ค่าปกติ ร้อยละ ๒๐ ส่วนบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกจะใกล้เคียงค่าปกติ โดยภาคเหนือจะมีปริมาณ ฝนรวมประมาณ ๑๓๐ - ๑๗๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๑๕๔ มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ ๑๒๐ - ๑๖๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๑๒๔ มม.) ภาคกลางประมาณ ๑๕๐ - ๒๓๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๑๕๕ มม.) กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ประมาณ ๒๕๐ - ๓๕๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๓๐๐ มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ ๒๕๐ - ๓๐๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๒๗๖ มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ประมาณ ๕๐๐ - ๑,๑๐๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๙๑๕ มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ประมาณ ๗๕๐ - ๘๕๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๖๕๒ มม.)

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยส่วนใหญ่จะมีค่าสูงกว่าค่าปกติ ประมาณ ๐.๕ - ๑ องศาเซลเซียส โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยทั้งประเทศประมาณ ๓๑ - ๓๓ องศาเซลเซียส (ค่าปกติ ๓๑.๗ องศาเซลเซียส) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยทั้งประเทศ ๒๒ - ๒๔ องศาเซลเซียส (ค่าปกติ ๒๒.๔ องศาเซลเซียส)

คาดว่าปรากฏการณ์ ENSO (El Niño/Southern Oscillation) อยู่ในสภาวะปกติ โดยอุณหภูมิผิวน้ำทะเลบริเวณตอนกลาง และด้านตะวันออกของมหาสมุทรแปซิฟิกบริเวณเขตศูนย์สูตรในเดือนที่ผ่านมา เย็นลงเล็กน้อย ส่วนบริเวณด้านตะวันตกของมหาสมุทรฯ สูงกว่าค่าปกติ สำหรับอุณหภูมิผิวน้ำทะเลเฉลี่ย ในช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมาต่างจากค่าปกติ ประมาณ -๐.๕ - ๑.๐ องศาเซลเซียส คาดว่า ปรากฏการณ์เอนโซ ที่อยู่ในสภาวะปกติมีแนวโน้มจะเปลี่ยนเข้าสู่สภาวะลานีญา ในช่วงเดือนตุลาคมถึงพฤศจิกายน ๒๕๖๗ และจะต่อเนื่องไปจนถึงช่วงเดือนมกราคมถึงมีนาคม ๒๕๖๘

๒.๓ มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗

ตามมติการประชุมคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) ครั้งที่ ๔/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ เห็นชอบมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติเสนอ ดังนี้

ตารางที่ ๑๕ มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗

มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
ด้านน้ำต้นทุน (Supply)		
๑. คาดการณ์และป้องกันพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	๑.๑ การจัดทำแผนที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ อุปโภค บริโภค การเกษตร และคุณภาพน้ำ (ก่อนและระหว่างฤดู) พร้อมทั้ง ติดตาม เฝ้าระวัง และประเมินสถานการณ์ตลอด ฤดูแล้ง	- กรมทรัพยากรน้ำ - กรมควบคุมมลพิษ - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรมชลประทาน - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมอุตุนิยมวิทยา - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ





มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๑.๒ สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่แหล่งเก็บกักน้ำสำรอง และจัดทำแผนปฏิบัติการสำรองน้ำในพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำดิบเพื่ออุปโภคบริโภคและการเกษตร	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง
	๑.๓ เตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและเข้าช่วยเหลือในพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำได้ทันสถานการณ์	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - จังหวัด - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง
	๑.๔ จัดทำระบบฐานข้อมูลกลางที่มีมาตรฐานเพื่อใช้ในการบริหารจัดการพื้นที่เสี่ยง/พื้นที่เกิดเหตุ (บ่อบาดาล)	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมชลประทาน - กรมฝนหลวงและการบินเกษตร - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - จังหวัด - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
๒. สร้างความมั่นคงน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตรพร้อมปฏิบัติการเติมน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	๒.๑ พัฒนาระบบประปา ปรับปรุงและบำรุงรักษาระบบประปาเดิม เช่น ก่อสร้างระบบประปาใหม่ เป่าล้างทำความสะอาดบ่อบาดาล ซ่อมแซมระบบประปา เป็นต้น	- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
	๒.๒ เพิ่มความจุแหล่งน้ำเดิมและพัฒนาแหล่งน้ำใหม่ และเชื่อมโยงเครือข่ายน้ำและแหล่งน้ำในจัดที่มีศักยภาพพร้อมเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บกักน้ำ	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมพัฒนาที่ดิน - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - กรุงเทพมหานคร - จังหวัด





มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒.๓ จัดทำแผนปฏิบัติการฝนหลวงรองรับพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ และปฏิบัติการเติมน้ำให้กับแหล่งน้ำ พื้นที่เกษตร และพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำตามสภาพอากาศที่เหมาะสม	- กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
	๒.๔ จัดทำแผนปฏิบัติการและปฏิบัติการเติมน้ำใต้ดินในพื้นที่ที่มีศักยภาพ	- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
	๒.๕ จัดทำแผนปฏิบัติการและปฏิบัติการสูบน้ำในพื้นที่มีศักยภาพ	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ด้านความต้องการใช้น้ำ (Demand)		
๓. กำหนดแผนจัดสรรน้ำและพื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง บริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามลำดับความสำคัญการใช้น้ำที่คณะกรรมการลุ่มน้ำกำหนด (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	๓.๑ กำหนดแผนการจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน และบริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามลำดับความสำคัญการใช้น้ำที่คณะกรรมการลุ่มน้ำแต่ละลุ่มน้ำกำหนด พร้อมจัดทำแผนปฏิบัติการส่งน้ำ และแจ้งแผนให้กระทรวงมหาดไทยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
	๓.๒ กำหนดแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งและขึ้นทะเบียนเกษตรกร โดยระบุพื้นที่คาดการณ์เพาะปลูก และแหล่งน้ำที่นำมาใช้ให้ชัดเจน ในรูปแบบแผนที่เพื่อให้การเพาะปลูกสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนพร้อมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขการเพาะปลูกพืชพื้นที่นอกแผน และพื้นที่ที่ไม่สามารถสนับสนุนน้ำเพื่อการเพาะปลูกได้ โดยมอบหมายหน่วยงานที่รับผิดชอบประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง	- กรมชลประทาน - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรมทรัพยากรน้ำ - สำนักงานพัฒนา เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - จังหวัด - กรมปศุสัตว์ - กรมส่งเสริมปกครองส่วนท้องถิ่น - กรมการพัฒนาชุมชน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมประชาสัมพันธ์
	๓.๓ ควบคุมการใช้น้ำของพื้นที่ลุ่มน้ำตอนบนให้เป็นไปตามแผน และมีประสิทธิภาพเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำด้านอุปโภคบริโภคของพื้นที่ลุ่มน้ำตอนล่าง	- จังหวัด - กรมการปกครอง - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น





มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	และมอบหมายกระทรวงมหาดไทยร่วมกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างการรับรู้กับประชาชนในพื้นที่เพื่อควบคุมการส่งน้ำให้ตรงตามวัตถุประสงค์	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ
	๓.๔ เตรียมน้ำสำรองสำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำรับน้ำนอง โดยการสนับสนุนจัดสรรน้ำเตรียมแปลงเพาะปลูกนาปีที่ ๑ (นาปี) พร้อมจัดทำมาตรการเสริมเพื่อส่งน้ำไปยังพื้นที่ลุ่มต่ำเป้าหมายโดยเฉพาะพื้นที่ลุ่มต่ำท้ายน้ำตอนล่างให้มีน้ำเพาะปลูกช่วงต้นเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘ ให้เก็บเกี่ยวได้ทันก่อนฤดูน้ำหลาก และทบทวนตรวจสอบขอบเขตพื้นที่ลุ่มต่ำรับน้ำนองในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่างให้มีความถูกต้องชัดเจน	- กรมชลประทาน
	๓.๕ สำรวจ ตรวจสอบ คั่นคลอง เขื่อนป้องกันตลิ่ง ถนนที่เชื่อมต่อกับทางน้ำในพื้นที่ที่อาจจะเกิดการทรุดตัว เนื่องจากระดับน้ำในทางน้ำที่อาจจะลดต่ำกว่าปกติ	- กรมทางหลวง - กรมทางหลวงชนบท - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมโยธาธิการและผังเมือง
๔. เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ ประหยัดน้ำ และลดการสูญเสียในทุภาคส่วน (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	๔.๑ สนับสนุนข้อมูลทางวิชาการถ่ายทอดเผยแพร่ผลการวิจัยและพัฒนาเพื่อให้หน่วยงานต่างๆ นำไปใช้ประโยชน์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำภาคการเกษตร และส่งเสริมการปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกพืชเพื่อความเสี่ยงต่อการขาดแคลนน้ำและเพิ่มรายได้ในพื้นที่ อาทิ ปลูกพืชใช้น้ำน้อยหรือพืชที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ ปรับปรุงระบบการให้น้ำพืชนาเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการบริหารจัดการน้ำ เป็นต้น	- สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - กรมวิชาการเกษตร - กรมการข้าว - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรมชลประทาน - กรมพัฒนาที่ดิน





มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๔.๒ การประหยัดน้ำของหน่วยงานภาครัฐ เอกชนและประชาชน ๑) วางแผนลดการใช้น้ำของหน่วยงานภาครัฐ พร้อมประชาสัมพันธ์รณรงค์ การใช้น้ำอย่างประหยัดในทุกภาคส่วน ๒) ส่งเสริมสนับสนุนให้โรงงานอุตสาหกรรมใช้ระบบ ๓R เพื่อลดการใช้น้ำจากแหล่งน้ำต่างๆ	- ทุกหน่วยงานภาครัฐ - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติเป็นหน่วยงานหลัก
	๔.๓ ลดการสูญเสียน้ำในระบบประปาและระบบชลประทาน ๑) ลดการสูญเสียน้ำในระบบประปา ๒) เพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำในระบบชลประทาน โดยการปรับปรุงเวรการส่งน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณความต้องการน้ำของพื้นที่ร่วมกับการใช้เทคโนโลยีภาพถ่ายดาวเทียมในการตรวจวัดปริมาณฝน และความชื้นในดิน ๓) จัดทำปฏิทินรอบเวรการส่งน้ำในพื้นที่เกิดวิกฤติขาดแคลนน้ำ	- การประปานครหลวง - การประปาสวนภูมิภาค - กรมชลประทาน - กรมส่งเสริมปกครองส่วนท้องถิ่น - กรมการปกครอง - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
๕. ฝักระวังและแก้ไขคุณภาพน้ำ (ตลอดฤดูแล้ง)	ฝักระวัง ตรวจวัด ควบคุม และแก้ไขคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสายรอง รวมถึงแหล่งน้ำที่รับน้ำจากภาคอุตสาหกรรม การเกษตร และชุมชน รวมทั้งเตรียมแผนปฏิบัติการรองรับกรณีเกิดปัญหาและแจ้งเตือนพื้นที่ที่อาจได้รับผลกระทบ พร้อมทั้งรายงานผลการแก้ไขคุณภาพน้ำ	- กรมควบคุมมลพิษ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาสวนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมปศุสัตว์ - กรมประมง - กรมชลประทาน - กรมโรงงานอุตสาหกรรม - การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมเจ้าท่า
ด้านการบริหารจัดการ (Management)		
๖. เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบริหารจัดการน้ำของชุมชน/องค์กรผู้ใช้น้ำ (ตลอดฤดูแล้ง)	๖.๑ เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบริหารจัดการน้ำของชุมชนและองค์กรผู้ใช้น้ำที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ โดยสร้างความรู้ความเข้าใจ ในการวางแผนการใช้น้ำจากแหล่งน้ำที่มีอยู่ การเตรียมจัดหา	- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)





มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	สำรวจ และการกักเก็บให้มีน้ำเพียงพอ สำหรับอุปโภคบริโภคและ/หรือการเกษตร ตลอดฤดูแล้ง รวมทั้งพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพ แหล่งน้ำชุมชน และส่งเสริมการบริหาร จัดการน้ำ การใช้ทรัพยากรน้ำร่วมกัน ระหว่างตำบลและองค์กรผู้ใช้น้ำที่อยู่ ใกล้เคียงกัน	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
	๖.๒ เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านเทคนิคใน การซ่อมแซมและบำรุงรักษาอาคารบังคับ น้ำ เครื่องสูบน้ำ ระบบประปาท้องถิ่น เครื่องจักรเครื่องมืออื่นๆ เป็นต้น โดยการ อบรมให้ความรู้เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของชุมชน และท้องถิ่นสามารถดูแลบำรุงรักษาและ แก้ไขให้สามารถกลับมาใช้งานได้ในปีถัดไป	- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - การประปาส่วนภูมิภาค - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
	๖.๓ ขับเคลื่อนผ่านกลไกองค์กรผู้ใช้น้ำ โดยการส่งเสริมองค์ความรู้ แนวคิด วิธีการ การใช้น้ำอย่างประหยัดน้ำ เช่น การจัดทำ คู่มือการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่าและประหยัดน้ำ เป็นต้น	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - การประปาส่วนภูมิภาค
๗. สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์ (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์สถานการณ์ และแผนบริหารจัดการน้ำ เพื่อให้เกิด ความร่วมมือในการใช้น้ำอย่างประหยัด และเป็นไปตามแผนที่กำหนด	- กรมประชาสัมพันธ์ - สำนักงานคณะกรรมการกิจการ กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการ โทรคมนาคมแห่งชาติ สายงานกิจการ กระจายเสียงและโทรทัศน์ - กรมชลประทาน, กรมทรัพยากรน้ำ - กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - กรมส่งเสริมการเกษตร - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๘. ติดตามและประเมินผล การดำเนินงาน (ตลอดและหลังจาก สิ้นสุดฤดูแล้ง)	๘.๑ ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไป ตามแผน รายงานผลการให้ความช่วยเหลือ และหาพบการขาดแคลนน้ำหรือภัยแล้ง ให้รายงานมายังกองอำนวยการน้ำแห่งชาติ และคณะกรรมการลุ่มน้ำ	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - คณะกรรมการลุ่มน้ำ - ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง





มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๘.๑ ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผน รายงานผลการให้ความช่วยเหลือและหากพบการขาดแคลนน้ำหรือภัยแล้งให้รายงานมายังกองอำนวยการน้ำแห่งชาติและคณะกรรมการลุ่มน้ำ	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - คณะกรรมการลุ่มน้ำ - ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๘.๒ ประเมินผลการดำเนินงานตามมาตรการ พร้อมสรุปทบทวน	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ที่มา : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
(เล่มการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘)





๓ กระบวนการแจ้งเตือน

๓.๑ การเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ (Monitoring)

๓.๑.๑ ให้หน่วยงานที่มีหน้าที่ในการแจ้งเตือนภัย แจ้งเตือนไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในพื้นที่เขตที่คาดว่าจะเกิดภัย เพื่อแจ้งเตือนภัยล่วงหน้าแก่ผู้ที่อาจจะได้รับผลกระทบ เพื่อให้เฝ้าระวังและเตรียมรับสถานการณ์

๓.๑.๒ หน่วยงานที่รับผิดชอบในการเตือนภัย ได้แก่

๑) กรมอุตุนิยมวิทยา ทำหน้าที่เฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัย
๒) กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด รับข้อมูลการแจ้งเตือนจากสถานีอุตุนิยมวิทยา เพื่อแจ้งเตือนไปสู่พื้นที่

๓) กรมชลประทาน เฝ้าระวัง ติดตามสภาพน้ำท่าในแม่น้ำสายหลัก อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ รวมทั้งการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำ

๓.๑.๓ การจัดวางระบบแจ้งเตือนภัย

การจัดวางระบบแจ้งเตือนภัยไว้ตั้งแต่ยามปกติ จะทำให้การแจ้งเตือนภัยกระทำได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพตามแนวทาง ดังนี้

๑) ทำความตกลงร่วมกันระหว่างหน่วยงานว่าจะใช้วิธีการแจ้งเตือนภัยแบบใด
๒) จัดเตรียมสัญญาณเตือนภัยรูปแบบต่าง ๆ
๓) การเฝ้าระวังให้มีการติดตามสถานการณ์ รวบรวมข้อมูล และประเมินสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น ตลอด ๒๔ ชั่วโมง เพื่อเป็นข้อมูลในการแจ้งเตือน

๓.๑.๔ การประกาศแจ้งเตือนภัย

จัดทำวิธีการแจ้งเตือนภัยที่เป็นมาตรฐาน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ข้อความแจ้งเตือนมีความชัดเจนและมีความละเอียดมากพอ เช่น สถานการณ์ที่เกิดหรือพื้นที่เสี่ยงภัย และต้องเป็นภาษาที่เข้าใจง่ายตามแนวทาง

๑) ระดับการแจ้งเตือน

๑.๑) การแจ้งเตือนภัยระดับประเทศ แจ้งเตือนภัยระบบเครือข่าย และระบบสื่อสาร และสื่อประชาสัมพันธ์ทางราชการและเอกชน เช่น โทรทัศน์ โทรทัศน์รวมการเฉพาะกิจแห่งประเทศไทย สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรมประชาสัมพันธ์ เป็นต้น

๑.๒) การแจ้งเตือนภัยระดับจังหวัด แจ้งเตือนภัยระบบเครือข่าย และระบบสื่อสาร และสื่อประชาสัมพันธ์ทางราชการและเอกชน เช่น วิทยุกระจายเสียง วิทยุสื่อสาร โทรสาร ประชาสัมพันธ์จังหวัด

๑.๓) การแจ้งเตือนภัยระดับอำเภอ แจ้งเตือนภัยระบบเครือข่าย ระบบสื่อสาร และสื่อประชาสัมพันธ์ทางราชการและเอกชน เช่น วิทยุชุมชน วิทยุสื่อสาร โทรสาร เป็นต้น

๑.๔) การแจ้งภัยระดับตำบล/หมู่บ้าน แจ้งเตือนโดยอาสาสมัครและเครือข่ายเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยระดับชุมชน โดยใช้ระบบสื่อสารหรือเครื่องมือแจ้งเตือนภัยของชุมชน เช่น เสียงตามสาย วิทยุหอยกระดุมขาว ไซเรนเตือนภัยแบบมือหมุน โทรโข่ง นกหวีด หรือสัญญาณเสียง ที่กำหนดให้เป็นสัญญาณเตือนภัยประจำหมู่บ้านหรือตำบล

๒) วิธีการแจ้งเตือนภัย ทำได้โดย

๒.๑) แจ้งเตือนประชาชนโดยตรง โดยผ่านทางสถานีโทรทัศน์ สถานีวิทยุ วิทยุสมัครเล่น โทรสาร โทรศัพท์มือถือ หอยกระดุมขาว เสียงตามสาย ไซเรนเตือนภัยแบบมือหมุน และหอยเตือนภัย



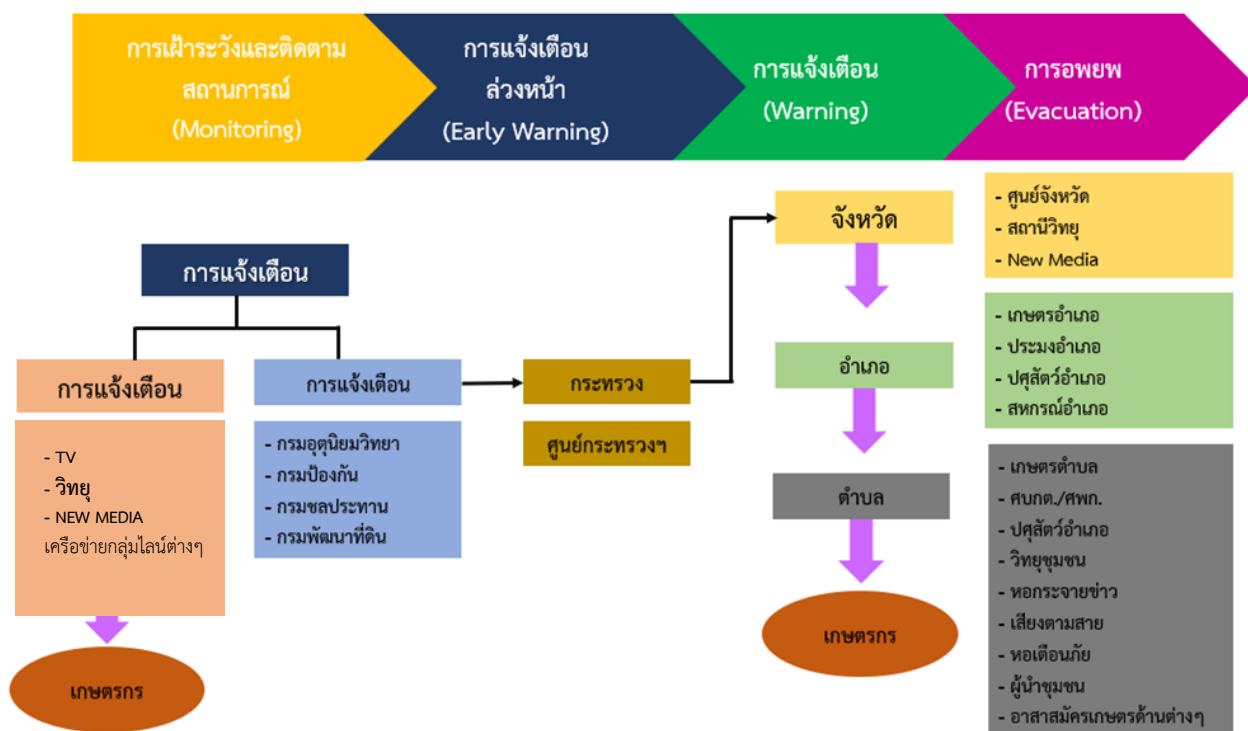
๒.๒) แจ้งเตือนผ่านหน่วยงาน โดยใช้กลไกระบบการบริหารราชการตั้งแต่ระดับส่วนกลาง ระดับภูมิภาค ระดับท้องถิ่น หน่วยงานช่วยเหลือบรรเทาสาธารณภัย กลุ่มผู้ได้รับกระทบ และประชาชนทั่วไป ผ่านหน่วยงานระดับต่าง ๆ ไปสู่ระดับพื้นที่ตามวิธีการแจ้งเตือนภัยผ่านหน่วยงาน

๓.๒ การปฏิบัติในการแจ้งเตือนภัยของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปัจจุบันมีหน่วยงานที่ประสานการแจ้งเตือนภัยอยู่หลายหน่วยงาน ซึ่งหน่วยงานหลัก มี ๔ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน มีการแบ่งขั้นตอนการเตรียมความพร้อม ๔ ขั้นตอน คือ

- ๑) การเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ (Monitoring)
- ๒) การแจ้งเตือนล่วงหน้า (Early Warning)
- ๓) การแจ้งเตือน (Warning)
- ๔) การอพยพประชาชน (Evacuation)

ภาพกลไกการบริหารจัดการสถานการณ์ภัยแล้ง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์





๔. สถานการณ์ความเสี่ยงและพื้นที่เฝ้าระวังด้านการเกษตร ปี ๒๕๖๗/๖๘

๔.๑ ด้านพืช

จำนวน ๓ อำเภอ ๑๑ ตำบล

ตารางที่ ๑๖ พื้นที่เสี่ยงด้านการเกษตร (ด้านพืช)

ลำดับ	อำเภอ	ตำบล	พื้นที่ (ไร่)
๑	วิเศษชัยชาญ	ไผ่วง	๑๕๐
๒		สาวร้องไห้	๗๐๐
๓		ยี่ล้น	๑,๓๐๐
๔	เมืองอ่างทอง	หัวไผ่	๑,๐๐๐
๕		บ้านรี	๕๐๐
๖		โพสะ	๓๕๐
๗	สามโก้	สามโก้	๙,๕๕๐
๘		ราษฎร์พัฒนา	๙,๘๙๐
๙		อบทม	๙,๒๐๐
๑๐		โพธิ์ม่วงพันธ์	๗,๓๐๐
๑๑		มงคลธรรมนิมิต	๑๐,๐๐๐
รวม			๔๙,๙๔๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

๔.๒ ด้านประมง

- ไม่มีพื้นที่เสี่ยง

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

๔.๓ ด้านปศุสัตว์

จำนวน ๕ อำเภอ ๑๔ ตำบล ได้แก่

ตารางที่ ๑๗ พื้นที่เสี่ยงด้านการเกษตร (ด้านปศุสัตว์)

ลำดับที่	อำเภอ	จำนวนตำบล (ตำบล)	รายชื่อตำบลที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ
๑	วิเศษชัยชาญ	๔	สาวร้องไห้, ไผ่วง, หลักแก้ว, ห้วยคันแหลน
๒	โพธิ์ทอง	๔	คำหยาด, รามะสัก, ยางซ้าย, ทางพระ
๓	แสวงหา	๒	สีบัวทอง, วังน้ำเย็น
๔	สามโก้	๓	โพธิ์ม่วงพันธ์, อบทม, มงคลธรรมนิมิต
๕	ไชโย	๑	ตรีนรงค์
รวม		๑๔	

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗





๕ แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ของจังหวัดอ่างทอง

แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ทั้งประเทศ

๕.๑ ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง แหล่งน้ำขนาดใหญ่อื่นๆ และการกำหนดพื้นที่เพาะปลูก

ปริมาณน้ำใช้การได้ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และแหล่งน้ำขนาดใหญ่อื่นๆ จากทั่วประเทศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ มีจำนวนรวมกันทั้งสิ้น ๔๔,๒๕๐ ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็น

- ปริมาณน้ำใช้การได้ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ๓๕,๕๘๙ ล้านลูกบาศก์เมตร
- ปริมาณน้ำใช้การได้ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ๓,๘๑๗ ล้านลูกบาศก์เมตร
- ปริมาณน้ำใช้การได้ โครงการขนาดใหญ่อื่นๆ ๔,๘๔๔ ล้านลูกบาศก์เมตร

วางแผนจัดสรรน้ำไว้ทั้งหมด ๒๙,๑๗๐ ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็น เพื่อการเกษตร ๑๖,๕๕๕ ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อการอุปโภค-บริโภค ๓,๐๕๐ ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อการรักษาระบบนิเวศและอื่นๆ ๙,๕๖๕ ล้านลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้ยังมีปริมาณน้ำสำรองไว้สำหรับต้นฤดูฝน ๑๕,๐๘๐ ล้านลูกบาศก์เมตร

๕.๒ แผนการจัดสรรน้ำและการปลูกพืชฤดูแล้งในลุ่มน้ำต่าง ๆ

กรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้กำหนดหลักเกณฑ์ช่วงน้ำระยะเวลาการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในแต่ละปี ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤศจิกายน ถึง ๓๐ เมษายน ของปีถัดไป ยกเว้น ๖ จังหวัด ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส นับช่วงระยะเวลาเพาะปลูกพืชฤดูแล้งตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ถึง ๑๕ มิถุนายน สำหรับแผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งปี ๒๕๖๗/๖๘ ในลุ่มน้ำต่าง ๆ มีดังนี้

