



แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนันทบุรี



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนันทบุรี

คำนำ

ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของชาติ แต่ภาคการเกษตรยังคงมีความเสี่ยงและได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติทางธรรมชาติอยู่เสมอ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง “ภัยแล้ง” ซึ่งเป็นภัยที่เกิดขึ้นซ้ำซากและทวีความรุนแรงยิ่งขึ้นจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) และจังหวัดนนทบุรีเป็นพื้นที่ที่อยู่ใกล้เขตเมืองหลวง แต่ยังมีพื้นที่การเกษตรที่สำคัญ โดยเฉพาะการเพาะปลูกพืชสวน (ทุเรียนนนท์) ไม้ผล และพืชผักต่าง ๆ การขาดแคลนน้ำและปัญหาน้ำเค็มรุกสวนในช่วงฤดูแล้งจึงส่งผลกระทบต่อผลผลิตและรายได้ของเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น การมีมาตรการเตรียมความพร้อมและการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านน้ำจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นในการยกระดับการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยแล้ง จึงมีการจัดตั้งคณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประธาน ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นเลขานุการ ดำเนินการจัดตั้งคณะอนุกรรมการวางแผนติดตามการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประธาน ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นเลขานุการ และจัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีรองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้อำนวยการศูนย์ ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษเป็นกรรมการและเลขานุการศูนย์ รวมถึงมีคำสั่งจัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด โดยมีผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่รับผิดชอบแต่ละเขตตรวจราชการเป็นผู้อำนวยการศูนย์ เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเป็นรองผู้อำนวยการศูนย์ ซึ่งมีเกษตรจังหวัด ประมงจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด สหกรณ์จังหวัด ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานจังหวัด ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยข้าว ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเขต ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดิน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ เป็นกรรมการ และหัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกร และโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด เป็นกรรมการและเลขานุการศูนย์ฯ โดยหน่วยงานในพื้นที่ จังหวัดนนทบุรี ได้ร่วมจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 (พฤศจิกายน 2568 - เมษายน 2569) จังหวัดนนทบุรีฉบับนี้ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัย ติดตามและประเมินสถานการณ์น้ำในพื้นที่การเกษตรอย่างใกล้ชิด เพื่อให้สามารถแจ้งเตือนเกษตรกรได้อย่างรวดเร็วและทันต่อสถานการณ์ เตรียมความพร้อมและบริหารจัดการน้ำ กำหนดมาตรการและแนวทางในการสำรองน้ำ จัดสรรน้ำ และส่งเสริมการใช้น้ำอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพสูงสุดในพื้นที่เสี่ยง บรรเทาและฟื้นฟู เตรียมความพร้อมด้านการให้ความช่วยเหลือ การเยียวยา และการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรกรมให้แก่เกษตรกรผู้ประสบภัยให้สามารถกลับมาทำการผลิตได้โดยเร็วและการบริหารจัดการทุกด้านให้มีประสิทธิภาพ

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี

ธันวาคม 2568

สารบัญ

หน้า

คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง	ง
สารบัญรูปภาพ	จ
บทนำ	1
บทที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดนนทบุรี	2
1.1 สภาพพื้นที่ / ลักษณะภูมิประเทศ	2
1.2 ลักษณะภูมิอากาศ	3
1.3 แหล่งน้ำ / ระบบชลประทาน	5
1.4 ข้อมูลด้านการเกษตร	10
1.5 ข้อมูลด้านปศุสัตว์	12
1.6 ข้อมูลด้านประมง	13
1.7 ลักษณะดิน	14
1.8 ข้อมูลพื้นฐานด้านสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรจังหวัดนนทบุรี	20
บทที่ 2 กรอบการดำเนินงานตามแผนป้องกันและเผชิญเหตุภัยแล้ง ปี 2568/69	21
2.1 หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	21
2.2 แนวโน้มสถานการณ์	23
2.3 มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/2569	23
2.4 กระบวนการแจ้งเตือน	30
บทที่ 3 นโยบายและมาตรการการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69	31
3.1 นโยบาย	31
3.2 มาตรการ	32
3.3 กลไกการบริหาร	36
บทที่ 4 สถานการณ์ความเสี่ยงและพื้นที่เฝ้าระวังด้านการเกษตร ปี 2568/69	38
จังหวัดนนทบุรี	
- พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง/น้ำเค็ม	38
4.1. ข้อมูลคาดการณ์เฝ้าระวังพื้นที่น้ำเค็มรุกสวน ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี	38
4.2 คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านพืชจังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69	39
4.3 คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านปศุสัตว์ จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69	43
4.4 คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านประมง จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69	46

สารบัญ

หน้า

บทที่ 5	แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 ของจังหวัดนนทบุรี	48
บทที่ 6	การติดตามและรายงาน	56
ภาคผนวก		
1.	บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ และปัจจัยการผลิต	58
2.	องค์ประกอบศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี และช่องทางการติดต่อ	60
3.	คณะผู้จัดทำ	64

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1	ข้อมูลปริมาณน้ำฝนสะสมในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี ค่าเฉลี่ยสะสมรายปี
ตารางที่ 2	พื้นที่ชลประทานจังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 3	พื้นที่ชลประทานที่รับผิดชอบโดยโครงการชลประทานนนทบุรี
ตารางที่ 4	พื้นที่ชลประทานที่รับผิดชอบโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ
ตารางที่ 5	พื้นที่ชลประทานที่รับผิดชอบโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
ตารางที่ 6	ข้อมูลบ่อน้ำบาดาลและการใช้ในท้องที่จังหวัดนนทบุรี ปี 2568
ตารางที่ 7	ข้อมูลจำนวนครัวเรือนเกษตรกรรมและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 8	ข้อมูลการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรของจังหวัดนนทบุรี แยกตามรายอำเภอ
ตารางที่ 9	ข้อมูลพื้นฐานด้านปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568
ตารางที่ 10	ข้อมูลพื้นฐานด้านประมงจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568
ตารางที่ 11	กลุ่มชุดดินในแต่ละอำเภอของจังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 12	พื้นที่แล้งซ้ำซาก ระดับตำบล จังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 13	จำนวนสหกรณ์ของจังหวัดนนทบุรี จำแนกตามประเภทและอำเภอ
ตารางที่ 14	(ร่าง) มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/2569 ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.)
ตารางที่ 15	แผนการจัดสรรน้ำและการปลูกพืชฤดูแล้ง จังหวัดนนทบุรี ช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 (ระยะเวลาการปลูกพืช 1 พฤศจิกายน 2568 – 30 เมษายน 2569)
ตารางที่ 16	ข้อมูลคาดการณ์ฝักระวังพื้นที่น้ำเค็มรุกสวน ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 17	แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 18	ข้อมูลคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านพืช จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69
ตารางที่ 19	ข้อมูลคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านปศุสัตว์ จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69
ตารางที่ 20	พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านประมง จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69
ตารางที่ 21	แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 22	แผนการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 ของจังหวัดนนทบุรี
ตารางที่ 23	ข้อมูลการติดตาม หน่วยงาน และระยะเวลาที่มีการติดตาม
ตารางที่ 24	บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ และปัจจัยการผลิต จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69
ตารางที่ 25	ผู้ประสานงานตามองค์ประกอบศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดนนทบุรี และช่องทางการติดต่อ

สารบัญรูปภาพ

		หน้า
ภาพที่ 1	แผนที่จังหวัดนนทบุรี	2
ภาพที่ 2	แผนที่กลุ่มชุดดินจังหวัดนนทบุรี	16
ภาพที่ 3	แผนที่พื้นที่แล้งซ้ำซาก จังหวัดนนทบุรี	19
ภาพที่ 4	แผนภาพวงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	21
ภาพที่ 5	กระบวนการแจ้งเตือน	30
ภาพที่ 6	แผนผังสภาพการจัดสรรน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69	36
ภาพที่ 7	กลไกการบริหารจัดการสถานการณ์ภัยแล้ง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	38

การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 (ช่วงเดือนพฤศจิกายน 2568 - เมษายน 2569)

บทนำ

ด้วยกรมอุตุนิยมวิทยาได้คาดการณ์ว่า ประเทศไทยตอนบนจะสิ้นสุดฤดูฝนและเริ่มเข้าสู่ฤดูหนาว ประมาณปลายเดือนตุลาคม 2568 ซึ่งจะต่ำกว่าค่าเฉลี่ยปกติประมาณ 2 สัปดาห์ และจะสิ้นสุดประมาณปลายเดือน กุมภาพันธ์ 2569 บริเวณยอดดอยและยอดภูรวมทั้งเทือกเขาจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดและมีน้ำค้างแข็ง เกิดขึ้นได้บ่อยครั้ง และได้คาดการณ์ปรากฏการณ์ ENSO ช่วงเดือนพฤศจิกายน 2568 จะมีแนวโน้มเปลี่ยน สภาวะเป็นลานีญากำลังอ่อน และจะกลับเข้าสู่สภาวะปกติในช่วงเดือนมกราคม 2569 สำหรับสถานการณ์น้ำ ของประเทศไทย (อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง) ในปี 2568 มีปริมาณน้ำต้นทุนทั้งประเทศ มากกว่า ปี 2567 จำนวน 4,194 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยสามารถวางแผนการบริหารจัดการน้ำแบบยั่งยืน ให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่าง ๆ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม สำหรับภาคใต้จะยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น โดยเฉพาะทางฝั่งตะวันออกในเดือนพฤศจิกายนและธันวาคม จะมีฝนตกหนักหลายพื้นที่และหนักมากในบางแห่ง ซึ่งจะทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งได้ในหลายพื้นที่

ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดผลกระทบจากสถานการณ์ภัยแล้ง หน่วยงานในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี โดยศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี จึงจัดเตรียมแผนสำหรับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 (ช่วงเดือน พฤศจิกายน 2568 - เมษายน 2569) สำหรับใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานของส่วนราชการในการป้องกัน และแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร และเตรียมการให้ความช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของ เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ภัยพิบัติให้เป็นไปอย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์