๑) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เชื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำใช้การได้รวมกันจำนวน ๑๓,๓๔๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งมากกว่าปี ๒๕๖๖ จำนวน ๔,๑๕๘ ล้านลูกบาศก์เมตร เชื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำใช้การได้ ๗๗๗ ล้านลูกบาศก์เมตร น้อยกว่าปี ๒๕๖๖ ประมาณ ๑๐๕ ล้านลูกบาศก์เมตร เชื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำใช้การได้ ๙๕๕ ล้านลูกบาศก์เมตร น้อยกว่าปี ๒๕๖๖ ประมาณ ๕๙ ล้านลูกบาศก์เมตร ดังนั้น ในช่วงฤดูแล้งปี ๒๕๖๗/๖๘ จึงกำหนดแผนการระบายน้ำจากเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ รวมจำนวน ๗,๕๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร เชื่อนแควน้อยบำรุงแดน จำนวน ๔๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร เชื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จำนวน ๖๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร และรักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน-แม่น้ำเจ้าพระยา ๕๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับการพิจารณาจัดสรรน้ำจากเขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เชื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ให้แก่กิจกรรมการใช้น้ำต่าง ๆ ตามรายละเอียดดังนี้

- การใช้น้ำพื้นที่เหนือเขื่อนเจ้าพระยา ๒,๖๕๐ ล้านลูกบาศก์เมตร
- การใช้น้ำทุ่งฝั่งตะวันตกตอนบน ๑,๖๔๐ ล้านลูกบาศก์เมตร
- การใช้น้ำทุ่งฝั่งตะวันออกตอนบน ๑,๔๔๕ ล้านลูกบาศก์เมตร
- การใช้น้ำทุ่งฝั่งตะวันออกและตะวันตกตอนล่าง ๑,๒๖๕ ล้านลูกบาศก์เมตร
- การประปานครหลวง ๙๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร
- รักษากระบบนิเวศและผลักดันน้ำเค็มปากแม่น้ำเจ้าพระยา
ตอนล่างและปากแม่น้ำท่าจีน ๑,๑๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร





สำหรับพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยามีปริมาณน้ำใช้การได้ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ จำนวนประมาณ ๑๔,๙๙๒ ล้านลูกบาศก์เมตร (เขื่อนภูมิพล ๖,๘๙๕ ล้านลูกบาศก์เมตร เขื่อนสิริกิติ์ ๖,๓๖๓ ล้านลูกบาศก์เมตร เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ๗๗๗ ล้านลูกบาศก์เมตร และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ๙๕๗ ล้านลูกบาศก์เมตร) ได้กำหนดแผนการระบายน้ำจากเขื่อนทั้ง ๔ แห่ง และรักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน-แม่น้ำเจ้าพระยา ๕๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ ที่กำหนดไว้ รวมทั้งสิ้น ๙,๐๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็น เพื่อการอุปโภค - บริโภค ๑,๑๕๐ ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อการรักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ ๑,๔๔๐ ล้านลูกบาศก์เมตรและเพื่อการเกษตร ๖,๔๑๐ ล้านลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้ ปริมาณน้ำใช้การได้ที่เหลือจากการจัดสรรอีกจำนวน ๖,๔๙๒ ล้านลูกบาศก์เมตร จะสำรองไว้ในต้นฤดูฝนช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๘

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งปี ๒๕๖๗/๖๘ พื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน ๗.๗๗ ล้านไร่ ประกอบด้วยข้าวนาปรัง ๖.๔๗ ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก ๐.๐๙ ล้านไร่ อ้อย ๐.๕๗ ล้านไร่ ไม้ผล-ไม้ยืนต้น ๐.๓๑ ล้านไร่ บ่อปลา-บ่อกุ้งและอื่น ๆ ๐.๓๓ ล้านไร่

๕.๓ แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ลุ่มเจ้าพระยา (วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ - ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘)

ปริมาณน้ำต้นทุน (ข้อมูล ณ วันที่ ๑ พ.ย.๖๗)	๑๕,๔๙๒	ล้าน ลบ.ม.
แผนจัดสรรน้ำ (ผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ๕๐๐ ล้าน ลบ.ม.)	๕๐๐	ล้าน ลบ.ม.
สำรองน้ำต้นฤดูฝน	๖,๔๙๒	ล้าน ลบ.ม.

๕.๔ แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ รายจังหวัด (ลุ่มเจ้าพระยา) (วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ - ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘) จังหวัดอ่างทอง

อุปโภค-บริโภค	๑๒.๕๑	ล้าน ลบ.ม.
ระบบนิเวศ	๒๐.๑๕	ล้าน ลบ.ม.
เกษตร	๒๖๐	ล้าน ลบ.ม.
อุตสาหกรรม	-	ล้าน ลบ.ม.
รวมปริมาณน้ำตามแผนการจัดสรรน้ำ	๒๙๒.๖	ล้าน ลบ.ม.

ที่มา : โครงการชลประทานอ่างทอง ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๗



๖ แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘

มติที่ประชุมคณะทำงานเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ เห็นชอบแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งปี ๒๕๖๗/๖๘ รวมทั้งนโยบายและมาตรการการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งปี ๒๕๖๗/๖๘ รายละเอียด ดังนี้

๖.๑ แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘

ทั้งประเทศ จำนวน ๑๕.๓๘ ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าวรอบที่ ๒ จำนวน ๑๒.๗๓ ล้านไร่ (ในเขตชลประทาน ๑๐.๐๒ ล้านไร่ นอกเขตชลประทาน ๒.๗๑ ล้านไร่) พืชไร่พืชผัก จำนวน ๒.๖๕ ล้านไร่ (ในเขตชลประทาน ๐.๖๒ ล้านไร่ นอกเขตชลประทาน ๒.๐๓ ล้านไร่)

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ๒๒ จังหวัด จำนวน ๘.๘๑ ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าวรอบที่ ๒ จำนวน ๘.๐๕ ล้านไร่ (ในเขตชลประทาน ๖.๔๗ ล้านไร่ นอกเขตชลประทาน ๑.๕๘ ล้านไร่) พืชไร่พืชผัก จำนวน ๐.๗๖ ล้านไร่ (ในเขตชลประทาน ๐.๐๙ ล้านไร่ นอกเขตชลประทาน ๐.๖๗ ล้านไร่)

นโยบายมาตรการส่งเสริมการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘

นโยบาย

๑. ด้านการจัดสรรน้ำ การบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืนเป็นหัวใจสำคัญของการส่งเสริมการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำในทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่าง ๆ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม เห็นควรให้จัดสรรน้ำตามระบบรอบเวรหรือกำหนดวิธีการเพาะปลูกที่ประหยัดให้เหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อให้มีน้ำเพียงพอ สำหรับการอุปโภค - บริโภค การรักษาระบบนิเวศ การอุตสาหกรรม และการเพาะปลูกพืชต้นฤดูฝนปีถัดไป โดยมีแนวทาง ดังนี้

๑.๑ หลักการจัดสรรน้ำ

๑. จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ
๒. สนับสนุนการใช้น้ำในทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่าง ๆ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
๓. ใช้รอบเวรหรือกำหนดวิธีการเพาะปลูกที่ประหยัดน้ำให้เหมาะสมกับแต่ละพื้นที่

๑.๒ ลำดับความสำคัญในการจัดสรรน้ำ

๑. เพื่อการอุปโภค - บริโภค และการประปา
๒. เพื่อการรักษาระบบนิเวศทางน้ำ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การขับไล่ น้ำเสียบรรเทาสาธารณภัย จารัตประเพณี และคมนาคม เป็นต้น
๓. เพื่อสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน สำหรับอุปโภค - บริโภค และรักษาระบบนิเวศ เดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม ๒๕๖๘
๔. เพื่อการเกษตร
๕. เพื่อการอุตสาหกรรม
๖. เพื่อการพาณิชย์กรรมและการท่องเที่ยว

๒. ด้านการเกษตร

- ๒.๑ วางแผนการจัดสรรน้ำเพื่อการเพาะปลูกพืชให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่
- ๒.๒ กำกับติดตามสถานการณ์การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ของเกษตรกรให้เป็นไปตามแผนควบคุมการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งที่กำหนดไว้ โดยพิจารณาด้านการตลาดประกอบด้วย
- ๒.๓ ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ และด้านการตลาด



**มาตรการ****๑. ด้านการจัดสรรน้ำ****๑.๑ เขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

ปริมาณน้ำในเขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างยั่งยืน มีปริมาณน้ำต้นทุนสามารถสนับสนุนการเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ซึ่งวางแผนส่งน้ำให้กับพื้นที่ เพาะปลูกข้าวนาปรังประมาณ ๖.๔๗ ล้านไร่

๑.๒ เขตลุ่มน้ำแม่กลอง

ปริมาณน้ำในเขื่อนศรีนครินทร์และเขื่อนวชิราลงกรณ จังหวัดกาญจนบุรี วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่ สามารถสนับสนุนน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค รักษาระบบนิเวศ และการเกษตร รวมไปถึงการส่งน้ำสำหรับการเพาะปลูกข้าวนาปรังฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘

๑.๓ เขตลุ่มน้ำอื่น ๆ ให้วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ยกเว้นกรณีดังต่อไปนี้

๑) สนับสนุนน้ำเพื่อการเพาะปลูกพืชไร่ พืชผัก ไม้ผล - ไม้ยืนต้น เพื่ออุปโภค - บริโภค รักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ ได้แก่ เขื่อนลำตะคอง จังหวัดนครราชสีมา เขื่อนบางพระ จังหวัดชลบุรี เขื่อนประแสร์ จังหวัดระยอง

๒) สนับสนุนน้ำเพื่อการเพาะปลูกพืชไร่ พืชผัก เพื่ออุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ ได้แก่ เขื่อนลำพระเพลิง จังหวัดนครราชสีมา เขื่อนลำนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

๓) ไม่สนับสนุนน้ำเพื่อการเกษตรฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ได้แก่ เขื่อนลำห้วย

๑.๔ ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ (มีนาคม - ตุลาคม ๒๕๖๘) ปฏิบัติการฝนหลวงเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักให้กับเขื่อนต่าง ๆ ทั่วประเทศ เพื่อสำรองไว้เป็นน้ำต้นทุนในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งที่จะมาถึงและเพื่อสาธารณประโยชน์ต่าง ๆ

๒. ด้านการเกษตร

ในปีเพาะปลูกปัจจุบัน สืบเนื่องจากปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำมีเพียงพอ กรมชลประทาน จึงได้กำหนดนโยบาย และมาตรการด้านการเกษตรเพื่อส่งเสริมการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง โดยมีการจัดสรรน้ำสำหรับการเพาะปลูกข้าวนาปรังที่ ๒ ในช่วงฤดูแล้งปี ๒๕๖๗/๖๘ อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการส่งเสริม ให้เกษตรกรพิจารณาทางเลือกในการปลูกพืชใช้น้ำน้อยเพื่อทดแทนการปลูกข้าวนาปรังที่ ๒

ในการนี้ ได้มีการริเริ่มโครงการสนับสนุนจากภาครัฐหลายโครงการ อาทิ โครงการส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม กิจกรรมแปลงเรียนรู้การบริหาร จัดการพื้นที่การเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมปลูกพืชใช้น้ำน้อย ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเพิ่มทางเลือกและสร้างความหลากหลายในการประกอบอาชีพเกษตรกรให้แก่เกษตรกร นอกจากนี้ ยังมีการดำเนินการวางแผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตรอย่างเป็นระบบ โดยจัดสรรน้ำเพื่อการเพาะปลูกให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่ พร้อมทั้งมีมาตรการ ในการกำกับติดตามสถานการณ์การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ อย่างใกล้ชิด

๓. ด้านการประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ และด้านการตลาด

๓.๑ ให้เกษตรกรรับทราบข้อมูลข่าวสารด้านสถานการณ์น้ำในแต่ละพื้นที่อย่างชัดเจน แนวโน้มความต้องการของตลาด ราคา และแหล่งรับซื้อพืชฤดูแล้ง เป็นต้น

๓.๒ ประสาน และช่วยเหลือเกษตรกรในการจัดหาช่องทางการตลาดให้กับผลผลิตพืชฤดูแล้ง





๓.๓ สร้างการรับรู้เพื่อให้เกษตรกรทำการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้

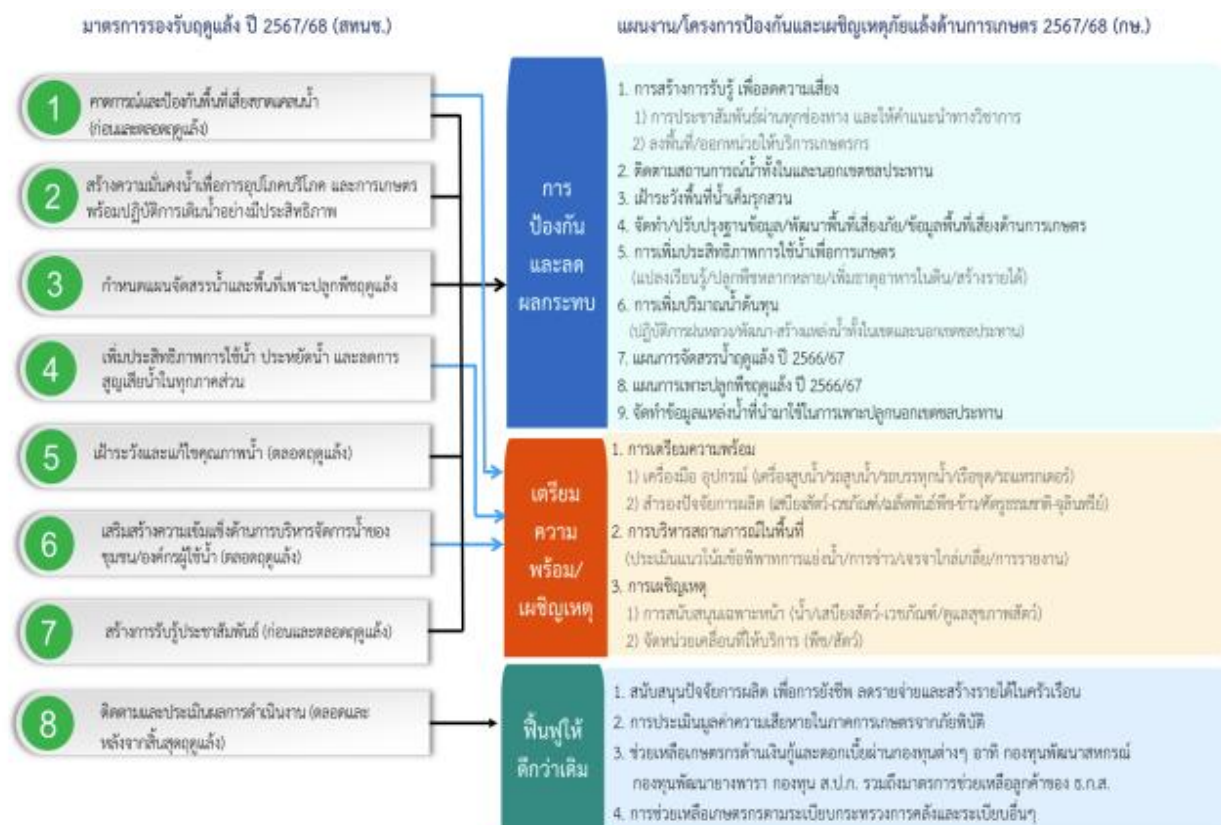
- ข้าวรอบที่ ๒ ควบคุมพื้นที่ปลูกไม่ให้เกินจำนวนที่กำหนด
- พืชไร่พืชผัก ส่งเสริมให้มีพื้นที่ปลูกได้ตามจำนวนที่กำหนด