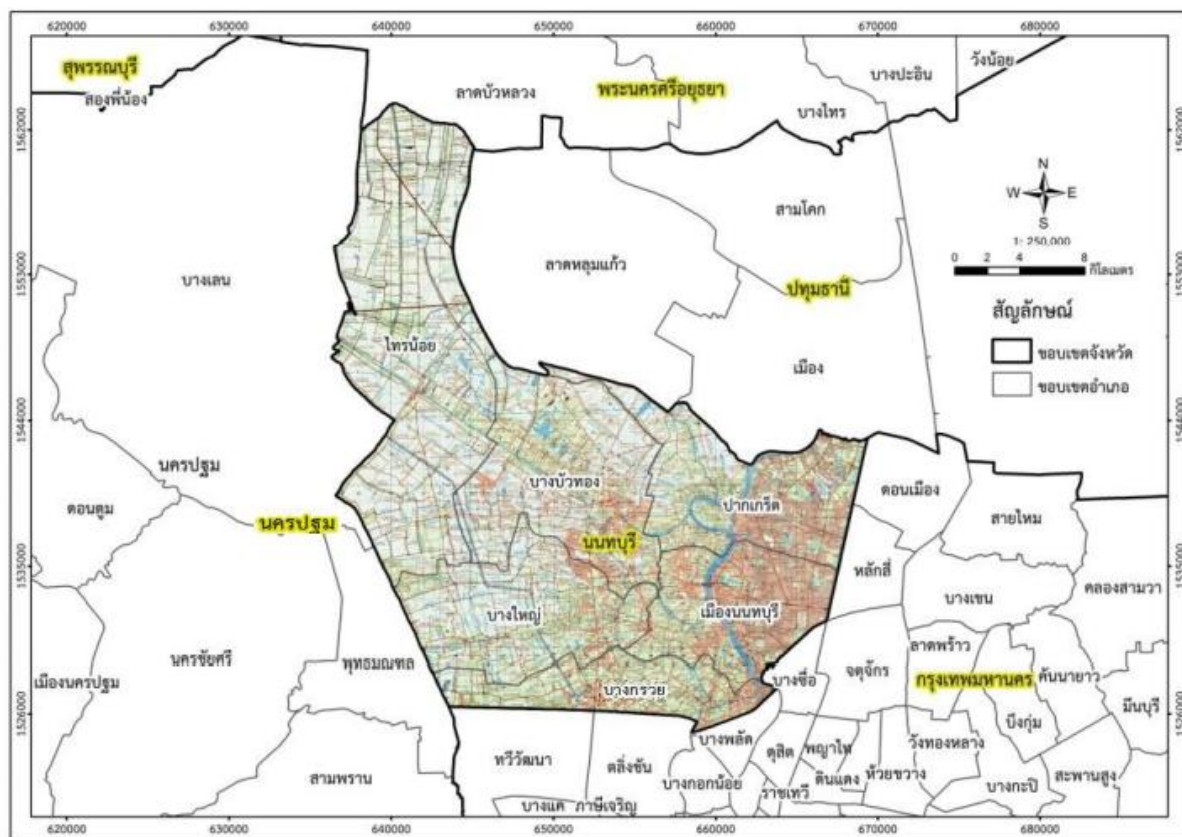
- 2.1 เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานป้องกันและลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติด้านการเกษตร ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.2 เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในการให้ความช่วยเหลือเพื่อบรรเทา ความเดือดร้อนแก่เกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรอย่างเป็นระบบ รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ

เป้าหมาย

- 3.1 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นแก่เกษตรกร รวมทั้งการช่วยเหลือ เกษตรกรที่ประสบปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรได้อย่างรวดเร็ว และทันต่อสถานการณ์
- 3.2 สร้างการรับรู้และความตระหนักแก่เกษตรกรในการปรับรูปแบบการผลิต เพื่อลดความเสี่ยงจากภัยแล้ง
- 3.3 บริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามแผนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และกำกับ ติดตาม การเพาะปลูก พืชฤดูแล้งให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด เพื่อลดความเสี่ยงจากการขาดแคลนน้ำ ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อภาคส่วนอื่น ๆ รวมทั้งติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ

บทที่ 1

ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดนนทบุรี



ภาพที่ 1 แผนที่ภูมิประเทศแสดงที่ตั้งและอาณาเขตจังหวัดนนทบุรี (กรมการปกครอง, 2556)

1.1 สภาพพื้นที่ / ลักษณะภูมิประเทศ

จังหวัดนนทบุรี ตั้งอยู่ภาคกลางของประเทศไทย ห่างจากกรุงเทพมหานคร 20 กิโลเมตรมีเนื้อที่ประมาณ 622.38 ตารางกิโลเมตรหรือประมาณ 388,987.5 ไร่ ตั้งอยู่บนเส้นรุ้งที่ 13 องศา 47 ลิปดา ถึงเส้นรุ้งที่ 14 องศา 04 ลิปดาเหนือ เส้นแวงที่ 100 องศา 15 ลิปดา ถึง 100 องศา 34 ลิปดาตะวันออก สูงจากน้ำทะเลปานกลางเฉลี่ย 1.80 เมตร มีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- | | | |
|---------------|-----------|---|
| - ทิศเหนือ | ติดต่อกับ | จังหวัดปทุมธานี และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา |
| - ทิศใต้ | ติดต่อกับ | กรุงเทพมหานคร |
| - ทิศตะวันออก | ติดต่อกับ | กรุงเทพมหานคร และจังหวัดปทุมธานี |
| - ทิศตะวันตก | ติดต่อกับ | จังหวัดนครปฐม |

จังหวัดนนทบุรีมีการเปลี่ยนแปลงของเมืองอย่างรวดเร็ว อันเป็นผลมาจากการขยายตัวของกรุงเทพมหานคร ที่มีอัตราการเพิ่มขึ้นของประชากรสูง ประกอบกับความหนาแน่นและแออัดของกรุงเทพมหานครจึงมีการย้าย ที่ทำการของราชการส่วนกลางและองค์กรอิสระมาตั้งอยู่ เช่น กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงยุติธรรม กระทรวง สาธารณสุข สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) สำนักงานสลาก กินแบ่งรัฐบาล เป็นต้น ทำให้มีผู้เลือกจังหวัดนนทบุรีเป็นที่พักอาศัยจำนวนมาก ประชากร จำนวน 1,317,919 ราย (ข้อมูล ณ มกราคม 2568)

นอกจากนี้ จังหวัดนนทบุรียังเป็นที่ตั้งของศูนย์แสดงสินค้าระดับชาติ คือ อิมแพ็ค อารีนา เมืองทองธานี และมีความพร้อมด้านโครงข่ายบริการขั้นพื้นฐาน (Infrastructure) และโครงข่ายการคมนาคมครบวงจร ที่สามารถเชื่อมโยงปริมาณพล ทำให้จังหวัดนนทบุรี เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยเพื่อรองรับการขยายตัวของกรุงเทพมหานคร ทั้งนี้ จังหวัดนนทบุรีมีพื้นที่ทั้งหมด 388,939 ไร่ โดยมีพื้นที่การเกษตรประกอบด้วยข้าวนาปี พืชผัก สวนไม้ผล และไม้ดอกไม้ประดับ จำนวน 97,325.80 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 25.02 ของพื้นที่ทั้งหมด

1.2 ลักษณะภูมิอากาศ

สภาวะอากาศทั่วไป จังหวัดนนทบุรีอยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุม 2 ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือปกคลุมในช่วงฤดูหนาว ทำให้บริเวณจังหวัดนนทบุรี ประสบกับสภาวะ อากาศหนาวเย็นและแห้งแล้ง กับมรสุมอีกชนิดหนึ่ง คือมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งพัดจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ ปกคลุมในช่วงฤดูฝนทำให้อากาศชุ่มชื้น และมีฝนตก

ฤดูกาล พิจารณาตามลักษณะลมฟ้าอากาศของประเทศไทย แบ่งฤดูกาลของจังหวัดนนทบุรี ออกเป็น 3 ฤดู ดังนี้

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ซึ่งเป็นฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนซึ่งมีคุณสมบัติเย็นและแห้งจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้ แต่เนื่องจากจังหวัดนนทบุรีอยู่ในภาคกลาง อิทธิพลของบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงมา ปกคลุมในช่วงฤดูหนาวจะช้ากว่าภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้อากาศหนาวเย็นช้ากว่า สองภาคดังกล่าว โดยเริ่มมีอากาศหนาวเย็นประมาณกลางเดือนพฤศจิกายนเป็นต้นไป โดยมีอากาศหนาวจัด ในเดือนธันวาคม

ฤดูร้อน เริ่มเมื่อมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือสิ้นสุดลง คือประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือน พฤษภาคม ในระยะนี้จะมีหย่อมความกดอากาศต่ำ เนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบ กับลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้เป็นลมฝ่ายใต้ ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป โดยมีอากาศร้อนจัดอยู่ ในเดือนเมษายน

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนเมษายนถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัด ปกคลุมประเทศไทย ร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านบริเวณภาคใต้ของประเทศไทยจะเลื่อนขึ้นมาพัดผ่าน บริเวณภาคกลาง และภาคเหนือเป็นลำดับในระยะนี้ทำให้มีฝนตกชุกขึ้น ตั้งแต่กลางเดือนเมษายนเป็นต้นไป โดยเดือนกันยายนเป็นเดือนที่ฝนตกชุกที่สุดในรอบปีและเป็นช่วงที่มีความชื้นสูง

ตารางที่ ๑ ข้อมูลปริมาณน้ำฝนสะสมในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี มีค่าเฉลี่ยสะสมรายปี ย้อนหลัง ๑๐ ปี

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มม.)
๒๕๖๗	๑,๒๗๔.๕๐
๒๕๖๖	๑,๒๖๔.๐๐
๒๕๖๕	๒,๓๐๗.๑๐
๒๕๖๔	๙๘๔.๒๐
๒๕๖๓	๑,๓๗๖.๐๐
๒๕๖๒	๘๔๙.๔๐
๒๕๖๑	๑,๖๓๖.๐๐
๒๕๖๐	๑,๗๗๔.๒๐
๒๕๕๙	๑,๕๔๕.๕๐
๒๕๕๘	๑,๒๙๑.๘๐

ที่มา : โครงการชลประทานนนทบุรี

อุณหภูมิจังหวัดนนทบุรี มีอุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี ๒๘ - ๓๐ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๒ - ๓๔ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๒๔ - ๒๖ องศาเซลเซียส เดือนที่มีอากาศร้อนอบอ้าวที่สุดในรอบปี คือ เดือนเมษายน จังหวัดนนทบุรีมีสภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่มน้ำทำให้ปริมาณฝนต่างกันไม่มาก ปริมาณฝนรวมตลอดปีของพื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง ๑,๒๐๐ - ๑,๔๐๐ มิลลิเมตร เว้นแต่บริเวณบางพื้นที่ของอำเภอบางกรวยที่มีปริมาณฝนรวมตลอดปีมากกว่า ๑,๔๐๐ มิลลิเมตร โดยฝนที่เกิดขึ้นเป็นฝนในฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ในช่วงฤดูฝนเป็นส่วนใหญ่ และบางปีในช่วงฤดูฝนนี้อาจมีพายุดีเปรสชันเคลื่อนผ่านเข้ามาในบริเวณจังหวัดนนทบุรีหรือใกล้เคียง ทำให้ฝนตกเพิ่มขึ้นอีก เดือนที่มีฝนตกมากที่สุดคือเดือนกันยายน มีปริมาณฝนเฉลี่ยประมาณ ๒๘๐ มิลลิเมตร พายุหมุนเขตร้อนพายุหมุนเขตร้อนที่เคยเคลื่อนผ่านเข้ามาในบริเวณจังหวัดนนทบุรีส่วนใหญ่เป็นพายุดีเปรสชันกำลังอ่อนที่ไม่มีความรุนแรงมากนัก ซึ่งอาจจะทำให้ฝนตกหนักและลมกระโชกแรงเป็นครั้งคราว บางครั้งอาจเกิดน้ำท่วมได้โดยฉับพลัน พายุดีเปรสชันที่เคยเคลื่อนผ่านเข้ามาในจังหวัดนนทบุรีส่วนมากเป็นพายุที่มีถิ่นกำเนิดจากทะเลจีนใต้ จากสถิติในคาบ ๗๐ ปีตั้งแต่ พ.ศ.๒๔๙๔ - ๒๕๖๓ พบว่ามีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนผ่านจังหวัดนนทบุรีทั้งหมด ๓ ลูก โดยมีกำลังแรงขณะเคลื่อนผ่านเป็นพายุดีเปรสชันทั้งหมด โดยเคลื่อนเข้ามาในเดือนพฤษภาคม ๑ ลูก (๒๕๐๔) และเดือนตุลาคม ๒ ลูก (๒๕๑๗, ๒๕๓๑) สำหรับที่ตั้งสถานีอุตุนิยมวิทยาในจังหวัดนนทบุรี เนื่องจากจังหวัดนนทบุรีไม่มีสถานีอุตุนิยมวิทยา จึงใช้ข้อมูลของสถานีอุตุนิยมวิทยากรุงเทพฯ ดอนเมือง ซึ่งเป็นสถานีใกล้เคียงเป็นข้อมูลอ้างอิงในการสรุปลักษณะภูมิอากาศ