๓.๔ เชิญชวนเกษตรกรให้ปลูกพืชใช้น้ำน้อย โดยเข้าร่วมโครงการของรัฐ เช่น โครงการส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม กิจกรรมแปลงเรียนรู้การบริหารจัดการพื้นที่การเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ปลูกพืชใช้น้ำน้อย เป็นต้น เพื่อเป็นทางเลือกให้กับเกษตรกรในการปลูกพืชอื่นทดแทนการปลูกข้าวรอบที่ ๒ และลดการเผาตอซัง

๓.๕ การแนะนำให้เกษตรกรปฏิบัติดูแลรักษาพืชในช่วงฤดูแล้ง รวมทั้งการรักษาความชื้น

๖.๒ แผนผังความเชื่อมโยงมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับแผนงาน/โครงการป้องกันและเผชิญเหตุภัยแล้งด้านการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดแผนงาน/โครงการป้องกันและเผชิญเหตุภัยแล้งด้านการเกษตร ภายใต้การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ (ช่วงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๗ - เมษายน ๒๕๖๘) ให้สอดคล้องกับ มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



ที่มา : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

(เล่มการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๖๘)



๗ แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗ จังหวัดอ่างทอง

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation) การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management) และการฟื้นฟูที่ดีกว่า (Recovery be back better) ตามกรอบการดำเนินงานตามภารกิจของหน่วยงาน

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง

การเตรียมการก่อนเกิดภัย

๑) สร้างการรับรู้และความเข้าใจถึงความเสี่ยงและผลกระทบ และคำแนะนำการเริ่มการเพาะปลูกข้าวในช่วงฤดูแล้ง เพื่อวางแผนทำการผลิตให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำในพื้นที่ ให้กับหน่วยงานในระดับพื้นที่ และสร้างความเข้าใจกับเกษตรกรในพื้นที่

๒) จัดประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดอ่างทอง เป็นประจำทุกเดือน

๓) ให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รายงานผลความเสียหายจากสถานการณ์ภัยแล้งในช่วงที่ประสบเหตุภัยแล้งในพื้นที่การเกษตร

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗ ระดับจังหวัด

๒. ตรวจสอบบัญชีทรัพยากร เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์ บุคลากร ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน สามารถออกปฏิบัติงานได้ทันที ที่มีแนวโน้มเกิดสถานการณ์ภัยแล้ง

๓. ประสานศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงในพื้นที่ ในการแก้ไขปัญหาฝนแล้งหรือฝนทิ้งช่วง

๔. ประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร ผ่าน Application Line ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดอ่างทอง

การเตรียมการขณะเกิดภัย

การจัดการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. ประสานการปฏิบัติงานและสนับสนุนการดำเนินงานของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ระดับจังหวัด อำเภอ และศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินในระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๒. ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยง และพื้นที่เกิดสถานการณ์ภัยแล้ง

การเตรียมการหลังเกิดภัย

การฟื้นฟูที่ดีกว่า (Recovery be back better)

๑. จัดหน่วยเฉพาะกิจ โดยแบ่งพื้นที่ความรับผิดชอบและพื้นที่ เพื่อให้คำแนะนำการเตรียมการป้องกัน การดูแลรักษาและฟื้นฟูสภาพ รวมทั้งสำรวจและประเมินความเสียหายเบื้องต้น ตลอดจนความต้องการความช่วยเหลือด้านการเกษตร

๒. รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ฝนทิ้งช่วง การประเมินความเสียหายด้านการเกษตร ตลอดจนการให้ความช่วยเหลือต่อศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบ





๓. ประสานให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวบรวมข้อมูลความเสียหายด้านการเกษตรจากสถานการณ์ภัยแล้ง เพื่อจะได้ดำเนินการให้ความช่วยเหลือต่อไป

สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง

การเตรียมการก่อนเกิดภัย

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. ติดตามสภาวะอากาศทางเว็บไซต์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมชลประทาน กรมส่งเสริมการเกษตร กรมการข้าว และข้าวสารทางเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง
๒. ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารผ่านทางอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้านและผู้นำชุมชน และแจ้งเกษตรกรโดยตรงในเวทีการประชุมต่างๆ ของอำเภอ
๓. เผื่อระวังการเกิดภัยพิบัติ และการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืชผ่านศูนย์บริการศัตรูพืชชุมชนที่มีอยู่ในพื้นที่ และแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรทราบ
๔. การป้องกันโรคพืช โดยการให้คำแนะนำทางวิชาการในการป้องกันและกำจัด เช่น พันธุ์ต้านทาน และอัตราการใช้ที่เหมาะสม อัตราการใช้ปุ๋ย การใช้สารป้องกันและกำจัด รวมถึงการสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

การเตรียมความพร้อม (Preparedness)

๑. สำรวจพื้นที่เพาะปลูก เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการเพาะปลูก และเตรียมการป้องกัน
๒. การให้คำแนะนำทางวิชาการในการปฏิบัติด้านพืช เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๓. ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรด้านพืช
๔. สร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน

การเตรียมการขณะเกิดภัย

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. ติดตามสถานการณ์ ประเมินสถานการณ์ในพื้นที่ และประสานงานกับสำนักงานเกษตรอำเภอ ประเมินผลกระทบและการให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น
๒. เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอ ติดตามสถานการณ์อุทกภัย โดยออกเยี่ยมเยียนเกษตรกรในพื้นที่ที่รับผิดชอบ ตลอดจนประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการให้ความช่วยเหลือ
๓. สำนักงานเกษตรอำเภอประเมินความเสียหายเบื้องต้น รายงานสำนักงานเกษตรจังหวัด
๔. สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง รวบรวมรายงานความเสียหายเบื้องต้น ด้านพืชจากสำนักงานเกษตรอำเภอที่เกิดภัย ให้กรมส่งเสริมการเกษตร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อร่วมกันให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยต่อไป

การเตรียมการหลังเกิดภัย

การฟื้นฟู (Recovery) และสร้างใหม่ให้ดีกว่าเดิม (Build back better)

๑. การให้ความช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนเมื่อเกิดภัยธรรมชาติ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ ตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ทางราชการกำหนด





๒. การฟื้นฟู โดยให้คำแนะนำในเรื่องการฟื้นฟูพืชผลทางการเกษตร การปรับเปลี่ยนพันธุ์พืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด

แผนงาน/โครงการที่ขอรับการสนับสนุน

๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง ร่วมเสนอเป้าหมายเกษตรกร ให้กับสำนักงานพลังงานจังหวัดอ่างทอง เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการส่งเสริมระบบการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตแก่เกษตรกรจังหวัดอ่างทอง งบประมาณปี ๒๕๖๘ สนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ ชนิดลากจูง ขนาด ๓,๖๐๐ วัตต์ ระบบละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๓๑ ระบบ (เกษตรกร ๔ ราย/ระบบ) เป็นเงิน ๓๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๒. ขอรับการสนับสนุนการฝึกอบรมเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยแล้งด้านการเกษตรเกษตรกร จำนวน ๑๔๐ ราย ในพื้นที่ ๗ อำเภอๆ ละ ๒๐ ราย งบ ๑๐๗,๔๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ผ่านสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง

๓. สำรวจความต้องการเกษตรกรทางเลือกอาชีพ จำนวน ๗ หลักสูตร เพื่อเสนอกรมส่งเสริมการเกษตร ได้แก่

- การปลูกผักตะกร้า จำนวน ๒๙๕ ราย
 - การเพาะเห็ดฟางตะกร้า จำนวน ๙๓๑ ราย
 - การผลิตแหนแดง จำนวน ๕๐ ราย
 - การทำไข่เค็ม จำนวน ๘๗๘ ราย
 - การทำขนมกง จำนวน ๒๑๔ ราย
 - การทำกล้วยทอดเบรกด่าง จำนวน ๑๑๒ ราย
 - การทำเจลสมุนไพรฟ้าทะลายโจรและกระดุกไก่อ่าสูตรเย็น
- รวมเกษตรกรทั้งสิ้น ๒,๖๔๕ ราย

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง

การเตรียมการก่อนเกิดภัย

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. ประชาสัมพันธ์แนะนำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์เตรียมการป้องกันภัยแล้ง โดยการสำรองเวชภัณฑ์ยาปฏิชีวนะ ยาบำรุง ยาถ่ายพยาธิ เสี่ยงอาหารสัตว์ เช่น การทำหญ้าแห้ง หญ้าหมัก ฟางปรุงแต่ง หรือวิธีการใช้วัสดุเหลือใช้ทางเกษตรอื่น ๆ มาใช้ในการเลี้ยงสัตว์ นำสัตว์ไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคลงหน้าเพื่อเป็นการสร้างภูมิคุ้มกันโรคให้กับสัตว์ จัดเตรียมสถานที่ และความพร้อมในการอพยพสัตว์ การชะลอนำสัตว์เข้ามาเลี้ยงในฟาร์มหรือจำหน่าย ก่อนฤดูที่มีความเสี่ยง เตรียมกักเก็บน้ำที่สะอาดสำหรับสัตว์
๒. จัดประชุมบุคลากรทุกกลุ่มงานเพื่อชี้แจงมอบหมายหน้าที่ ที่ต้องปฏิบัติ พร้อมทั้งแนะนำอบรม ให้ความรู้ที่ควรทราบตามความเหมาะสม รวมถึงประสาน ผู้นำท้องถิ่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน สมาชิกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้สำรวจพื้นที่เสี่ยงภัย การแจ้งเตือนภัย และรวมทั้งประสานกับสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด
๓. ปศุสัตว์อำเภอทำการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และจัดทำฐานข้อมูลประชากรสัตว์ให้เป็นปัจจุบัน





๔. จัดเตรียมพาหนะ เครื่องมือสื่อสาร อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ยาสัตว์ที่จำเป็น แจกจ่ายสนับสนุน ให้แก่หน่วยงานปศุสัตว์ทุกอำเภอในพื้นที่ภัยแล้ง
๕. ปศุสัตว์อำเภอกำหนดจุดอพยพสัตว์พื้นที่ปลอดภัย เป็นการเตรียมความพร้อมในการให้บริการ การสนับสนุนเสบียงอาหารสัตว์ได้อย่างทั่วถึง
๖. ให้ศูนย์ประสานงานเฉพาะกิจการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยประสานงานกับสถานีวิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชัยนาท เพื่อสำรองเสบียงอาหารสัตว์ที่จะใช้เมื่อเกิดภัยแล้ง

การดำเนินการขณะเกิดภัย

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. การรับแจ้งและประสานงาน ระดับจังหวัด ศูนย์ประสานงานเฉพาะกิจการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัย “สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง” หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๓๕๖๑-๑๗๕๙ โทรสาร ๐- ๓๕๖๑-๕๘๒๘, ๐-๓๕๖๑-๑๗๕๖ E-mail : pvlo_antadld.go.th ระดับอำเภอ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ที่ทำการปกครองอำเภอ ทุกอำเภอ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง
๒. สำรวจความเสียหายหรือได้รับผลกระทบด้านปศุสัตว์ เพื่อขออนุมัติใช้เงินทดรองราชการกรณีฉุกเฉินในการแก้ไขปัญหาเดือดร้อนเฉพาะหน้า
๓. ประสานกับหน่วยงานของกรมปศุสัตว์ เพื่อขอรับการสนับสนุนด้านอุปกรณ์ และเวชภัณฑ์ยาสัตว์ เภียงอาหารสัตว์ รวมทั้งประสานกับสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ช่วยสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์
๔. ให้การบริการรักษาพยาบาลสัตว์ การป้องกันโรคสัตว์และฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดสัตว์ โค กระบือ สุกร แพะ แกะ และสัตว์ปีก ตลอดจนให้คำแนะนำปรึกษาด้านสุขภาพสัตว์ การเลี้ยงสัตว์ ดูแลสัตว์ ในยามเกิดภัยแล้ง

การเตรียมการหลังเกิดภัย

การฟื้นฟู (Recovery) และสร้างใหม่ให้ดีกว่าเดิม (Build back better)