1.3 แหล่งน้ำ / ระบบชลประทาน

1.3.1 แหล่งน้ำที่สำคัญ

1) แหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดนนทบุรีมีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญหลายสาย ดังนี้

- แม่น้ำเจ้าพระยา ไหลผ่านจังหวัดนนทบุรี ตั้งแต่อำเภอบางกรวยถึงอำเภอเมืองนนทบุรี และเข้าสู่กรุงเทพมหานคร
- คลองอ้อมหรือแม่น้ำอ้อม แยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณตำบลบางศรีเมือง ไหลผ่านตำบลบางศรีเมือง ตำบลไทรมา ตำบลบางรักน้อย ตำบลบางกร่าง ไหลไปยังอำเภอบางใหญ่ ผ่านไปอำเภอบางกรวยและไปบรรจบแม่น้ำเจ้าพระยาอีกครั้ง
- คลองบางไผ่ เป็นคลองซอยแยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณตำบลบางไผ่ ไหลไปตำบลบางสีทอง อำเภอบางกรวย
- คลองบางรักน้อยเป็นคลองซอยแยกจากคลองอ้อมไปสิ้นสุดที่ตำบลบางรักน้อย อำเภอเมืองนนทบุรี
- คลองวัดแดง เป็นคลองซอยแยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณตำบลไทรมา
- คลองบางกร่าง เป็นคลองซอยแยกจากคลองอ้อมไหลผ่านตำบลบางศรีเมืองไปสิ้นสุดที่ตำบลบางกร่าง
- คลองบางเขนและคลองต่าง ๆ ซึ่งแยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาไหลไปทางฝั่งตะวันออกของแม่น้ำ ซึ่งเป็นเขตเทศบาล

2) แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร จังหวัดนนทบุรี มีแม่น้ำไหลผ่าน 1 สาย มีลำคลองในพื้นที่จำนวน 377 สาย และมีคลองส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่การเกษตรที่สำคัญ คือ

- คลองบางขุนศรี รับน้ำจากจังหวัดพระนครศรีอยุธยาผ่านประตูระบายน้ำขุนศรี เข้าคลองแยกในพื้นที่ตำบลไทรใหญ่ และตำบลราษฎร์นิยม
- คลองลากค้อน ครอบคลุมพื้นที่บางส่วนของตำบลราษฎร์นิยม
- คลองพระพิมล รับน้ำจากคลองญี่ปุ่นได้ถึงในจังหวัดนครปฐม มีประตูเก็บกักน้ำอยู่ที่อำเภอบางบัวทอง ก่อนปล่อยลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งจ่ายน้ำครอบคลุมพื้นที่อำเภอบางใหญ่ อำเภอบางบัวทอง นับว่าเป็นคลองชลประทานสายหลักของจังหวัดนนทบุรี
- คลองบางใหญ่ รับน้ำบางส่วนจากคลองโยงของจังหวัดนครปฐม
- คลองมหาสวัสดิ์ เป็นคลองชลประทานซึ่งอยู่ทางตอนใต้สุดของจังหวัดนนทบุรี มีประตูน้ำฉิมพลี ช่วยเก็บกักระบายน้ำ ใช้ในเขตพื้นที่อำเภอบางกรวยทั้งหมด

3) แหล่งน้ำใต้ดิน แหล่งน้ำใต้ดินของจังหวัดนนทบุรี มีระดับความลึกส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 10 - 45 เมตร แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

- ประเภทให้ปริมาณน้ำน้อย พบในอำเภอไทรน้อย อำเภอบางบัวทอง และอำเภอบางกรวย โดยทั่วไปเป็นแหล่งน้ำใต้ดินที่มีคุณภาพดี อัตราการไหล 1 - 30 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แต่ในบางพื้นที่ คุณภาพน้ำปานกลาง เนื่องจากมีตะกอนของสินิมเจือปนอยู่

- ประเภทให้ปริมาณน้ำมาก พบในอำเภอบางกรวย อำเภอเมืองนนทบุรี และ อำเภอปากเกร็ด อัตราการไหล 50 - 200 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง บางพื้นที่พบว่าเป็นน้ำกร่อย และมีสนิมเหล็กเจือปนอยู่

4) แหล่งน้ำชลประทาน พื้นที่ส่วนใหญ่ของจังหวัดนนทบุรีเป็นพื้นที่ชลประทาน 208,862 ไร่ โดยมีโครงการชลประทานที่รับผิดชอบแจกจ่ายน้ำเข้าพื้นที่เกษตรของจังหวัดนนทบุรี จำนวน 3 โครงการ ดังนี้

- โครงการชลประทานนนทบุรี ครอบคลุมพื้นที่ ประกอบด้วย 3 อำเภอ ได้แก่ อำเภอบางบัวทอง อำเภอบางใหญ่ และอำเภอบางกรวย จำนวน 7 ตำบล จำนวน 26,000 ไร่ โดยตำบลที่มีพื้นที่ชลประทานมากที่สุด คือ ตำบลบางม่วง จำนวน 5,534 ไร่
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ ครอบคลุมพื้นที่อำเภอไทรน้อย อำเภอบางบัวทองและบางส่วนของอำเภอปากเกร็ด จำนวน 87,262 ไร่ ซึ่งอำเภอที่มีพื้นที่ชลประทานมากที่สุดของจังหวัดนนทบุรี คือ อำเภอไทรน้อย จำนวน 59,010 ไร่
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล ครอบคลุมพื้นที่ประกอบด้วย 4 อำเภอ ได้แก่ อำเภอไทรน้อย อำเภอบางบัวทอง อำเภอบางใหญ่ และอำเภอบางกรวย จำนวน 16 ตำบล จำนวน 95,600 ไร่ ตำบลที่มีพื้นที่ชลประทานมากที่สุด คือ ตำบลบ้านใหม่ จำนวน 18,400 ไร่

ตารางที่ 2 พื้นที่ชลประทานจังหวัดนนทบุรี

อำเภอ	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)			
	โครงการชลประทานนนทบุรี	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล	รวมทั้งสิ้น
เมืองนนทบุรี	-	-	-	-
บางกรวย	8,619	-	11,600	20,219
ปากเกร็ด	-	3,537	-	3,537
บางบัวทอง	4,175	24,715	18,700	47,590
บางใหญ่	13,206	-	33,400	46,606
ไทรน้อย	-	59,010	31,900	90,910
รวม	26,000	87,262	95,600	208,862

ที่มา: โครงการชลประทานนนทบุรี, (2568)

ตารางที่ 3 พื้นที่ชลประทานที่รับผิดชอบ โดยโครงการชลประทานนนทบุรี

อำเภอ	ตำบล	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
บางบัวทอง	บางรักใหญ่	4,175
บางใหญ่	บางเลน	4,375
	เสาธงหิน	3,297
	บางม่วง	5,534
บางกรวย	บางคูเวียง	2,628
	บางขุนกอง	3,766
	บางขุน	2,225
รวม	7	26,000

ที่มา: ข้อมูลจากโครงการชลประทานนนทบุรี, (2568)

ตารางที่ 4 พื้นที่ชลประทานที่รับผิดชอบ โดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ

อำเภอ	ตำบล	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
ปากเกร็ด	บางตะไนย์	637
	คลองข่อย	2,900
บางบัวทอง	ลำโพ	4,760
	ละหาร	8,255
	บางบัวทอง	10,850
	พิมลราช	850
ไทรน้อย	ราษฎร์นิยม	13,440
	คลองขวาง	10,980
	ไทรใหญ่	19,685
	ไทรน้อย	8,030
	ขุนศรี	6,875
รวม	11	87,262

ที่มา: โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ, (2568)

ตารางที่ 5 พื้นที่ชลประทานที่รับผิดชอบ โดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

อำเภอ	ตำบล	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
ไทรน้อย	ขุนศรี	6,100
	ไทรน้อย	3,400
	ทวีวัฒนา	12,000
	หนองเพรางาย	10,400
บางบัวทอง	พิมลราช	4,000
	โสนลอย	200
	บางรักพัฒนา	6,500
	บางคูรัด	8,000
บางใหญ่	บ้านใหม่	18,400
	บางแม่นาง	6,000
	บางม่วง	3,000
	เสาธงหิน	3,000
	บางใหญ่	3,000
บางกรวย	ศาลากลาง	7,700
	ปลายบาง	3,100
	บางคูเวียง	800
รวม	16	95,600

ที่มา: โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล, (2568)

1.3.2 แหล่งน้ำอื่น ๆ

1) น้ำบาดาล

น้ำบาดาลในจังหวัดนนทบุรี มีกำเนิดมาจากน้ำฝนที่ตกลงมาไหลแทรกไปกักเก็บอยู่ในช่องว่างระหว่างเม็ดกรวดและทราย ประกอบกันเป็นชั้นน้ำบาดาล ในตะกอนที่สะสมตัวอยู่ในที่ราบลุ่มน้ำหลาก และบริเวณที่ราบต่ำของกลุ่มน้ำเก่า มีหน่วยเรียกทางธรณีวิทยาว่า ชั้นน้ำที่ราบน้ำท่วมถึงยุค ควอเทอร์นารี (Quaternary flood plain deposits aquifer : Qfd) หรือแต่เดิมเรียกว่า ชั้นน้ำเจ้าพระยา (Chao Phraya aquifer : Qcp) ประกอบด้วยชั้นตะกอนกรวด ทราย สลับกับชั้นดินเหนียว มีความหนามากกว่า 100 เมตร ซึ่งชั้นน้ำบาดาลในจังหวัดนนทบุรีสามารถแบ่งออกเป็น 8 ชั้น ประกอบด้วย

1) ชั้นน้ำกรุงเทพ เป็นชั้นน้ำบนสุด ส่วนบนสุดของชั้นน้ำนี้ปกคลุมด้วยดินเหนียวกรุงเทพ (Bangkok Clay) มีความหนาเฉลี่ย 22 เมตร ชั้นน้ำอยู่ลึกจากพื้นดินประมาณ 16 - 30 เมตร ประกอบด้วยกรวด ทรายและชั้นดินเหนียวบาง ๆ แทรกอยู่บ้าง ชั้นน้ำหนาประมาณ 20 - 30 เมตร มีปริมาณน้ำมากแต่คุณภาพไม่เหมาะสมที่จะนำไปใช้บริโภค เนื่องจากส่วนใหญ่เป็นน้ำคุณภาพกร่อยถึงเค็ม

2) ชั้นน้ำพระประแดง อยู่ถัดจากชั้นกรุงเทพ แทรกด้วยชั้นดินเหนียวเนื้อแน่นสีน้ำตาลอมเทา ความหนาไม่น้อยกว่า 10 เมตร ในชั้นดินเหนียวมักจะมีทรายแทรกสลับอยู่ ชั้นน้ำอยู่ที่ระดับความลึกประมาณ 60 - 80 เมตร ความหนาประมาณ 20 - 50 เมตร ประกอบไปด้วยกรวดทรายเม็ดเล็กและใหญ่คละกัน สีขาวอมเทาหรือสีน้ำตาลอ่อน และมีชั้นดินเหนียวบาง ๆ แทรกอยู่ ชั้นน้ำนี้ให้ปริมาณน้ำ แต่มักมีคุณภาพกร่อยและค่อนข้างเค็ม