๑. สำรวจความเสียหายด้านปศุสัตว์ ให้ความช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบด้านปศุสัตว์ ตามระเบียบและหลักเกณฑ์ของทางราชการ
๒. ให้บริการฟื้นฟูดูแลสุขภาพสัตว์ที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง โดยการให้แร่ธาตุ วิตามิน ยาถ่ายพยาธิ หญ้าแห้ง ฟางแห้ง รวมถึงเวชภัณฑ์ยาสัตว์ที่จำเป็น พร้อมให้คำแนะนำเกษตรกรด้านการฟื้นฟูสุขภาพสัตว์ที่ได้รับผลกระทบ
๓. ดำเนินการด้านงบประมาณเพื่อป้องกันปัญหาภัยแล้งในระยะยาว รวมถึงการประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดสรรงบประมาณด้านการส่งเสริมฟื้นฟูอาชีพด้านปศุสัตว์ให้แก่เกษตรกร

สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง

การเตรียมการก่อนเกิดภัย

๑. การเตรียมความพร้อม

- ๑) ดำเนินการขึ้นทะเบียน และปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้เป็นปัจจุบัน
- ๒) ดำเนินการจัดทำบัญชีทรัพยากร เครื่องมือ อุปกรณ์ พร้อมเจ้าหน้าที่ให้ความช่วยเหลือ





๒. การประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยกับเกษตรกร

- ๑) ดำเนินการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยแล้งกับเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ให้ทราบถึงข้อควรปฏิบัติในการเลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อดิน/ในกระชัง ให้คำแนะนำการ วางแผนการสำรองแหล่งน้ำต้นทุน การเก็บรักษาดูแลพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ การเฝ้าระวังสัตว์น้ำ และดูแลสุขภาพสัตว์ในช่วงฤดูแล้งให้สามารถเตรียมตัวรับสถานการณ์หาวิธีการป้องกัน แก้ไข ตลอดจนมีการวางแผนการเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อปรับลดขนาดการผลิตหรืองดเว้นการเลี้ยงสัตว์น้ำ และทยอยจับสัตว์น้ำที่ได้ขนาดขึ้นมาจำหน่ายหรือบริโภคเป็นการลดปริมาณสัตว์น้ำภายในบ่อ เพื่อลดความสูญเสียให้มากที่สุด โดยดำเนินการในรูปแบบต่าง ๑ เช่น สร้างการรับรู้เพื่อลดความเสี่ยงจากภัยแล้งกับเกษตรกรโดยตรงผ่านเวทีการประชุมกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน แจ้งผ่านประชาสัมพันธ์จังหวัด แจ้งผ่านผู้นำชุมชน แจ้งผ่านประมงอาสา แจ้งผ่านโครงการต่าง (ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนทางสถานีวิทยุกระจายเสียงกรมประมงสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย และสถานีโทรทัศน์ รวมถึงสื่อต่างๆ
- ๒) ให้เกษตรกรติดตามข่าวสารพยากรณ์อากาศ และสถานการณ์น้ำจากส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง

๓. การให้คำแนะนำ

๓.๑ ด้านวิชาการ

ให้คำแนะนำทางวิชาการกับเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ติดตามคุณภาพน้ำ และเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำ เพื่อลดและหลีกเลี่ยงความเสียหายที่จะเกิดขึ้นในช่วงภัยแล้ง ทั้งนี้ ควรปรับลดขนาดการผลิต หรืองดเว้นการเลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อดิน บ่อกึ่ง ในเขตโครงการชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยา การเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังในแม่น้ำเจ้าพระยา และเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ภัยแล้งและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ได้แก่ การเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังในแม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสายรอง หรือแหล่งน้ำอื่น ๆ รวมถึงการเก็บรวบรวมพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ การเฝ้าระวังสัตว์น้ำในเขตพื้นที่รักษาพันธุ์สัตว์น้ำ และโครงการปลาหน้าวัด

ข้อควรปฏิบัติในการเลี้ยงสัตว์น้ำในช่วงฤดูแล้ง

กรณีที่เลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อดิน ดังนี้

- ๑) ควรปรับลดขนาดการผลิต หรืองดเว้นการเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยทำการตากบ่อและตากแตง บ่อเลี้ยงในช่วงฤดูแล้งแทน เพื่อเตรียมไว้เลี้ยงสัตว์น้ำในรอบต่อไป
- ๒) ทยอยจับสัตว์น้ำที่ได้ขนาดขึ้นมาจำหน่ายหรือบริโภค เพื่อลดปริมาณสัตว์น้ำภายในบ่อ
- ๓) วางแผนการเลี้ยงสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับความพร้อมของเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทั้งชนิดฤดูกาล สภาพภูมิอากาศ และเหตุการณ์ซึ่งมีอิทธิพลต่อความต้องการพันธุ์สัตว์น้ำ
- ๔) หากจำเป็นต้องเลี้ยงสัตว์น้ำควรคัดเลือกพันธุ์สัตว์น้ำที่มีความแข็งแรง จากฟาร์มผู้ผลิตที่ได้มาตรฐานและเชื่อถือได้
- ๕) วางแผนการสำรองแหล่งน้ำต้นทุน เพื่อใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และเก็บรักษาพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำตลอดช่วงฤดูแล้งและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- ๖) ควบคุมการใช้น้ำและรักษาปริมาณน้ำในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำให้มีการสูญเสียให้น้อยที่สุด ป้องกันการรั่วซึม หรือจัดทำร่มเงาให้กับบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ
- ๗) ควรเลือกปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำที่มีขนาดใหญ่ลงเลี้ยง และปรับจำนวนอัตราการปล่อยสัตว์น้ำลงเลี้ยงในปริมาณหนาแน่นน้อยกว่าปกติ เพื่อลดระยะเวลาการเลี้ยงให้น้อยลง
- ๘) ควรเลือกใช้อาหารสัตว์น้ำที่มีคุณภาพดีและให้ในปริมาณที่เหมาะสม





- ๙) ลดปริมาณอาหารสัตว์น้ำลง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เป็นอาหารสดเพื่อป้องกันน้ำเน่าเสีย
- ๑๐) ควรเพิ่มความสนใจ สังเกตอาการต่าง ๆ ของสัตว์น้ำที่เกิดขึ้นอย่างใกล้ชิด หากมีอาการผิดปกติจะได้แก้ไขและให้การรักษาทันท่วงที
- ๑๑) ควรดเว้นการขนถ่ายสัตว์น้ำ ถ้าจำเป็นต้องระมัดระวังให้มากเนื่องจากจะมีผลกระทบกับการกินอาหารและการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำโดยตรง
- ๑๒) ควรหมั่นตรวจสอบสุขภาพสัตว์น้ำอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบสิ่งผิดปกติให้รีบหาสาเหตุและแก้ไขในทันทีในขณะเดียวกันควรแจ้งให้ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอื่น ๑ ที่อยู่ใกล้เคียงทราบ เพื่อที่จะได้หามาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรค กรณีที่มีสัตว์น้ำป่วยตายควรกำจัดโดยการฝังหรือเผา ไม่ควรทิ้งสัตว์น้ำป่วยในบริเวณบ่อที่เลี้ยงเป็นอย่างยิ่ง เพราะเป็นการแพร่กระจายเชื้อโรคทำให้การระบาดของโรคเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว

กรณีที่เลี้ยงสัตว์น้ำในกระชัง ดังนี้

- ๑) ควรปรับลดขนาดการผลิต หรือดเว้นการเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยทำความสะอาดและซ่อมแซมกระชังในช่วงฤดูแล้งแทน เพื่อเตรียมไว้เลี้ยงสัตว์น้ำในรอบต่อไป
- ๒) หยอยจับสัตว์น้ำที่ได้ขนาดขึ้นมาจำหน่ายหรือบริโภค เพื่อลดปริมาณสัตว์น้ำภายในกระชัง
- ๓) วางแผนการเลี้ยงสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับความพร้อมของเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทั้งชนิดฤดูกาล สภาพภูมิอากาศ และเหตุการณ์ซึ่งมีอิทธิพลต่อความต้องการพันธุ์สัตว์น้ำ
- ๔) หากจำเป็นต้องเลี้ยงสัตว์น้ำควรคัดเลือกพันธุ์สัตว์น้ำที่มีความแข็งแรง จากฟาร์มผู้ผลิตที่ได้มาตรฐานและเชื่อถือได้
- ๕) ควรเลือกแหล่งน้ำที่ตั้งกระชังที่มีระดับความลึกเพียงพอ เมื่อตั้งกระชังแล้วพื้นกระชังควรสูงจากพื้นน้ำไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร เพื่อให้ น้ำมีการหมุนเวียนถ่ายเทได้สะดวก
- ๖) ควรจัดวางกระชังให้เหมาะสม ไม่วางชิดกันจนหนาแน่นมากเกินไป เพราะจะไปขัดขวางการไหลของกระแสน้ำ
- ๗) ควรเลือกปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำที่มีขนาดใหญ่เลี้ยง และปรับจำนวนอัตราการปล่อยสัตว์น้ำลงเลี้ยงในปริมาณหนาแน่นน้อยกว่าปกติ เพื่อลดระยะเวลาการเลี้ยงให้น้อยลงก่อนปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำลงเลี้ยงในกระชังควรปรับสภาพแวดล้อม โดยเฉพาะคุณสมบัติของน้ำในภาชนะลำเลียงสัตว์น้ำให้มีคุณสมบัติใกล้เคียงกันกับพื้นที่ในการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ เช่น อุณหภูมิ ค่าความเป็นกรดต่าง เป็นต้น
- ๘) ควรเลือกใช้อาหารสัตว์น้ำที่มีคุณภาพดีและให้ในปริมาณที่เหมาะสม
- ๙) ลดปริมาณอาหารสัตว์น้ำลง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เป็นอาหารสดเพื่อป้องกันน้ำเน่าเสีย
- ๑๐) ควรเพิ่มความสนใจ สังเกตอาการต่าง ๆ ของสัตว์น้ำที่เกิดขึ้นอย่างใกล้ชิด หากมีอาการผิดปกติจะได้แก้ไขและให้การรักษาทันท่วงที
- ๑๑) ควรทำความสะอาดกระชังสม่ำเสมอ เพื่อกำจัดตะกอนและเศษอาหาร ซึ่งเป็นการตัดวงจรชีวิตปรสิตและเชื้อโรค นอกจากนี้ช่วยให้กระแสน้ำไหลผ่านกระชังได้ดี มีผลต่อการเจริญเติบโตและสุขภาพสัตว์น้ำ
- ๑๒) ควรดเว้นการขนถ่ายสัตว์น้ำ ถ้าจำเป็นต้องระมัดระวังให้มากเนื่องจากจะมีผลกระทบกับการกินอาหารและการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำโดยตรง





๑๓) ควรหมั่นตรวจสอบสภาพสัตว์น้ำอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบสิ่งผิดปกติให้รีบหาสาเหตุและแก้ไขในทันทีในขณะเดียวกันควรแจ้งให้ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอื่นที่อยู่ใกล้เคียงทราบ เพื่อที่จะได้หามาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรค กรณีที่มีสัตว์น้ำป่วยตายควรกำจัดโดยการฝังหรือเผา ไม่ควรทิ้งสัตว์น้ำป่วยในบริเวณแม่น้ำที่เลี้ยงเป็นอย่างยิ่ง เพราะเป็นการแพร่กระจายเชื้อโรคทำให้การระบาดของโรคเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว

๓.๒ การเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำในช่วงฤดูแล้ง

เนื่องจากในช่วงฤดูแล้งอุณหภูมิของอากาศและน้ำเพิ่มสูงขึ้น ปริมาณน้ำในบ่อเลี้ยงสัตว์และแหล่งน้ำต่างๆ ลดน้อยลง ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์น้ำเนื่องจากสัตว์น้ำจัดเป็นกลุ่มสัตว์เลือดเย็นอุณหภูมิของร่างกายจะมีการเปลี่ยนแปลงตามอุณหภูมิของสภาพแวดล้อม โดยอุณหภูมิที่สูงขึ้นส่งผลให้ปลาวายน้ำมากกว่าปกติ การทำงานของระบบย่อยอาหารเพิ่มขึ้น และมีการหายใจเร็วขึ้น ทำให้สัตว์น้ำมีความต้องการออกซิเจนในการหายใจเพิ่มมากขึ้น แต่ด้วยอุณหภูมิที่สูงขึ้นส่งผลให้ปริมาณออกซิเจนในแหล่งน้ำมีปริมาณน้อยลง ร่วมกับปริมาณน้ำที่ลดน้อยลงความหนาแน่นในการเลี้ยงสัตว์น้ำและปริมาณของเสียที่เป็นพิษต่อสัตว์น้ำสูงขึ้น ซึ่งส่งผลให้สัตว์น้ำเกิดความเครียด อ่อนแอ และทำให้มีโอกาสติดเชื้อโรคได้ง่าย โดยเฉพาะการเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังในแหล่งน้ำธรรมชาติ

โรคสัตว์น้ำที่เกิดขึ้นในช่วงฤดูแล้งสามารถเกิดได้จากหลายสาเหตุ เนื่องจากในช่วงฤดูแล้งสภาพแวดล้อมเหมาะสมต่อการดำรงชีวิตและเพิ่มจำนวนของเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคในสัตว์น้ำหลายชนิด หากสัตว์น้ำมีสุขภาพไม่แข็งแรงอาจทำให้ติดเชื้อและเกิดโรคสัตว์น้ำได้ โดยโรคสัตว์น้ำที่ควรเฝ้าระวังในช่วงฤดูแล้งได้แก่

๑. โรคที่เกิดจากปรสิต ได้แก่ เห็บกระชัง ปลิงใส เห็บปลา หมัดปลา เป็นต้น สัตว์น้ำที่เป็นโรคที่เกิดจากปรสิตจะมีลักษณะอาการว่ายน้ำผิดปกติ วายน้ำตามข้างบ่อ ลอยตัวที่ผิวน้ำ หายใจถี่เร็วกว่าปกติ กินอาหารน้อยลงผอม ขับเมือกมาก มีจุดแดงหรือมีแผลถลอกตามผิวหนังลำตัว โดยโรคจากปรสิตสามารถควบคุมได้ โดยการตัดวงจรชีวิตของปรสิต (รักษาความสะอาด กำจัดตะกอน เศษอาหาร) ควบคู่กับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการใช้สารเคมี (ขึ้นอยู่กับชนิดและลักษณะการก่อให้เกิดโรคของปรสิต)

๒. โรคที่เกิดจากการติดเชื้อแบคทีเรีย เช่น โรคตัวดำ โรคแผลตามลำตัว โรคสเตรปโตคอคคัส เป็นต้น ที่มีสาเหตุมาจากเชื้อแบคทีเรียกลุ่มแบคทีเรียฉวยโอกาส ที่อาศัยอยู่ในแหล่งน้ำทั่วไป โดยจะเข้าทำอันตรายต่อสัตว์น้ำเมื่อสัตว์น้ำอ่อนแอ

๒.๑ โรคตัวดำ มีสาเหตุมาจากเชื้อแบคทีเรีย *Flavobacterium columnare* ลักษณะอาการที่พบ คือ ผิวหนังบวมแดง แผลตามลำตัวและเกล็ด มักเกิดกับปลาในช่วงย้ายบ่อ ระหว่างการลำเลียงหรือการขนส่งปลา และช่วงที่อุณหภูมิในรอบวันมีการเปลี่ยนแปลงมาก ถ้าเกิดปลาขนาดเล็กอาจตายภายใน ๑ - ๒ วัน แนวทางการป้องกันรักษา คือ ปรับปรุงคุณภาพให้เหมาะสม ลดปริมาณสารอินทรีย์ ภายในบ่อเลี้ยง ลดความเครียดระหว่างการขนส่งโดยใช้เกลือแกง ๑ กิโลกรัม ต่อน้ำ ๑ ตัน (๐.๑ เปอร์เซ็นต์) และการรักษาใช้ต่างปั๊ม ๑ - ๓ กรัม ต่อน้ำ ๑ ตัน แช่นาน ๒๔ ชั่วโมง หรือฟอร์มาลิน ๔๐ - ๕๐ มิลลิเมตร ต่อน้ำ ๑ ตัน แช่นาน ๒๔ ชั่วโมง หรือใช้ยาต้านจุลชีพตามคำแนะนำของสัตวแพทย์

๒.๒ โรคแผลตามลำตัว มีสาเหตุมาจากเชื้อแบคทีเรีย *Aeromonas sp.* หรือ *Pseudomonas sp.* ลักษณะอาการที่พบ คือ ตกเลือดบริเวณลำตัว/ครีบ ผิวตัวเปื่อย ครีบกร่อน เกล็ดตึง ท้องบวม มักพบในบ่อที่มีการ





จัดการเลี้ยงที่ไม่เหมาะสม เลี้ยงสัตว์น้ำที่ความหนาแน่นสูง แนวทางป้องกันรักษา คือ จัดการการเลี้ยงให้เหมาะสม ลดอัตราความหนาแน่นสัตว์น้ำ หรือใช้ยาต้านจุลชีพในการรักษาตามคำแนะนำของสัตวแพทย์

๒.๓ โรคสเตรปโตคอคคัส มีสาเหตุมาจากเชื้อแบคทีเรีย *Streptococcus agalactiae* ลักษณะอาการที่พบ คือ วัยนํ้าคางส่ว้น ตาโปน ตาขุ่น ตกเลือดตามลำตัว หากไม่ได้รับการรักษาจะมีอัตราการตาย ๕๐ - ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ โรคดังกล่าวจะมีความรุนแรงในช่วงฤดูร้อนโดยเฉพาะในปลานิล เกิดกับปลาได้ทุกขนาด แนวทางในการป้องกันรักษา คือ จัดการการเลี้ยงให้เหมาะสม หรือใช้ยาต้านจุลชีพในการรักษาตามคำแนะนำของสัตวแพทย์

การดำเนินการขณะเกิดภัย

กรมประมงได้สั่งการให้เจ้าหน้าที่ของกรมประมงทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเตรียมรับสถานการณ์และให้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ และติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด พร้อมรายงานให้กรมประมงทราบทุกสัปดาห์ และหากเกิดผลกระทบหรือความเสียหายด้านประมง ให้หน่วยงานในสังกัดกรมประมงเร่งดำเนินการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้าตามความสามารถและศักยภาพของหน่วยงานที่อยู่ในพื้นที่เป้าหมาย และประสานกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการให้ความช่วยเหลือ เช่น หน่วยงานของกรมชลประทาน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยให้สำนักงานประมงจังหวัดพิจารณาการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรโดยใช้เงินอุดหนุนการในอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัด (๒ ล้านบาท) ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อให้ส่วนราชการสามารถปฏิบัติภารกิจได้อย่างคล่องตัว รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ

๑. การเตรียมการในส่วนกลาง

มอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของกรมประมง ติดตามสถานการณ์และความเสียหายด้านประมงของจังหวัดต่างๆ อย่างใกล้ชิด เพื่อบรรณข้อมูลความเสียหายและการให้ความช่วยเหลือของจังหวัด เพื่อบรรณข้อมูลต่อศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒. การเตรียมการในส่วนภูมิภาค

- ๑) มอบหมายผู้ตรวจราชการกรม ติดตามกำกับให้สำนักงานประมงจังหวัด ดำเนินการติดตามและสำรวจความเสียหายจากภัยแล้ง เพื่อบรรณความเสียหายให้กรมประมง ตามสถานการณ์หรือตามที่กำหนด
- ๒) ให้หน่วยงานของกรมประมงที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ในส่วนภูมิภาค ดำเนินการติดตามสถานการณ์การเก็บกักน้ำในอ่างเก็บน้ำต่าง ๆ แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสายรอง หรือแหล่งน้ำอื่น ๆ ว่ามีการเปลี่ยนแปลงอย่างไรรวมถึงการเก็บรวบรวมพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ การเฝ้าระวังสัตว์น้ำในเขตพื้นที่รักษาและโครงการปลาหน้าวัด เป็นต้น จัดเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ ไว้ช่วยเหลือเกษตรกรได้ทันทีที่ได้รับการร้องขอ และให้จัดเจ้าหน้าที่ประมงไว้ประจำสำนักงานประมงจังหวัด/ศูนย์ฯ เพื่อให้ความช่วยเหลือเกษตรกรในการให้คำแนะนำทางด้านวิชาการ และการเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำในช่วงฤดูแล้ง

๓. การให้ความช่วยเหลือ (หลังเกิดภัย)

ให้จังหวัดโดยสำนักงานประมงอำเภอ/จังหวัด พิจารณาดำเนินการให้ความช่วยเหลือโดยใช้เงินอุดหนุนการในอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัด (๒ ล้านบาท) ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงิน





ทรวงราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๒ หลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินทรวงราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๓ และหลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือด้านการเกษตรผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อให้การช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยแล้งได้ทันทีตามความจำเป็นและเหมาะสม หากเงินงบประมาณมีไม่เพียงพอสามารถขอใช้เงินทรวงราชการในอำนาจของปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (๕๐ ล้านบาท) ต่อไป

สำนักงานสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

๑. ด้านหนี้สิน พืชผลทางการเกษตรของสมาชิกได้รับความเสียหายจากภัยแล้ง สินค้าราคาตกต่ำ สมาชิกไม่สามารถชำระหนี้ได้ตามกำหนด
๒. ด้านเงินทุน สมาชิกสหกรณ์ไม่สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำเพื่อเป็นทุนในการประกอบอาชีพหลังประสบภัย

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. ฝึกอบรมอาชีพพร้อมส่งเสริมปัจจัยการผลิตเตรียมพร้อมเพื่อการฟื้นฟูอาชีพให้สมาชิกสหกรณ์ที่ประสบภัย
๒. สหกรณ์จัดทำข้อมูลสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรเกี่ยวกับพื้นที่การเกษตร พร้อมระบุประวัติและความเสี่ยงที่จะประสบภัย

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. ลงพื้นที่เยี่ยมเยียน สร้างขวัญกำลังใจ ให้ความช่วยเหลือ
๒. สำรวจความเสียหาย ทั้งทรัพย์สินและมูลหนี้ของสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร รายงานกรมส่งเสริมสหกรณ์

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

๑. ด้านหนี้สิน ชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ยืมสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร
๒. ด้านเงินทุน ให้เงินทุนกู้ยืมอัตราดอกเบี้ยต่ำแก่สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร

โครงการชลประทานอ่างทอง

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

๑. อาจมีน้ำใช้การไม่ทั่วถึงในบางพื้นที่ ระดับความเสี่ยงปานกลาง

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนสถานการณ์น้ำ
๒. ปรับแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำ หรือในพื้นที่ชลประทานเพื่อลดผลกระทบของภัยแล้ง
๓. จัดเจ้าหน้าที่ระวังอาคารชลประทานและเสริมความมั่นคง

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. ฝัมน้ำเข้าสู่พื้นที่มีปัญหาภัยแล้งให้เกิดผลเสียน้อยที่สุด
๒. ลงพื้นที่สำรวจความเสียหาย
๓. สนับสนุนเครื่องจักร เครื่องมือ

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

๑. ประเมินความเสียหาย และสนับสนุนฟื้นฟูพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ





สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

ติดตามสถานการณ์และประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและความรู้เกี่ยวกับสาธารณภัย

๒. จัดกิจกรรมส่งเสริมการปลูกพืชใช้น้ำน้อย (ปอเทือง) รมรงค์ไถกลบตอซัง เพิ่มอินทรีย์วัตถุ รักษาความชื้นในดิน และลดฝุ่นควันจากการเผา

๓. แจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดสาธารณภัย พร้อมให้คำแนะนำการจัดการดินและพืชลงพื้นที่ให้ความช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบสาธารณภัย

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

๑. ปรับปรุงบำรุงดิน ด้วยสารเร่ง พด. น้ำหมักชีวภาพ ปุ๋ยโดโลไมท์ และพืชปุ๋ยสด

๒. พัฒนาระบบบริหารจัดการดินและน้ำ ทั้งบนดินและใต้ดิน ด้วยการขุดสระกักเก็บน้ำ และปรับสภาพพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

๓. จัดทำแผนพัฒนาที่ดินในระดับตำบล แบบบูรณาการ

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดอ่างทอง

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

วิเคราะห์ข้อมูลใช้น้ำในการเกษตรจากปีก่อน

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. การประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ให้แก่เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน

๒. การให้คำแนะนำการเพาะปลูกในช่วงฤดูแล้ง การส่งเสริมอาชีพเสริมให้แก่เกษตรกรเป็นทางเลือกในการประกอบอาชีพ และปรับเปลี่ยนให้เข้ากับสภาพแวดล้อม

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

แจ้งเตือนเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

๑. การผ่อนผันการจัดเก็บค่าเช่าซื้อ หรือผ่อนผันการชำระเงินรายงวด/การขยายเวลาการชำระหนี้เงินกู้

๒. การลดหรืองดเก็บดอกเบี้ยเงินกู้ของเงินงวดรายงวดได้ไม่เกิน ๑ ปี

๓. การให้กู้ยืมสินเชื่อบุคคลในอัตราดอกเบี้ยต่ำ เพื่อพัฒนาอาชีพและรายได้ สำหรับลูกหนี้ที่ไม่มีหนี้ค้างชำระ

สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อ่างทอง

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

ติดตามสถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตร แจ้งเตือนภัย รวมทั้งติดตาม

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

ลงพื้นที่เยี่ยมเยียน สร้างขวัญกำลังใจ รวมทั้งให้คำแนะนำในการดูแลและฟื้นฟูสภาพพื้นที่เมื่อเกิดภัย

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

ส่งเสริมการเรียนรู้บัญชีต้นทุนประกอบอาชีพในกลุ่มผู้ประสบภัย เพื่อให้เกษตรกรสามารถวางแผนในการประกอบอาชีพในอนาคตให้ดีขึ้น





สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขต ๕

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

สร้างการรับรู้ ฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงภัย ให้ความรู้การป้องกันพื้นที่ทำการเกษตร ได้แก่ การป้องกันโรคและแมลง รวมถึงฝ้าระวังและสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. ให้คำแนะนำทางวิชาการเกี่ยวกับปัญหาการระบาดของโรคแมลงและการเลือกใช้พันธุ์พืชที่เหมาะสม
๒. เตรียมความพร้อมบุคลากรและวัสดุอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานสื่อ เอกสารวิชาการ

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

ร่วมลงพื้นที่ในการช่วยเหลือและประเมินความเสียหาย

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

การแก้ไข และกำจัดโรคระบาดที่เกิด เกี่ยวกับพืชผลทาง

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เขต ๗ จังหวัดชัยนาท

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

๑. สร้างการรับรู้ ฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ แจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงภัย ให้เจ้าหน้าที่ สศท.๗ ลงพื้นที่ออกสำรวจข้อมูลพืช ติดตามข่าวสารประชาสัมพันธ์แนวทางปฏิบัติ ให้กับเกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงภัย
๒. เศรษฐกิจการเกษตรอาสา (ศกอ.) ในพื้นที่ ติดตามข่าวสาร เตรียมความพร้อม และประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนสถานการณ์ในพื้นที่

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. เจ้าหน้าที่สายสำรวจ และเศรษฐกิจการเกษตรอาสา (ศกอ.) ติดตามสถานการณ์ และแจ้งเตือนภัย ให้กับเกษตรกรพื้นที่ใกล้เคียง
๒. รายงานให้ผู้บังคับบัญชาหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ และหน่วยงาน สศก. ส่วนกลางทราบต่อไป