3) ชั้นน้ำนครหลวง เป็นชั้นน้ำที่อยู่ลึกจากชั้นน้ำพระประแดงลงไป โดยมีดินเหนียวเนื้อแน่นสีน้ำตาล ความหนาประมาณ 3 - 10 เมตร ชั้นน้ำอยู่ลึกจากผิวดินประมาณ 100 - 140 เมตร ชั้นน้ำหนาประมาณ 50 - 70 เมตร ซึ่งชั้นน้ำประกอบด้วยตะกอนของกรวด ทราย แผลขยายครอบคลุมพื้นที่ออกไปในแนวเหนือ - ใต้ จนถึงจังหวัดชัยนาท

4) ชั้นน้ำนนทบุรี วางตัวขนานกับชั้นน้ำนครหลวง และมีคุณสมบัติทางอุทกธรณีวิทยาที่คล้ายคลึงกัน ชั้นน้ำประกอบด้วยกรวด และมีชั้นดินเหนียวบาง ๆ แทรกอยู่ชั้นดินเหนียวที่แทรกอยู่บางตอนจะยอมให้น้ำไหลซึมผ่านไปได้ ชั้นน้ำอยู่ลึกจากผิวดินประมาณ 170 - 200 เมตร ความหนาของชั้นน้ำประมาณ 30 - 70 เมตร ปริมาณน้ำที่สามารถพัฒนาขึ้นมาใช้ได้ อยู่ระหว่าง 150 - 300 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

5) ชั้นน้ำสามโคก วางตัวอยู่ใต้ชั้นน้ำนนทบุรี ประกอบไปด้วยชั้นทรายบาง ๆ หลายชั้น วางตัวเรียงสลับกันลงไป โดยมีชั้นดินเหนียวแทรกสลับอยู่กลาง ความลึกของชั้นน้ำประมาณ 240 - 250 เมตร ความหนาโดยเฉลี่ยประมาณ 40 - 80 เมตร คุณภาพน้ำใกล้เคียงกับชั้นน้ำนนทบุรี แต่ปริมาณน้ำที่สามารถพัฒนาได้จะน้อยกว่าชั้นน้ำนนทบุรี

6) ชั้นน้ำพญาไท มีลักษณะทางอุทกธรณีวิทยาใกล้เคียงกันกับชั้นน้ำสามโคก ชั้นน้ำประกอบด้วย ชั้นทรายบาง ๆ หลายชั้น วางตัวเรียงสลับกันลงไป โดยมีชั้นดินเหนียว เนื้อแน่นแข็ง ความหนาประมาณ 5 - 10 เมตร แทรกสลับอยู่ ชั้นน้ำอยู่ลึกประมาณ 275 - 350 เมตร ชั้นน้ำหนาประมาณ 40 - 60 เมตร คุณภาพน้ำใกล้เคียงกันกับชั้นน้ำสามโคก

7) ชั้นน้ำธนบุรี วางตัวอยู่ใต้ชั้นน้ำพญาไท โดยมีชั้นดินเหนียวแทรกตัวสลับอยู่ชั้นดินเหนียวบางแห่งหนาถึง 30 เมตร แต่บางแห่งจะหนาประมาณ 1 เมตรเท่านั้น ชั้นน้ำอยู่ลึกประมาณ 350 - 400 เมตร ประกอบด้วยชั้นทรายหนา ๆ อย่างน้อย 3 ชั้น แต่ละชั้นมีดินเหนียวแทรกสลับอยู่ความหนาของชั้นน้ำรวมกันประมาณ 50 - 100 เมตร น้ำบาดาลในชั้นน้ำธนบุรีส่วนใหญ่เป็นน้ำจืดหรือค่อนข้างจืด เว้นแต่ด้านตะวันตกเฉียงใต้ของฝั่งธนบุรีซึ่งน้ำจะมีคุณภาพกร่อยถึงเค็ม

8) ชั้นน้ำปากน้ำ เป็นชั้นที่ลึกที่สุด ให้น้ำจืดในทุกพื้นที่ เป็นชั้นน้ำที่ประกอบไปด้วยชั้นทรายหนา ๆ ไม่น้อยกว่า 3 ชั้น ซึ่งชั้นทรายที่อยู่ตอนล่างสุดลึก 550 เมตรลงไป จะให้คุณภาพน้ำดีที่สุด ชั้นน้ำอยู่ลึกจากผิวดินประมาณ 420 - 500 เมตร

ชั้นน้ำคุณภาพดี มีความสามารถในการให้น้ำสูง และมีการพัฒนานำขึ้นมาใช้กันมาก ได้แก่ ชั้นน้ำพระประแดง ชั้นน้ำนครหลวง ชั้นน้ำนนทบุรี และชั้นน้ำสามโคก ส่วนชั้นน้ำอื่น ๆ มีระดับลึกเกินไป ในขณะที่ชั้นน้ำกรุงเทพ ซึ่งเป็นชั้นน้ำชั้นบนสุด พบว่าน้ำมีคุณภาพกร่อยถึงเค็มจึงไม่นิยมพัฒนานำขึ้นมาใช้ เนื่องจากค่าใช้จ่ายในการพัฒนาค่อนข้างสูง ในทุกพื้นที่ของจังหวัดนนทบุรีน้ำบาดาลจะถูกกักเก็บอยู่ในชั้นกรวดและทรายที่สะสมตัวอยู่ในที่ราบลุ่มน้ำหลาก และบริเวณที่ราบต่ำของลุ่มน้ำเก่า มีการเจาะบ่อบาดาล

ในชั้นน้ำพระประแดง ชั้นน้ำนครหลวง ชั้นน้ำนนทบุรี ชั้นน้ำสามโคก และชั้นน้ำพญาไท ที่ระดับความลึกตั้งแต่ 100 - 360 เมตร โดยจะพบชั้นน้ำคุณภาพดีที่ระดับความลึกตั้งแต่ 180 เมตรลงไป ในเขตอำเภอเมืองนนทบุรี ไปจนถึงอำเภอไทรน้อย ส่วนในอำเภอบางเกร็ดและอำเภอบางใหญ่จะพบที่ระดับลึกระหว่าง 300 - 360 เมตร และมีค่าระดับน้ำปากตออยู่ระหว่าง 10 - 45 เมตร ชั้นน้ำให้ปริมาณน้ำมากกว่า 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ในทุกอำเภอของจังหวัดนนทบุรี คุณภาพน้ำโดยทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ดี บริเวณที่มีค่าปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายในน้ำ (TDS) น้อยกว่า 500 มิลลิกรัมต่อลิตร มีอยู่ประมาณร้อยละ 70 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด ส่วนบริเวณที่มีค่า TDS ระหว่าง 500 - 1,500 มิลลิกรัมต่อลิตร และมากกว่า 1,500 มิลลิกรัมต่อลิตร พบเป็นพื้นที่ประมาณร้อยละ 15 ในปริมาณเท่ากัน ซึ่งบริเวณที่มีค่า TDS มากกว่า 1,500 มิลลิกรัมต่อลิตร ส่วนใหญ่จะพบอยู่ทางตะวันออกของอำเภอบางบัวทอง ในแนวเขตติดต่อกับทิศเหนือของอำเภอบางเกร็ด

สำหรับผลการวิเคราะห์ทางเคมี พบว่าคุณภาพของน้ำอยู่ในเกณฑ์ดีสามารถนำมาใช้ในการอุปโภค บริโภคได้ เมื่อเทียบกับมาตรฐานน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับระดับความลึกของชั้นน้ำที่พัฒนาขึ้นมาใช้ ปริมาณการใช้น้ำบาดาลในจังหวัดนนทบุรี พบว่าส่วนใหญ่เฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์สูงและมีอัตราการใช้น้ำอยู่ในระดับ 50,000 - 100,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี และเกินกว่า 100,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ประมาณ 70 : 30

ปัจจุบันจังหวัดนนทบุรี มีบ่อบาดาลที่ได้รับอนุญาตจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี ปี 2568 จำนวน 129 บ่อ ส่วนใหญ่จะเป็นบ่อบาดาลที่ใช้ในธุรกิจโรงงาน จำนวน 101 บ่อ รองลงมา คือ อุปโภคและบริโภค จำนวน 15 บ่อ และใช้สำหรับการเกษตร จำนวน 13 บ่อ ความลึกบ่อน้ำบาดาลที่อยู่ระหว่าง 200 - 400 เมตร มีจำนวน 118 บ่อ และความลึกบ่อน้ำบาดาลที่น้อยกว่า 200 เมตร มีจำนวน 11 บ่อ แยกเป็นรายอำเภอ ดังตารางที่ 6 ข้อมูลบ่อน้ำบาดาลและการใช้ในท้องที่จังหวัดนนทบุรี ปี 2568

ตารางที่ 6 ข้อมูลบ่อน้ำบาดาลและการใช้ในท้องที่จังหวัดนนทบุรี ปี 2568

อำเภอ	จำนวนบ่อบาดาล (บ่อ)			
	ธุรกิจ	อุปโภคและบริโภค	เกษตรกรรม	รวม
ไทรน้อย	58	9	5	72
เมืองนนทบุรี	10	1	0	11
บางบัวทอง	15	1	4	20
บางใหญ่	6	3	2	11
บางกรวย	8	0	0	8
ปากเกร็ด	4	1	2	7
รวม	101	15	13	129

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี, (9 ธันวาคม 2568)

2) การประปา

จังหวัดนนทบุรีอยู่ในความรับผิดชอบของการประปานครหลวง ๓ สาขา ดังนี้

1. สำนักงานการประปาสาขานนทบุรี โดยผลิตน้ำบริการแก่ประชาชนครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอเมือง และอำเภอปากเกร็ดเต็มพื้นที่ มีพื้นที่ความรับผิดชอบ ๙๑.๙๕ ตารางกิโลเมตร เป็นพื้นที่จ่ายน้ำ ๘๒.๗๕ ตารางกิโลเมตร

2. สำนักงานการประปาสาขาบางบัวทอง โดยผลิตน้ำบริการแก่ประชาชนครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอบางบัวทอง และอำเภอไทรน้อยเต็มพื้นที่ มีพื้นที่ความรับผิดชอบ ๓๔๐.๓๗ ตารางกิโลเมตร เป็นพื้นที่จ่ายน้ำ ๒๘๙.๕๙ ตารางกิโลเมตร

3. สำนักงานการประปาสาขามหาสวัสดิ์ โดยผลิตน้ำบริการแก่ประชาชนครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอบางกรวยและอำเภอบางใหญ่เต็มพื้นที่ร่วมกับพื้นที่บางส่วนของอำเภอเมือง มีพื้นที่ความรับผิดชอบ ๒๐๐.๘๗ ตารางกิโลเมตร เป็นพื้นที่จ่ายน้ำ ๑๕๖ ตารางกิโลเมตร