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. ลงพื้นที่เยี่ยมสร้างขวัญกำลังใจ รับฟังปัญหา รวมทั้งให้คำแนะนำช่องทางการรับความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๒. เศรษฐกิจการเกษตรอาสา(ศกอ.) ที่อยู่ในพื้นที่เข้าไปให้ความช่วยเหลือในเบื้องต้น

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

๑. วิเคราะห์/ประเมินผลกระทบที่เกิดขึ้น เพื่อจัดทำแนวทางการฟื้นฟูและการป้องกันในปีถัดไป
๒. ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตสินค้าที่มีตลาดรองรับ (ตลาดนำการผลิต) ถ่ายทอดแนวคิดการคำนวณต้นทุน/ผลตอบแทน โดยใช้สมาร์ทโฟนผ่านแอปพลิเคชัน “กระดานเศรษฐกิจการเกษตรมีโอกาส” (RCMO) เพื่อตัดสินใจทำการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้ผลตอบแทนที่สูงสุด เกิดความมั่นคงในอาชีพ ต่อไป



**สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดอ่างทอง****การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)**

ชักชวนและติดตามโครงการขยายเวลาชำระหนี้เงินกู้ ลูกค้าผู้ประสบภัย เพื่อป้องกันผลกระทบการส่งชำระหนี้ของเกษตรกร

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. ลงพื้นที่เยี่ยมเยียน สร้างขวัญกำลังใจ ให้คำแนะนำในการดูแลทั้งด้านการพัฒนาอาชีพ และการดูแลเรื่องสินเชื่อ
๒. เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้รวดเร็ว โดยประสานไปยังศูนย์ข้อมูลต่างๆ และรวบรวมข้อมูล รายงานความเสียหายเบื้องต้นไปยังส่วนกลาง

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

สินเชื่อพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง ปี ๒๕๖๖ กำหนดวงเงินกู้ขั้นสูงของผู้ขอกู้แต่ละราย ไม่เกินรายละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท โดยขึ้นอยู่กับความจำเป็นหรือขนาดของการลงทุน กำหนดระยะเวลาการจ่ายเงินกู้ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชัยนาท**การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)**

๑. พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง ๗ อำเภอ ในจังหวัดอ่างทอง

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

๑. ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำในพื้นที่ รวมทั้งประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารและแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวทราบ
๒. ให้คำแนะนำการจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพและลดปริมาณการใช้น้ำในการปลูกข้าว ได้แก่ การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง

การจัดการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

๑. ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนสถานการณ์น้ำ และรณรงค์ขอความร่วมมือให้เกษตรกรงดทำนาในพื้นที่ขาดแคลนน้ำ
๒. จัดเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์ ออกเยี่ยม ให้คำแนะนำ ให้ความช่วยเหลือแก่เกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ประสบภัย

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

ให้ความช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อน เช่น สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ข้าวให้แก่ชาวนาผู้ประสบภัย

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดอ่างทอง**การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)**

ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานสำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

๑. ผลิตและปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ พันธุ์ไม้น้ำจืดโดยเน้นชนิดพันธุ์ที่เหมาะสมกับแหล่งน้ำปิดเพื่อเพิ่มผลผลิตและความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำปิดในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง
๒. ควบคุม ตรวจสอบ และออกไปรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และมาตรฐานผลผลิตสัตว์น้ำสวยงาม ในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง





๓. เฝ้าระวังและป้องกันการเกิดโรคระบาดในสัตว์น้ำจืดในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง

๔. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานสำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง

สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดอ่างทอง

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดอ่างทอง

๑. ประสานการปฏิบัติหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อร่วมบูรณาการในการช่วยพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ

๒. ประสานศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต ๒ สุพรรณบุรี เพื่อสนับสนุนทรัพยากรเครื่องจักรกลในการช่วยเหลือพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ

การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม (Recovery be back better)

- ให้ความช่วยเหลือตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๒





๘ การติดตามและการประเมินผล

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้กำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร เพื่อทำหน้าที่ในการบริหารจัดการเกี่ยวกับภัยพิบัติด้านการเกษตรในภาพรวมของประเทศอย่างเป็นระบบ ดังนี้

ส่วนกลาง

๑) คณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นเลขานุการ

๒) คณะอนุกรรมการวางแผน และติดตามการป้องกันแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สป.กษ. เป็นเลขานุการ

๓) ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีรองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ได้รับมอบหมาย เป็นผู้อำนวยการศูนย์ ผู้อำนวยการสำนักงานแผนงาน และโครงการพิเศษ เป็นเลขานุการศูนย์

ส่วนภูมิภาค

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัด โดยมีผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นผู้อำนวยการศูนย์ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เป็นรองผู้อำนวยการศูนย์ หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเป็นเลขานุการศูนย์

ตารางที่ ๑๘ การติดตามและรายงาน

ข้อมูล	หน่วยงาน	ระยะเวลา
๑. สถานการณ์น้ำ ๑.๑ ในเขตชลประทาน ๑.๒ นอกเขตชลประทาน	โครงการชลประทานอ่างทอง สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง	ทุกวัน ภายในเวลา ๑๑.๐๐ น. ทุกวันศุกร์ ภายในเวลา ๑๑.๐๐ น.
๒. สถานการณ์การเพาะปลูกพืช ฤดูแล้ง	สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง โครงการชลประทานอ่างทอง	ทุกวันพุธ
๓. การปฏิบัติการฝนหลวง	กรมฝนหลวงและการบินเกษตร	ทุกวัน ภายในเวลา ๑๑.๐๐ น.
๔. การแจ้งเตือน	ทุกส่วนราชการ	เมื่อมีการแจ้งเตือน
๕. ผลกระทบด้านการเกษตร ๕.๑ ด้านพืช ๕.๒ ด้านประมง ๕.๓ ด้านปศุสัตว์	สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง	ภายใน ๒๔ ชั่วโมง เมื่อเกิดภัย และ ปรับปรุงข้อมูลทุกวันศุกร์ ภายในเวลา ๑๕.๐๐ น.
๖. ข้อพิพาท	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดอ่างทอง	ภายใน ๒๔ ชั่วโมง เมื่อเกิดภัย
๗. ผลการดำเนินงานตาม แผนงาน/ โครงการ	ทุกส่วนราชการ	ทุกวันที่ ๑ และ ๑๕ ของเดือน





๙ บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้

ตารางที่ ๑๙

หน่วยงานรับผิดชอบ	ยานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้						จุดที่ตั้ง
	รถกระบะ (คัน)	รถตู้ (คัน)	รถยนต์อื่นๆ (คัน)	รถบรรทุกน้ำ (คัน)	รถบรรทุก (คัน)	เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	๓	๑	-	-	-	-	ศาลากลางจังหวัดอ่างทอง
สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง	๓	-	-	-	-	-	สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง	๓	๑	-	-	-	-	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง
สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง	๕	-	-	-	-	-	สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	๔	๑	-	-	-	-	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง
โครงการชลประทานอ่างทอง	-	-	๖	๑	๓	๕	โครงการชลประทานอ่างทอง, สำนักงานชลประทานที่ ๑๒ * จากสำนักเครื่องจักรกล ๕ เครื่องและขอเพิ่มได้ตามความจำเป็น
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายางมณี	๑๓	๑	๑๓	๑	๓	๙	จุดที่ ๑ คลองส่งน้ำ ๓ ซ้าย หมู่ที่ ๗ ต. ป่าจิว อ.เมืองอ่างทอง จุดที่ ๒ คลองโพสะ หมู่ที่ ๒ ต.บ้านแห อ.เมืองอ่างทอง จุดที่ ๓ บ่อทรายซึกดี หมู่ที่ ๓ ต.จำปาหล่อ อ.เมืองอ่างทอง จุดที่ ๔ บ่อทรายสีร้อย หมู่ที่ ๔ ต.สีร้อย อ.วิเศษชัยชาญ จุดที่ ๕ บ่อทรายทรัพย์แปดแก้ว หมู่ที่ ๒ ต.ไผ่ดำพัฒนา อ.วิเศษฯ จุดที่ ๖ บ่อทรายสีร้อย หมู่ที่ ๒ ต.สีร้อย อ.วิเศษชัยชาญ จุดที่ ๗ บ่อทรายป่าเหลิม (ป่าโมก) หมู่ที่ ๑ ต.ป่าโมก อ.ป่าโมก จุดที่ ๘ คลองขุน (คลองธรรมชาติ) หมู่ที่ ๑๐ ต.ไผ่จำศีล อ.วิเศษชัยชาญ จุดที่ ๙ คลองส่งน้ำ ๓ ซ้าย หมู่ที่ ๓ ต.อินทประมูล อ.โพธิ์ทอง
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชั้นสูตร	-	-	-	-	-	๑๕	จุดที่ ๑ หมู่ ๔ ต.จำลอง อ.แสวงหา จุดที่ ๒ หมู่ ๒ ต.แสวงหา อ.แสวงหา



หน่วยงานรับผิดชอบ	ยานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้						จุดที่ตั้ง
	รถ กระบะ (คัน)	รถตู้ (คัน)	รถยนต์ อื่นๆ (คัน)	รถ บรรทุกน้ำ (คัน)	รถบรรทุก (คัน)	เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	
(ต่อ)							จุดที่ ๓ หมู่ ๓ ต.สีบัวทอง อ.แสวงหา จุดที่ ๔ หมู่ ๗ ต.บ้านพราน อ.แสวงหา จุดที่ ๕ - ๗ หมู่ ๑, ๓ ต.วังน้ำเย็น อ.แสวงหา จุดที่ ๘ หมู่ ๑ ต.โคกพุทรา อ.โพธิ์ทอง จุดที่ ๙ หมู่ ๓ ต.คำหยาด อ.โพธิ์ทอง จุดที่ ๑๐-๑๑ หมู่ ๑ ต.โพธิ์ม่วงม่วงพันธุ อ.สามโก้ จุดที่ ๑๒ หมู่ ๑๒ ต.ม่วงเตี้ย อ.วิเศษฯ จุดที่ ๑๓-๑๔ หมู่ ๖ ต.ห้วยคันแหลน อ.วิเศษฯ จุดที่ ๑๕ หมู่ ๖ ต.สาวร้องไห้ อ.วิเศษฯ
สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง	๗	-	-	-	-	๒	สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง
สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดอ่างทอง	๒	๑	-	-	-	-	สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดอ่างทอง
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อ่างทอง	๔	-	-	-	-	-	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อ่างทอง
ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชัยนาท	๗	๑	-	-	๒	-	ศูนย์วิจัยข้าวพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตรจังหวัดอ่างทอง	๑	-	-	-	-	-	สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอ่างทอง
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด อ่างทอง	๓	-	-	-	-	-	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดอ่างทอง
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดอ่างทอง	๔	-	๑	-	-	-	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดอ่างทอง
รวมทุกหน่วยงาน	๕๙	๖	๒๐	๒	๘	๓๑	





๑๐ ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อ

ตารางที่ ๒๐ ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หน่วยงาน	โทรศัพท์	โทรสาร
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กษ.	๐-๒๒๘๑-๙๙๕๕	๐-๒๖๒๙-๙๖๖๐
กรมชลประทาน - ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ - สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา	๐-๒๖๖๙-๒๕๖๐ ๐-๒๖๖๙-๕๐๒๕	๐-๒๒๔๓-๑๐๙๘ ๐-๒๒๔๑-๓๓๔๘
กรมประมง - กองโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและกิจกรรมพิเศษ	๐-๒๖๕๒-๐๖๐๐ ต่อ ๑๗๔๒๖	
กรมปศุสัตว์ - กองส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์	๐-๒๖๕๓-๔๔๔๔ ต่อ ๒๒๗๓	๐-๒๖๕๓-๔๙๒๘
กรมพัฒนาที่ดิน - กองแผนงาน	๐-๒๕๗๙-๐๗๕๒	๐-๒๕๗๙-๐๙๒๓
- กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน	๐-๒๕๗๙-๓๕๐๔	๐-๒๕๗๙-๓๕๐๔
กรมวิชาการเกษตร - กองแผนงานและวิชาการ	๐-๒๕๗๙-๖๕๓๕ ต่อ ๑๑	๐-๒๙๔๐-๖๓๔๒ ๐-๒๕๗๙-๕๒๔๖
กรมส่งเสริมการเกษตร - กองแผนงาน - กองส่งเสริมโครงการพระราชดำริการจัดการพื้นที่และวิศวกรรมเกษตร - กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย	๐-๒๕๗๙-๙๕๒๓ ๐-๒๕๗๙-๓๘๐๔ ๐-๒๙๔๐-๖๑๙๐	๐-๒๙๔๐-๗๐๒๖ ๐-๒๕๗๙-๓๐๑๐ ๐-๒๙๔๐-๖๑๙๐