1.4 ข้อมูลด้านการเกษตร

1.4.1 ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

จังหวัดนนทบุรีมีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด 768,221 หลังคาเรือน โดยมีจำนวนครัวเรือนเกษตรกรทั้งสิ้น 10,156 หลังคาเรือน คิดเป็นร้อยละ 1.32 ของทั้งหมด อำเภอที่มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกรสูงสุดและต่ำสุด คือ อำเภอไทรน้อย มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกรมากที่สุด คือ 4,238 ครัวเรือน และอำเภอเมืองนนทบุรี มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกรน้อยที่สุด จำนวน 992 ครัวเรือน โดยอำเภอปากเกร็ด มีสัดส่วนร้อยละของครัวเรือนเกษตรกรต่อครัวเรือนทั้งหมดสูงที่สุด คิดเป็นร้อยละ 2.47 อำเภอเมืองนนทบุรี ปรากฏตามตารางที่ 7 ข้อมูลจำนวนครัวเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดนนทบุรี แยกตามรายอำเภอ

ตารางที่ 7 ข้อมูลจำนวนครัวเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดนนทบุรี แยกตามรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวนครัวเรือน ทั้งหมด (หลังคาเรือน)	จำนวนครัวเรือน เกษตรกร (หลังคาเรือน)	ร้อยละจำนวนครัวเรือน เกษตรกร/ครัวเรือนทั้งหมด
1) เมืองนนทบุรี	216,404	992	0.46
2) บางกรวย	83,093	1,150	1.38
3) บางใหญ่	94,348	1,521	1.61
4) บางบัวทอง	158,627	1,288	0.81
5) ไทรน้อย	39,134	4,238	2.40
6) ปากเกร็ด	176,615	967	2.47
รวม	768,221	10,156	1.32

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี

1.4.2 การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ด้านพืช

จังหวัดนนทบุรี มีพื้นที่ประมาณ 622.303 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 388,939.375 ไร่ เป็นพื้นที่เกษตรกรรม 97,325.80 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 25.02 ของพื้นที่ทั้งหมด ประกอบด้วย

1) ข้าว	จำนวน	82,146.55	ไร่	คิดเป็นร้อยละ	84.40
2) ไม้ผล	จำนวน	8,429.42	ไร่	คิดเป็นร้อยละ	8.6
3) ไม้ดอกไม้ประดับ	จำนวน	2,622.50	ไร่	คิดเป็นร้อยละ	2.69
4) พืชผัก	จำนวน	2,393.60	ไร่	คิดเป็นร้อยละ	2.46
5) ไม้ยืนต้น	จำนวน	1,171.24	ไร่	คิดเป็นร้อยละ	1.20
6) พืชอื่น ๆ	จำนวน	562.49	ไร่	คิดเป็นร้อยละ	0.58

ตารางที่ 8 ข้อมูลการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรของจังหวัดนนทบุรี แยกตามรายอำเภอ

อำเภอ	พื้นที่ ทำการเกษตร ทั้งหมด (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)					
		ข้าว	ไม้ผล	ไม้ดอก ไม้ประดับ	พืชผัก	ไม้ยืนต้น	พืชอื่น ๆ
1) เมืองนนทบุรี	2,315.60	26.55	2,022.38	19.18	7.45	110.10	129.94
2) บางกรวย	2,327.42	600.00	1,084.80	244.34	165.43	211.60	21.25
3) บางใหญ่	14,088.66	10,315.00	1,593.87	1,529.00	459.00	172.29	19.50
4) บางบัวทอง	12,892.60	11,743.00	531.09	60.70	445.00	81.15	31.66
6) ไทรน้อย	60,697.56	56,762.00	1,346.25	739.25	1,217.00	308.56	324.50
5) ปากเกร็ด	5,003.96	2,700.00	1,851.03	30.03	99.72	287.54	35.64
รวม	97,325.80	82,146.55	8,429.42	2,622.50	2,393.60	1,171.24	562.49

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี

1.5 ข้อมูลด้านปศุสัตว์

ข้อมูลเกษตรกรทำการปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี ข้อมูล ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568 จังหวัดนนทบุรี มีเกษตรกรทำปศุสัตว์ จำนวน 3,531 ราย โดยเกษตรกรทำปศุสัตว์มากที่สุด อยู่ในอำเภอไทรน้อย จำนวน 897 ราย คิดเป็นร้อยละ 25.40 ของจำนวนเกษตรกรทำปศุสัตว์ในจังหวัดนนทบุรี และเกษตรกรทำปศุสัตว์น้อยที่สุด อยู่ในอำเภอบางกรวย จำนวน 222 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.29 ของจำนวนเกษตรกรทำปศุสัตว์ในจังหวัดนนทบุรี รายละเอียดตามตารางที่ 9 ข้อมูลพื้นฐานด้านปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568

ตารางที่ 9 ข้อมูลพื้นฐานด้านปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568

อำเภอ	โคเนื้อ		กระบือ		ไก่		เป็ด	
	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)
เมืองนนทบุรี	14	80	6	20	394	13,191	16	284
บางบัวทอง	188	1,262	15	73	711	33,927	181	8,061
บางกรวย	5	41	1	5	215	2,288	1	39
บางใหญ่	5	92	2	17	557	9,693	38	446
ปากเกร็ด	38	469	11	66	484	3,447	18	271
ไทรน้อย	10	137	3	59	859	34,254	53	59,800
รวม	260	2,081	38	240	3,220	96,800	307	68,901

ตารางที่ 9 (ต่อ) ข้อมูลพื้นฐานด้านปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568

อำเภอ	แพะ		แกะ		นกกระทา		ปศุสัตว์อื่น ๆ	
	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวน ปศุสัตว์ (ตัว)
เมืองนนทบุรี	12	249	1	25	1	200	8	138
บางบัวทอง	218	3,064	16	149	0	0	60	1,564
บางกรวย	1	1	0	0	0	0	0	0
บางใหญ่	3	29	0	0	0	0	12	96
ปากเกร็ด	15	155	0	0	1	390	18	463
ไทรน้อย	13	546	0	0	2	315	15	259
รวม	268	4,044	17	174	4	905	113	2,520

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี, (2568)

1.6 ข้อมูลด้านประมง

ข้อมูลจำนวนพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจังหวัดนนทบุรี มีพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน 4,386.59 ไร่ แบ่งออกเป็น ปลาตก 629.08 ไร่ ปลากินพืช 3,601.36 ไร่ สัตว์น้ำสวยงาม 3.64 ไร่ กุ้งทะเล 125.74 ไร่ กุ้งน้ำจืด 11 ไร่ ปลาทะเล 3.6 ไร่ และสัตว์น้ำอื่น ๆ 12.17 ไร่ รายละเอียดตามตารางที่ 10 ข้อมูลพื้นฐานด้านประมงจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568

ตารางที่ 10 ข้อมูลพื้นฐานด้านประมงจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568

อำเภอ	ปลาตก		ปลากินพืช		สัตว์น้ำสวยงาม		กุ้งน้ำจืด	
	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)
เมืองนนทบุรี	2	1.25	22	35.63	13	1.53	0	0
ไทรน้อย	50	76.83	901	2003.20	9	0.49	3	11
บางใหญ่	50	98.75	287	478	6	0.36	0	0
บางกรวย	22	19.86	153	483.60	10	0.64	0	0
บางบัวทอง	216	405.77	267	515.27	6	0.57	0	0
ปากเกร็ด	14	26.62	81	111	4	0.07	0	0
รวม	354	629.08	1,711	3,601.36	48	3.64	3	11

ตารางที่ 10 (ต่อ) ข้อมูลพื้นฐานด้านประมงจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568

อำเภอ	กุ้งทะเล		ปลาน้ำกร่อย		สัตว์น้ำอื่น ๆ	
	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่เพาะเลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่เพาะเลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่เพาะเลี้ยง (ไร่)
เมืองนนทบุรี	0	0	0	0	2	0.21
ไทรน้อย	7	53.99	2	3.6	11	6.69
บางใหญ่	0	0	0	0	1	4
บางกรวย	0	0	0	0	2	0.27
บางบัวทอง	1	71.75	0	0	0	0
ปากเกร็ด	0	0	0	0	1	1
รวม	8	125.74	2	3.6	17	12.17

หมายเหตุ : สัตว์น้ำอื่น ๆ หมายถึง กบ ตะพาบน้ำ กุ้งทะเล หมายถึง กุ้งขาวแวนนาไม
กุ้งน้ำจืด หมายถึง กุ้งก้ามกราม

ที่มา: สำนักงานประมงจังหวัดนนทบุรี, (2568)

1.7 ลักษณะดิน

1.7.1 ชุดดินที่พบในจังหวัดนนทบุรี

จังหวัดนนทบุรีมีทรัพยากรดินเป็นที่ราบลุ่ม ซึ่งมีความอุดมสมบูรณ์เหมาะกับการเกษตรกรรม โดยเฉพาะการปลูกข้าวและทำสวนผลไม้ ซึ่งสามารถจำแนกกลุ่มชุดดินได้ 4 กลุ่มชุดดิน ดังนี้

1) กลุ่มชุดดินที่ 2 ชุดดินอยุธยา (Ay) ชุดดินบางเขน (Bn) เป็นกลุ่มดินเหนียว ที่เกิดจากการผสมระหว่างตะกอนลำนํ้าและตะกอนลำนํ้าทะเล บริเวณที่ราบลุ่มที่เป็นนํ้ากร่อย อยู่ห่างจากทะเลไม่มาก มีนํ้าแช่ขังในฤดูฝน ดินสีกรมาย สีสดินส่วนใหญ่สีเทา มีจุดประสีนํ้าตาล สีเหลืองของสารจาโลไซ หรือชั้นดินกรดกำมะถันที่เป็นกรดรุนแรง ลึกกว่า 100 ซม. ทับถมอยู่บนชั้นดินเลนตะกอนนํ้าทะเลที่มีสีเทาปนเขียวดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

2) กลุ่มชุดดินที่ 3 ชุดดินบางกอก (Bk) ชุดดินบางเลน (Bl) เป็นกลุ่มดินเหนียวสีกรมายที่เกิดจากตะกอนนํ้ากร่อย อาจพบชั้นดินเลนของตะกอนนํ้าทะเลที่ไม่มีศักยภาพก่อให้เกิดดินกรดกำมะถันภายในภายในลึก 150 ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงด่าง การระบายนํ้าเลว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

3) กลุ่มชุดดินที่ 11 ชุดดินรังสิต (Rs) ชุดดินเสนา (Se) กลุ่มดินเหนียวเปรี้ยวจัดลึกปานกลางในช่วงความลึก 50 -100 ซม. จากผิวดิน เกิดจากตะกอนนํ้าทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก เกิดการตรึงของธาตุอาหาร ปลดปล่อยสารพิษที่เป็นอันตรายต่อพืช มีโครงสร้างดินแน่นทึบ ไถพรวนยาก การระบายนํ้าเลว

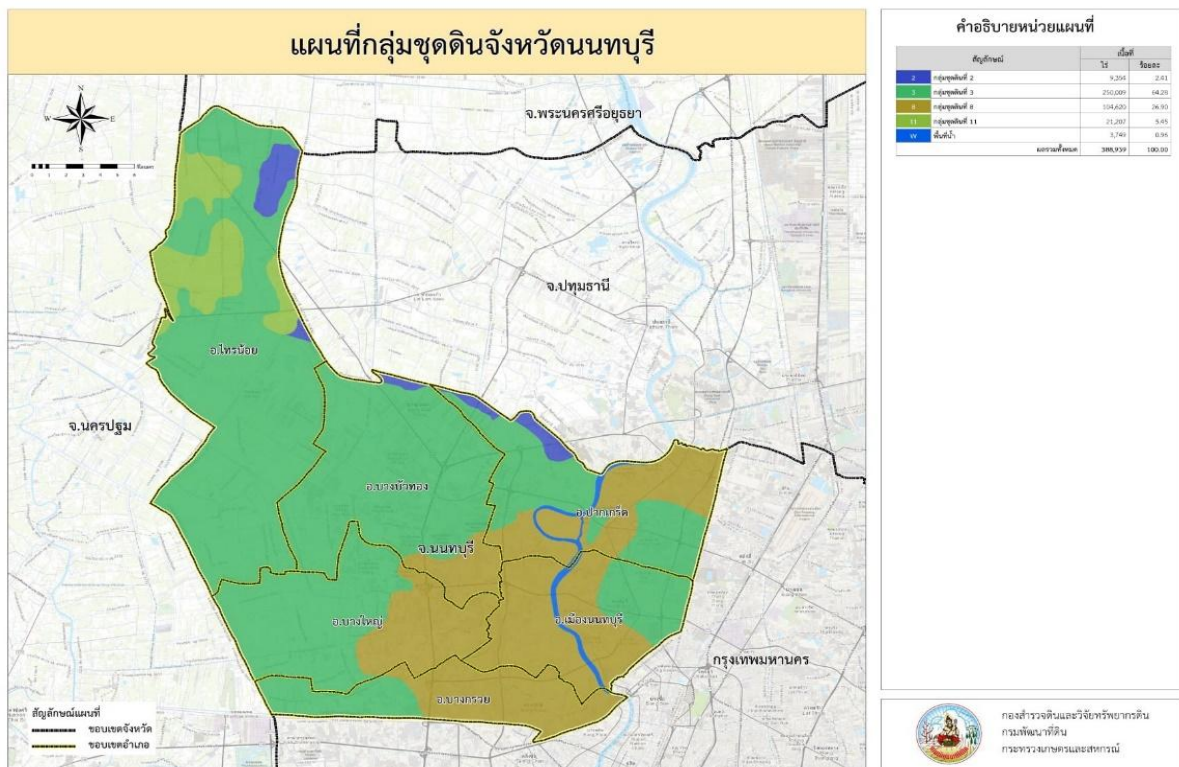
4) กลุ่มชุดดินที่ 8 ชุดดินธนบุรี (Tb) เป็นกลุ่มชุดดินที่ถูกยกกร่อง มีลักษณะของดินตอนบนทับถมเป็นชั้น ๆ จากดินในร่องขึ้นมาถมบนคันดิน เพื่อใช้ปลูกพืชและไม้ให้ท่วมถึง ส่วนใหญ่พบบริเวณที่ราบลุ่มที่มีนํ้าทะเลท่วมถึงหรือที่ลุ่มใกล้ทะเล การระบายนํ้าดีปานกลาง ดินล่างมีสีเทา อาจมีเปลือกหอยปะปนอยู่ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงกลาง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

ตารางที่ 11 กลุ่มชุดดินในแต่ละอำเภอของจังหวัดนนทบุรี

อำเภอ	กลุ่มชุดดิน	ลักษณะดิน
เมืองนนทบุรี	U	พื้นที่เบ็ดเตล็ด
	8	ดินที่มีการยกกร่อง
	3	ดินที่มีปฏิกริยาเป็นด่างพบในที่ลุ่ม
บางกรวย	8	ดินที่มีการยกกร่อง
	3	ดินที่มีปฏิกริยาเป็นด่างพบในที่ลุ่ม
	U	พื้นที่เบ็ดเตล็ด
บางบัวทอง	8	ดินที่มีการยกกร่อง
	3	ดินที่มีปฏิกริยาเป็นด่างพบในที่ลุ่ม
	U	พื้นที่เบ็ดเตล็ด

อำเภอ	กลุ่มชุดดิน	ลักษณะดิน
บางใหญ่	3 8 U	ดินที่มีปฏิกิริยาเป็นด่างพบในที่ลุ่ม ดินที่มีการยกร่อง พื้นที่เบ็ดเตล็ด
ปากเกร็ด	8 3 2 U	ดินที่มีการยกร่อง ดินที่มีปฏิกิริยาเป็นด่างพบในที่ลุ่ม ดินเปรี้ยวจัดที่พบชั้นดินกรดกำมะถันในระดับลึก พื้นที่เบ็ดเตล็ด
ไทรน้อย	3 11 2	ดินที่มีปฏิกิริยาเป็นด่างพบในที่ลุ่ม ดินเปรี้ยวจัดที่พบชั้นดินกรดกำมะถันในระดับปานกลาง ดินเปรี้ยวจัดที่พบชั้นดินกรดกำมะถันในระดับลึก

ที่มา: สถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี



ภาพที่ 2 แผนที่กลุ่มชุดดินจังหวัดนนทบุรี

1.7.2 พื้นที่แล้งซ้ำซาก ระดับตำบล จังหวัดนนทบุรี

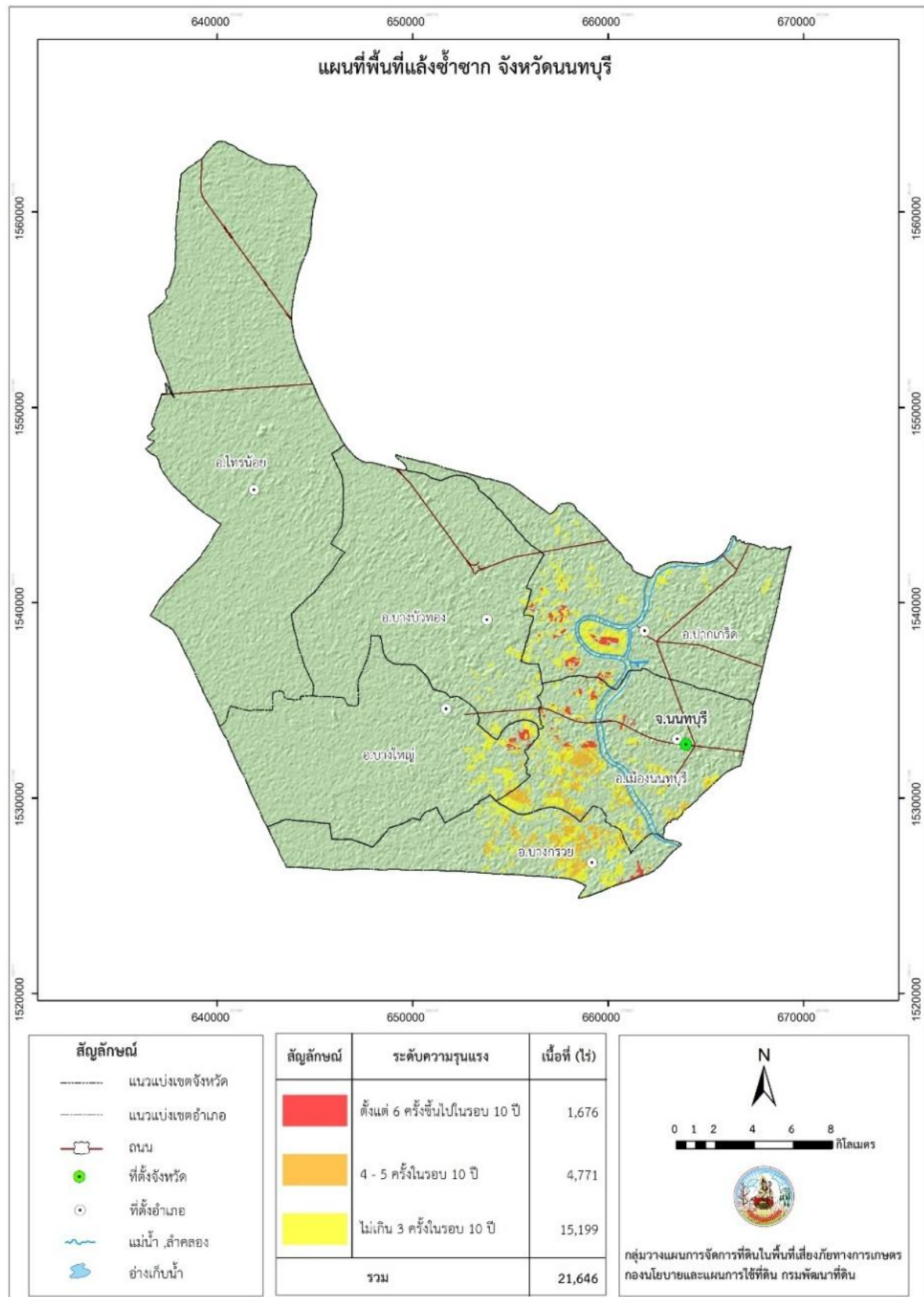
ข้อมูลพื้นที่แล้งซ้ำซากของจังหวัดนนทบุรีที่ได้รับการปรับปรุงในปี 2567 พบว่า พื้นที่รวมทั้งจังหวัดที่ได้รับผลกระทบมีจำนวนทั้งสิ้น 21,646 ไร่ โดยอำเภอที่มีพื้นที่ประสบภัยแล้งซ้ำซากมากที่สุด คือ อำเภอบางกรวย ซึ่งมีพื้นที่รวม 5,808 ไร่ รองลงมาคือ อำเภอเมืองนนทบุรี เนื้อที่ 7,720 ไร่ และ อำเภอปากเกร็ด เนื้อที่ 5,041 ไร่ ตามลำดับ รายละเอียดตามตารางที่ 12 พื้นที่แล้งซ้ำซาก ระดับตำบล จังหวัดนนทบุรี

ตารางที่ 12 พื้นที่แล้งซ้ำซาก ระดับตำบล จังหวัดนนทบุรี (ปรับปรุงข้อมูลปี 2567)

อำเภอ	ตำบล	ระดับความรุนแรงต่อการเกิดภัยแล้งซ้ำซาก (ไร่)			เนื้อที่ (ไร่)
		ตั้งแต่ 6 ครั้งขึ้นไปในรอบ 10 ปี	4 - 5 ครั้งในรอบ 10 ปี	ไม่เกิน 3 ครั้งในรอบ 10 ปี	
อ.บางกรวย	ต.บางกรวย	156	-	225	381
	ต.บางขุน	-	623	461	1,084
	ต.บางขุนกอง	-	404	581	985
	ต.บางคูเวียง	-	-	322	322
	ต.บางสีทอง	-	439	511	950
	ต.มหาสวัสดิ์	-	111	415	526
	ต.วัดชลอ	-	575	985	1,560
อ.บางกรวย ผลรวม		156	2,152	3,500	5,808
อ.บางบัวทอง	ต.บางรักพัฒนา	-	-	227	227
	ต.บางรักใหญ่	-	-	511	511
	ต.พิมลราช	-	-	176	176
	ต.ละหาร	-	-	80	80
อ.บางบัวทอง ผลรวม		-	-	994	994
อ.บางใหญ่	ต.บางม่วง	-	-	259	259
	ต.บางเลน	262	120	1,007	1,389
	ต.เสาธงหิน	-	-	435	435
อ.บางใหญ่ ผลรวม		262	120	1,701	2,083