หน่วยงาน	โทรศัพท์	โทรสาร
กรมการข้าว - สำนักส่งเสริมการผลิตข้าว - สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ข้าว	๐-๒๕๖๑-๒๕๓๓ ๐-๒๕๖๑-๒๑๘๒ ๐-๒๕๖๑-๔๒๓๕	๐-๒๕๖๑-๒๕๓๓ ๐-๒๕๖๑-๓๖๒๔
กรมส่งเสริมสหกรณ์ - กองพัฒนาระบบสนับสนุนการสหกรณ์	๐-๒๒๘๒-๕๘๔๘	๐-๒๖๒๘-๕๕๓๗
กรมฝนหลวงและการบินเกษตร - กองแผนงาน - กองปฏิบัติการฝนหลวง	๐-๒๑๐๙-๕๑๐๐ ต่อ ๘๑๑ ๐-๒๑๐๙-๕๑๐๐ ต่อ ๔๑๐	๐-๒๑๐๙-๕๑๔๓
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม - สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน - สำนักบริหารกองทุน	๐-๒๒๗๘-๕๔๒๐ ๐-๒๒๘๒-๙๐๐๔ ต่อ ๑๒๑๑	๐-๒๒๗๘-๕๔๒๐ ๐-๒๒๘๒-๙๐๐๔ ต่อ ๑๒๑๑
สำนักเศรษฐกิจการเกษตร - ศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ	๐-๒๕๗๙-๘๑๖๑ ๐-๒๕๗๙-๘๒๔๗	๐-๒๕๗๙-๘๑๖๒
กรมหม่อนไหม - สำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีหม่อนไหม	๐-๒๕๕๘-๗๙๐๐ ต่อ ๗๔๒๐	๐-๒๕๕๘-๗๙๐๐ ต่อ ๗๔๒๐
การยางแห่งประเทศไทย - กองสวัสดิการเกษตรกร	๐-๒๔๓๓-๒๒๒๒ ต่อ ๒๔๕	๐-๒๔๓๔-๒๒๙๔



ตารางที่ ๒๑ ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อจังหวัดอ่างทอง

หน่วยงาน	โทรศัพท์	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	๐๙ ๐๘๘๘ ๙๑๔๒	นางวินดา เหลี่ยมสมบัติ	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง
	๐๙ ๒๗๑๖ ๖๖๒๓	นางสาวพิมลกันต์ ธนไชยพงศ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง	๐๙ ๒๘๓๘ ๘๔๗๓	นางสาวหทัย ปาลี	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง	๐๘ ๙๐๙๐ ๘๓๓๙	นายวรวิทย์ คงขำ	เจ้าพนักงานประมงอาวุโส
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง	๐๘ ๗๗๕๒ ๗๙๔๘	นางกานดา ฉายบุ	นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ
สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง	๐๘ ๔๖๘๐ ๑๕๗๑	นายวัฒนา พัฒนถาวร	ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง
โครงการชลประทานอ่างทอง	๐๘ ๔๙๓๐ ๔๔๓๖	นายสุชาติ โพธิ์แจ้ง	วิศวกรชลประทานชำนาญการ
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	๐๘ ๔๑๕๕ ๐๓๗๗	นายศิริชัย วงษ์ปลั่ง	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อ่างทอง	๐๓ ๕๖๑ ๑๓๕๑	นางสาวนิตยา จันนพรัตน์	หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อ่างทอง
สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดอ่างทอง	๐๙ ๕๕๓๕ ๖๐๓๖	นางสาววันเพ็ญ อำพันดี	นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเขต ๗ จังหวัดชัยนาท	๐๕ ๖๔๐ ๕๐๐๗	นางสาวชลลดา เพชรสีสุข	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชัยนาท	๐๙ ๗๙๖๑ ๓๐๑๙	นายแมนรัตน์ เทียนชูศักดิ์	นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดอ่างทอง	๐๘ ๓๙๓๕ ๖๕๖๖	นางสาวรัชนิพร ศรีชุม	เจ้าพนักงานประมงปฏิบัติงาน
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดอ่างทอง	๐๙ ๒๒๖๔ ๓๐๗๔	นายสุพร ประคองเก็บ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ





ภาคผนวก



บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	- ติดตาม วิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตรและแจ้งเตือนภัยในระดับจังหวัด - เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยด้านการเกษตรของหน่วยงานในจังหวัด - รายงานสถานการณ์และผลการช่วยเหลือต่อศูนย์ติดตามฯ กระทรวงทราบ - ประสานการปฏิบัติงานกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด (กอปภ.จ) และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ (กอปภ.อ)
สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบเตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่สภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้ปลูกพืชให้เป็นปัจจุบัน - ติดตามสถานการณ์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยแก่เกษตรกรให้คำแนะนำในการดูแลพืช วางแผนการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ แนะนำการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - รายงานพื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ และการให้ความช่วยเหลือ - การให้การช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยงโดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบเตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่สภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ให้คำแนะนำในการวางแผนการเลี้ยงสัตว์ แผนการอพยพสัตว์ และบริหารจัดการสถานที่อพยพสัตว์ การดูแลสุขภาพสัตว์ และการป้องกันโรคสัตว์ที่เกิดสู่ภัยพิบัติ - การเตรียมเสบียงสัตว์ และเวชภัณฑ์ เพื่อสนับสนุนในกรณีที่ขาดแคลน - ติดตามสถานการณ์ รายงานผลกระทบความเสียหายและการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ - การให้การช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง



หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
สำนักงานประมงจังหวัดอ่างทอง	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบเตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่สภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำให้เป็นปัจจุบัน ประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนภัย และให้คำแนะนำด้านวิชาการ วางแผนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับช่วงฤดูกาล ตามโครงการสร้างการรับรู้เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยแล้ง ด้านประมง ปี ๒๕๖๗/๖๘ - กำกับ ตรวจสอบสถานที่เลี้ยงสัตว์น้ำ (จระเข้) ที่อาจเป็นภัยต่อส่วนรวม - การป้องกันและกำจัดโรคสัตว์น้ำ - ติดตามสถานการณ์และรายงานผลกระทบ - การให้การช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ ตามบทบาทภารกิจ หน้าที่และระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่สภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำและตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูลเกี่ยวกับพื้นที่การเกษตร ทรัพย์สินหนี้สินของสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร เพื่อให้การช่วยเหลือด้านหนี้สิน - ฝึกอบรมเพื่อฟื้นฟูอาชีพให้เกษตรกรที่ประสบภัย สนับสนุนเงินทุน เพื่อการฟื้นฟูอาชีพสมาชิกสถาบันเกษตรกร - การให้การช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
โครงการชลประทานอ่างทอง	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบเตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่สภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำ เพื่อป้องกันบรรเทาผลกระทบจากภัยพิบัติ - ดำเนินการตามแผนบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร - ติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ วางแผนจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชให้สอดคล้องกับน้ำต้นทุน



หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
โครงการชลประทานอ่างทอง (ต่อ)	- กำหนดมาตรการควบคุมการใช้น้ำของกิจกรรมต่างๆ ให้สอดคล้องตามแผนที่กำหนด - ประชาสัมพันธ์/รณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดเตรียมความพร้อมของรถบรรทุกน้ำ เครื่องสูบน้ำและเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้การช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัย - การประเมินความเสียหายและการซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทาน
สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบเตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำแผนที่เสี่ยงภัยเฝ้าระวัง แจ้งเตือน และให้คำแนะนำการปลูกพืชในพื้นที่ประสบภัย - จัดทำแผนงาน/โครงการต่างๆ เพื่อฟื้นฟูพื้นที่ ที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติด้านการเกษตร เช่น เตรียมสารเร่ง พด. น้ำหมักชีวภาพ ดินกรดและวัสดุอื่นๆ เพื่อฟื้นฟูพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติ
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดอ่างทอง	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - การให้การช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขต ๕	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - ติดตาม เฝ้าระวัง สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชเศรษฐกิจ โดยให้ข้อมูลวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่เหมาะสมมีประสิทธิภาพ และแจ้งหน่วยงานที่รับผิดชอบแจ้งเตือนเกษตรกร - ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำในการดูแลรักษาพืช วางแผนการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ให้กับเกษตรกรในพื้นที่ และจัดเตรียมสำรองเมล็ดพันธุ์
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เขต ๗ จังหวัดชัยนาท	- พยากรณ์แนวโน้มการผลิตและการตลาดพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ - ติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์แนวโน้มภาคการเกษตรจากผลกระทบต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นรายไตรมาส



หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดอ่างทอง	- ติดตามข่าวสาร ประชาสัมพันธ์แนวทางการปฏิบัติและแจ้งเตือนสถานการณ์ในพื้นที่ - ศึกษา ค้นคว้า ทดสอบ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด และพันธุ์ไม้น้ำจืดเพื่อนำเทคโนโลยีมาทดสอบขยายผลภายใต้ข้อจำกัดของสภาพพื้นที่จริง - วิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจและพันธุ์สัตว์น้ำหายากหรือใกล้สูญพันธุ์ของแต่ละท้องถิ่นเพื่อพัฒนาให้เป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจ - ผลิต และขยายพันธุ์สัตว์ และพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ได้รับการปรับปรุงพันธุ์ที่หายากและใกล้สูญพันธุ์ - ผลิต และปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ พันธุ์ไม้น้ำจืดโดยเน้นชนิดพันธุ์ที่เหมาะสมกับแหล่งน้ำปิด เพื่อเพิ่มผลผลิตและความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำปิด - ให้บริการทางวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และพันธุ์ไม้น้ำจืด และให้การสนับสนุนทางวิชาการกับหน่วยงานส่วนภูมิภาคในเรื่องการกำกับดูแลด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และพันธุ์ไม้น้ำจืด - ควบคุม ตรวจสอบ และออกใบรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และมาตรฐานผลผลิตสัตว์น้ำสวยงาม ในพื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ - เฝ้าระวังและป้องกันการเกิดโรคระบาดในสัตว์น้ำจืด - ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือ ที่ได้รับมอบหมาย
ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชัยนาท	- ร่วมประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบเตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้กลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - ติดตาม เฝ้าระวัง สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าวเพื่อแจ้งเตือนภัยแก่เกษตรกร - ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำในการดูแลรักษาวางแผนการปลูกข้าวให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ - จัดเตรียมสำรอง/สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี และจัดทำแผนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวเพิ่มเติม
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดอ่างทอง	- แจ้งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอและเทศบาลเมืองอ่างทอง ดำเนินการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดสถานการณ์ภัยแล้งในพื้นที่



หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
	พร้อมทั้งจัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ป้องกันและแก้ไข ปัญหาภัยแล้งระดับอำเภอ และปรับปรุงแผนเผชิญเหตุ - จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ป้องกันและแก้ไขปัญหาภัย แล้งจังหวัดอ่างทอง - ปรับปรุงแผนเผชิญเหตุภัยแล้งจังหวัดอ่างทอง - ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์อย่างใกล้ชิด



คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ที่ ๕๖๘/๒๕๖๗

เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด

ตามที่ได้มีคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด ไว้แล้ว นั้น

เพื่อให้ขับเคลื่อนการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน รวมถึงการเฝ้าระวัง ติดตาม รายงานสถานการณ์ แจ้งเตือน และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรอย่างเป็นระบบ รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงยกเลิคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ และจัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด ชัยภูมิ โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|--|---------------------|
| ๑. ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เขตตรวจราชการที่รับผิดชอบ | ผู้อำนวยการศูนย์ |
| ๒. เกษตรและสหกรณ์จังหวัด | รองผู้อำนวยการศูนย์ |
| ๓. เกษตรจังหวัด | กรรมการ |
| ๔. ประมงจังหวัด | กรรมการ |
| ๕. ปศุสัตว์จังหวัด | กรรมการ |
| ๖. สหกรณ์จังหวัด | กรรมการ |
| ๗. ปฎิรูปที่ดินจังหวัด | กรรมการ |
| ๘. ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๙. ผู้อำนวยการโครงการชลประทาน | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดิน | กรรมการ |
| ๑๑. ผู้อำนวยการศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยข้าว | กรรมการ |
| ๑๒. ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร | กรรมการ |
| ๑๓. ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขต และ/หรือ
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร | กรรมการ |
| ๑๔. ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติ
สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ | กรรมการ |
| ๑๕. ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยสาขาหรือจังหวัด | กรรมการ |
| ๑๖. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด | กรรมการ |
| ๑๗. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด | กรรมการ |
| ๑๘. ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัด | กรรมการ |

๑๙. ผู้อำนวยการ...



- ๒ -

๑๙. ผู้อำนวยการสำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตร
และสหกรณ์การเกษตรจังหวัด กรรมการ
๒๐. หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ กรรมการ
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด และเลขานุการศูนย์

หน้าที่และอำนาจ

๑. จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรระดับจังหวัด และพิจารณา
ทบทวนแผนให้สอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงเวลา
 ๒. ติดตามสถานการณ์เพื่อประเมินผลกระทบด้านการเกษตร รวมทั้งแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรทราบ
ได้อย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์
 ๓. รายงานการดำเนินงานของศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรระดับจังหวัด
สถานการณ์ ข้อมูลความเสียหาย การให้ความช่วยเหลือ รวมทั้งปัญหา อุปสรรคในการดำเนินการช่วยเหลือ
เกษตรกรให้ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบ
 ๔. ติดตาม แก้ไขปัญหา และเร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรของ
หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องภายในจังหวัด ให้เกิดความรวดเร็ว ถูกต้อง และ
เหมาะสมต่อสถานการณ์
 ๕. ประสานกับหน่วยงานอื่นหรือคณะกรรมการอื่น ทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงเกษตรและ
สหกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบรรเทาความเสียหายที่เกิดขึ้นจากภัยพิบัติ
 ๖. แต่งตั้งคณะทำงานหรือมอบหมายเจ้าหน้าที่เพื่อปฏิบัติงานตามที่เห็นสมควร
 ๗. ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายประยูร อินสกุล)
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นางวินดา เหลี่ยมสมบัติ

นางสาวพิมลกันต์ ธนัทไชยพงศ์

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ

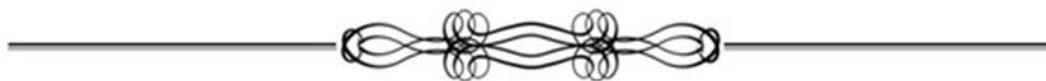
เรียบเรียง/จัดทำ

นางสาววรรณพร ศิลา

นางสาวกาญจนา ปานกลาง

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน





ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากภัยพิบัติด้านการเกษตร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอ่างทอง