อำเภอ	ตำบล	ระดับความรุนแรงต่อการเกิดภัยแล้งซ้ำซาก (ไร่)			เนื้อที่ (ไร่)
		ตั้งแต่ 6 ครั้งขึ้นไป ในรอบ 10 ปี	4 - 5 ครั้ง ในรอบ 10 ปี	ไม่เกิน 3 ครั้ง ในรอบ 10 ปี	
อ.ปากเกร็ด	ต.เกาะเกร็ด	218	-	1,265	1,483
	ต.คลองข่อย	-	-	366	366
	ต.คลองพระอุดม	-	-	282	282
	ต.ท่าอิฐ	232	-	478	710
	ต.บางตะไนย์	-	-	86	86
	ต.บางพลับ	166	-	802	968
	ต.บางพูด	-	-	241	241
	ต.บ้านใหม่	-	-	155	155
	ต.อ้อมเกร็ด	114	-	636	750
อ.ปากเกร็ด ผลรวม		730	-	4,311	5,041
อ.เมืองนนทบุรี	ต.ตลาดขวัญ	-	83	181	264
	ต.ไทรมา	324	318	638	1,280
	ต.บางกระสอ	85	-	157	242
	ต.บางกร่าง	-	710	1,427	2,137
	ต.บางเขน	-	207	366	573
	ต.บางไผ่	-	236	496	732
	ต.บางรักน้อย	119	427	681	1,227
	ต.บางศรีเมือง	-	518	654	1,172
	ต.สวนใหญ่	-	-	93	93
อ.เมืองนนทบุรี ผลรวม		528	2,499	4,693	7,720
จังหวัดนนทบุรี รวมทั้งสิ้น		1,676	4,771	15,199	21,646

ที่มา: กลุ่มวางแผนการจัดการที่ดินในพื้นที่เสี่ยงภัยทางการเกษตร กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน
กรมพัฒนาที่ดิน , (ปรับปรุงข้อมูลปี 2567)



ภาพที่ 3 แผนที่พื้นที่แล้งซ้ำซาก จังหวัดนนทบุรี

1.8 ข้อมูลพื้นฐานด้านสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรจังหวัดนนทบุรี

สหกรณ์ของจังหวัดนนทบุรี รวมทุกอำเภอแยกตามประเภทหลักได้ ดังนี้ สหกรณ์ออมทรัพย์ มีจำนวน 44 แห่ง แยกประเภทเป็น สหกรณ์บริการ จำนวน 22 แห่ง สหกรณ์การเกษตร จำนวน 8 แห่ง สหกรณ์ร้านค้า จำนวน 2 แห่งและสหกรณ์เครดิตยูเนียน จำนวน 1 แห่ง รวมทุกประเภท สหกรณ์ในจังหวัดนนทบุรีมีจำนวนรวมทั้งสิ้น 77 แห่ง

ตารางที่ 13 จำนวนสหกรณ์ของจังหวัดนนทบุรี จำแนกตามประเภทและอำเภอ

อำเภอ	สหกรณ์ ออมทรัพย์	สหกรณ์ บริการ	สหกรณ์ การเกษตร	สหกรณ์ ร้านค้า	สหกรณ์ เครดิตยูเนียน
เมืองนนทบุรี	23	8	2	-	1
บางบัวทอง	3	4	1	-	-
ปากเกร็ด	12	5	2	1	-
ไทรน้อย	1	1	1	-	-
บางกรวย	5	3	1	1	-
บางใหญ่	-	1	-	-	-
รวม	44	22	8	2	1

ที่มา: สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี, (2568)

จำนวนสหกรณ์การเกษตรของจังหวัดนนทบุรี มีจำนวน 8 สหกรณ์ ดังนี้

1) สหกรณ์การเกษตรไทรน้อย จำกัด	จำนวนสมาชิก	1,659	ราย
2) สหกรณ์การเกษตรบางกรวย จำกัด	จำนวนสมาชิก	1,216	ราย
3) สหกรณ์การเกษตรบางบัวทอง จำกัด	จำนวนสมาชิก	970	ราย
4) สหกรณ์การเกษตรบางใหญ่ จำกัด	จำนวนสมาชิก	1,267	ราย
5) สหกรณ์การเกษตรปากเกร็ด จำกัด	จำนวนสมาชิก	1,231	ราย
6) สหกรณ์การเกษตรเมืองนนทบุรี จำกัด	จำนวนสมาชิก	528	ราย
7) สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. นนทบุรี จำกัด	จำนวนสมาชิก	5,417	ราย
8) ชุมนุมสหกรณ์นนทบุรี จำกัด	จำนวน	11	สหกรณ์

จำนวนกลุ่มเกษตรกรของจังหวัดนนทบุรี มีจำนวน 2 กลุ่ม ดังนี้

1) กลุ่มเกษตรกรทำนาคลองพระอุดม	อำเภอปากเกร็ด	มีสมาชิก	จำนวน	56	ราย
2) กลุ่มเกษตรกรทำนาทวิวัฒนา	อำเภอไทรน้อย	มีสมาชิก	จำนวน	146	ราย

บทที่ 2

กรอบการดำเนินงานตามแผนป้องกันและเผชิญเหตุภัยแล้ง ปี 2568/69

2.1 หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

2.1.1 วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย เป็นแนวทางการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่อธิบายให้เห็นถึงลักษณะวงจรเพื่อรับมือกับภัยที่มีลักษณะการเกิดที่ยากแก่การคาดการณ์ผลที่เกิดขึ้น และอาจมีรูปแบบการเกิดไม่ซ้ำเดิม จึงไม่จำเป็นต้องมีการจัดการตามลำดับก่อนหลังเสมอไป (Non – Linear) โดยเป็นการดำเนินการในลักษณะเป็นวงรอบ (Closed Loop) อย่างต่อเนื่องและไม่สามารถแยกส่วนเฉพาะในแต่ละกระบวนการ ดังนั้น จึงเป็นการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยแบบองค์รวม (Holistic Approach) เพื่อความปลอดภัยอย่างยั่งยืน ตั้งแต่การป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อม การเผชิญเหตุ และการบรรเทาทุกข์ ตลอดจนการฟื้นฟู ซึ่งการจัดการสาธารณภัยในแต่ละห้วงเวลาการเกิดสาธารณภัยอาจมีความคาบเกี่ยวกัน (Overlap) รวมทั้งระยะเวลาในการดำเนินการขึ้นอยู่กับความรุนแรงของภัยเป็นสำคัญ ดังแผนภาพนี้



ภาพที่ 4 แผนภาพวงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management) แบ่งการดำเนินงานออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่

- ก่อนเกิดภัย : การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ (Disaster Risk Reduction)

การป้องกันและลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation)

1) มาตรการที่ใช้โครงสร้าง ได้แก่ การพัฒนาแหล่งน้ำ ระบบชลประทานเพื่อป้องกันอุทกภัย/ภัยแล้ง การอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อป้องกันดินโคลนถล่ม

2) มาตรการที่ไม่ใช้โครงสร้าง ได้แก่ วางแผนการจัดสรรน้ำ วิเคราะห์ประเมินความเสี่ยงเพื่อกำหนดพื้นที่เสี่ยงด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ รวมทั้งพื้นที่ชุมชนพร้อมแผนบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว แผนปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัยฝนทิ้งช่วงและเติมน้ำในแหล่งน้ำที่มีปริมาณน้อย

การเตรียมความพร้อม (Preparedness)

1) การปรับตัว ได้แก่ การให้คำแนะนำการเพาะปลูกในช่วงฤดูแล้ง การส่งเสริมอาชีพเสริมหรือวิสาหกิจชุมชนให้แก่เกษตรกรเพื่อเป็นทางเลือกในการประกอบอาชีพ การปรับเปลี่ยนวิธีการทำการเกษตรให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

2) การเตรียมรับมือกับภัยพิบัติ ได้แก่ การแจ้งเตือนสถานการณ์น้ำ การเตรียมพร้อมด้านเครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องจักร ยานพาหนะ การสำรองเสบียงสัตว์ การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ ให้เป็นปัจจุบัน การจัดทำแผนปฏิบัติการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยด้านการเกษตร เช่น แผนเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์เพื่อป้องกันโรคระบาดพืช สัตว์ และสัตว์น้ำ แผนการจัดหน่วยเฉพาะกิจลงพื้นที่เพื่อให้คำแนะนำและความช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่ประสบภัย การดูแลสุขภาพสัตว์ แผนการสำรวจและประเมินความเสียหาย วิธีการช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของเกษตรกร และแผนสร้างการรับรู้ให้เกษตรกรรู้จักเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ภัยพิบัติ

- ขณะเกิดภัย : การจัดการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management)

การเผชิญเหตุ (Response) ได้แก่ การบริหารจัดการน้ำ การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ การแจ้งเตือนเกษตรกร

การบรรเทาทุกข์ (Relief) ได้แก่ แจกจ่ายเสบียงสัตว์และดูแลสุขภาพสัตว์ จัดหน่วยเฉพาะกิจลงพื้นที่ประสบภัยเพื่อให้คำแนะนำและความช่วยเหลือเกษตรกร สำรวจและประเมินความเสียหายเบื้องต้น รายงานสถานการณ์

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

การซ่อมสร้าง (Reconstruction) ได้แก่ การประเมินความเสียหายและซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทาน การป้องกัน รักษา และกำจัดโรคระบาดหรือศัตรูพืชระบาด การฟื้นฟูพื้นที่การเกษตร

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

2.1.2 ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564 – 2570 ได้นำกรอบนโยบาย ยุทธศาสตร์ กรอบแนวคิดทั้งในและต่างประเทศ แนวโน้มสถานการณ์ภัยของโลกและประเทศไทยที่เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งบทเรียนจากการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่ผ่านมา เพื่อนำมาทบทวนและปรับปรุง ซึ่งการป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยของประเทศไทยมีเป้าหมายสูงสุด คือ “การรับรู้ - การปรับตัว - ปั่นเร็วทั่ว - อย่างยั่งยืน (Resilience)” ประกอบด้วย 5 ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ส่วนที่ 1 การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้มีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การมุ่งเน้นลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการและประยุกต์ใช้นวัตกรรม ด้านสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมความเป็นหุ้นส่วนระหว่างประเทศในการจัดการ ความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ส่วนที่ 2 การจัดการสาธารณภัยให้มีมาตรฐาน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเพิ่มประสิทธิภาพการฟื้นฟูอย่างยั่งยืน

2.2 แนวโน้มสถานการณ์

การคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูหนาวของประเทศไทย ปลายเดือนตุลาคม 2568 ถึงปลาย เดือนกุมภาพันธ์ 2569 ฤดูหนาวของประเทศไทยปีนี้ คาดว่า บริเวณประเทศไทยตอนบน จะเริ่มต้นฤดูหนาว ประมาณปลายเดือนตุลาคม 2568 ซึ่งจะช้ากว่าค่าเฉลี่ยประมาณ 2 สัปดาห์ และจะสิ้นสุดประมาณปลายเดือน กุมภาพันธ์ 2569 อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย บริเวณประเทศไทยตอนบนประมาณ 21 °ซ. ซึ่งจะสูงกว่าค่าปกติ ประมาณ 1 °ซ. (ค่าปกติ 19.9 °ซ.) และจะมีอากาศหนาวเย็นน้อยกว่าปีที่ผ่านมา (อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยปีที่ผ่านมา 20.7 °ซ.) สำหรับอุณหภูมิต่ำที่สุดประมาณ 7 – 8 °ซ. ส่วนมากจะอยู่ตอนบนของทั้งภาคเหนือและภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนอุณหภูมิต่ำที่สุดบริเวณกรุงเทพมหานคร 18 – 20 °ซ. และปริมณฑล 16 – 18 °ซ. ช่วงเวลาที่มีอากาศหนาวเย็นที่สุด ประมาณกลางเดือนธันวาคม 2568 ถึงต้นเดือนกุมภาพันธ์ 2569 สำหรับยอดดอย และยอดภูรวมทั้งเทือกเขาจะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด และมีน้ำค้างแข็งเกิดขึ้นได้บ่อยครั้ง สำหรับคลื่นลม ในทะเลอ่าวไทยจะมีกำลังแรงเป็นระยะๆ ในบางช่วงมีคลื่นสูง 2 - 3 เมตร ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร เดือนพฤศจิกายนและธันวาคม จะมีหย่อมความกดอากาศต่ำ และมีโอกาสสูงที่จะพัฒนาตัวเป็นพายุหมุนเขตร้อนแล้วเคลื่อนตัวเข้ามาใกล้หรือเคลื่อนผ่านอ่าวไทยและภาคใต้ ซึ่งจะทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนตกชุกหนาแน่น รวมทั้งคลื่นลมจะมีกำลังแรง และอาจมีคลื่นพายุซัดฝั่ง ความสูงของคลื่นประมาณ 4 - 5 เมตร

คาดว่าปรากฏการณ์ ENSO (El Niño/Southern Oscillation) มีสถานะเป็นลานีญาต่อเนื่อง ไปจนถึงช่วงเดือนธันวาคม 2568 ถึง เดือนกุมภาพันธ์ 2569 จากนั้นมีแนวโน้มที่จะเข้าสู่ภาวะปกติต่อไป ซึ่งส่งผลกระทบให้ประเทศไทย ในช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนธันวาคม 2568 ปริมาณฝนจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติ เล็กน้อย ส่วนอุณหภูมิของประเทศไทยมีแนวโน้มสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย

2.3 มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/2569

ปัจจุบันสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) ได้เสนอ (ร่าง) มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/69 ซึ่งได้ผ่านการประชุมคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ครั้งที่ 15/2568 เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 ได้มีมติเห็นชอบในหลักการ (ร่าง) มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/69 และอยู่ระหว่างเสนอคณะกรรมการทรัพยากรน้ำ (กนช.) เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบเสนอ คณะรัฐมนตรีรับทราบและให้หน่วยงานดำเนินการตามมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/2569 ต่อไป

ตารางที่ 14 (ร่าง) มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/2569

มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
ด้านน้ำต้นทุน (Supply)		
1. คาดการณ์ชี้เป้า และ แจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยง ขาดแคลนน้ำ (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	1.1 เพิ่มประสิทธิภาพการคาดการณ์ ระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว เพื่อบริหารจัดการน้ำ ได้อย่างต่อเนื่องทั้งฤดูฝนและฤดูแล้ง และ จัดทำข้อมูลพื้นที่ที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ รวมถึง การประยุกต์ใช้ภาพถ่ายเทียมในการคาดการณ์ พร้อมทั้งติดตาม เฝ้าระวัง และประเมิน สถานการณ์ตลอดฤดูแล้ง (ช่วงก่อนและ ระหว่างฤดู)	
	1) ด้านอุปโภคบริโภค	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมอุตุนิยมวิทยา - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - จังหวัด
	2) ด้านการเกษตร	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมอุตุนิยมวิทยา - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กรมฝนหลวงและการบินเกษตร - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ ภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - จังหวัด

มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	3) ด้านคุณภาพน้ำ	- การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมควบคุมมลพิษ - กรมประมง - กรมโรงงานอุตสาหกรรม - การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - จังหวัด
	1.2 จัดทำระบบฐานข้อมูลกลางที่มีมาตรฐานเพื่อใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 1) ความต้องการใช้น้ำและแนวโน้มการขาดแคลน	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมฝนหลวงและการบินเขตร - กรมส่งเสริมการเกษตร - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
	2) แหล่งน้ำ (ผิวดิน/บาดาล)	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
	3) จัดทำแนวทางการรองรับการขาดแคลนน้ำและการช่วยเหลือ	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมควบคุมมลพิษ

มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
2. สร้างความมั่นคงน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	2.1 พัฒนาระบบประปา ปรับปรุง และบำรุงรักษาระบบประปาเดิม เป้าล่างทำความสะอาดบ่อบาดาล เช่น - เป้าล่างทำความสะอาดบ่อบาดาล - ก่อสร้างระบบบาดาลใหม่ - ซ่อมแซมระบบประปา	- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
	2.2. เพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำแหล่งน้ำเดิม พัฒนาแหล่งน้ำใหม่ และระบบกระจายน้ำ พร้อมเชื่อมโยงโครงข่ายน้ำและแหล่งน้ำในจุดที่มีศักยภาพ เช่น - ขุดลอกแหล่งน้ำหรือลำน้ำ - เพิ่มความจุอ่างเก็บน้ำเดิม - พัฒนาแหล่งน้ำใหม่ - เจาะบ่อบาดาล - ระบบกระจายน้ำ	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมพัฒนาที่ดิน - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - กรมประมง - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรุงเทพมหานคร - จังหวัด
	2.3 จัดทำแผนปฏิบัติการฝนหลวงรองรับพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ และปฏิบัติการเติมน้ำให้กับแหล่งน้ำ พื้นที่เกษตรและพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำตามสภาพอากาศที่เหมาะสม	- กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
	2.4 จัดทำแผนปฏิบัติการและปฏิบัติการสูบน้ำในพื้นที่ที่มีศักยภาพ	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
	2.5 เตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและเข้าช่วยเหลือในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำได้ทันสถานการณ์	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - จังหวัด

มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
ด้านความต้องการใช้น้ำ (Demand)		
3. กำหนดแผนจัดสรรน้ำและพื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง บริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามลำดับความสำคัญการใช้น้ำที่คณะกรรมการลุ่มน้ำกำหนด (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	3.1 กำหนดแผนการจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนฤดูแล้ง ปี 2568/2569 และกำหนดเกณฑ์ปริมาณน้ำต้นทุนฤดูฝน ปี 2569 ให้สอดคล้องกับการคาดการณ์สถานการณ์เอลนีโญและลานีญา พร้อมบริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามลำดับความสำคัญการใช้น้ำที่คณะกรรมการลุ่มน้ำแต่ละลุ่มน้ำกำหนด โดยให้คำนึงถึงกิจกรรมการใช้น้ำด้านท้ายน้ำร่วมด้วย เช่น การเลี้ยงปลาในกระชัง เป็นต้น พร้อมจัดทำแผนปฏิบัติการส่งน้ำ และควบคุมการใช้น้ำของพื้นที่ลุ่มน้ำตอนบนให้เป็นไปตามแผน พร้อมแจ้งแผนให้กระทรวงมหาดไทยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมการปกครอง - จังหวัด
	3.2 กำหนดแผนเพาะปลูกพืชฤดูแล้งและขึ้นทะเบียนเกษตรกร โดยระบุพื้นที่คาดการณ์เพาะปลูก และแหล่งน้ำที่นำมาใช้ให้ชัดเจนในรูปแบบแผนที่ เพื่อให้การเพาะปลูกสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน พร้อมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขการเพาะปลูกพืชพื้นที่นอกแผนและพื้นที่ที่ไม่สามารถสนับสนุนน้ำเพื่อการเพาะปลูกได้ โดยมอบหมายหน่วยงานที่รับผิดชอบประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง	- กรมชลประทาน - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรมทรัพยากรน้ำ - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - จังหวัด - กรมการปกครอง - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมการพัฒนาชุมชน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมประชาสัมพันธ์
	3.3 กำหนดแผนและควบคุมการจัดสรรน้ำในพื้นที่ ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา สำหรับ การเพาะปลูกเพื่อให้เก็บเกี่ยวได้ทันก่อนฤดูน้ำหลาก พร้อมจัดทำมาตรการเสริมเพื่อส่งน้ำไปยังพื้นที่ลุ่มต่ำเป้าหมาย	- จังหวัด - กรมการปกครอง - กรมชลประทาน
	3.4 สำรวจ ตรวจสอบความมั่นคง คันคลอง เขื่อนป้องกันตลิ่ง ถนนที่เชื่อมต่อกับทางน้ำในพื้นที่ที่อาจจะเกิดการทรุดตัว เนื่องจากระดับน้ำในทางน้ำที่อาจจะลดต่ำกว่าปกติ	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทางหลวง - กรมทางหลวงชนบท - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมโยธาธิการและผังเมือง

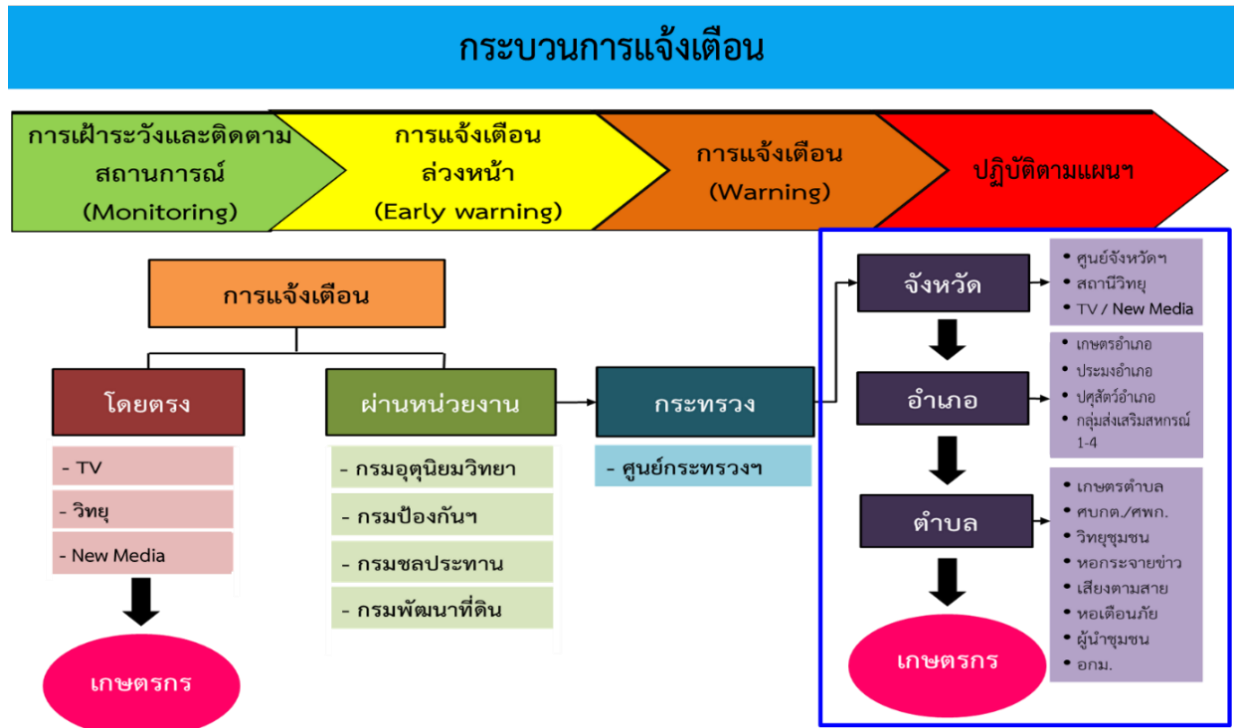
มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
4. เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ ประหยัดน้ำ และลดการสูญเสียน้ำในทุกภาคส่วน (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	4.1 สนับสนุนข้อมูลทางวิชาการ ถ่ายทอดเผยแพร่ผลการวิจัยและพัฒนา เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ นำไปใช้ประโยชน์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำภาคการเกษตร และส่งเสริมการปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกพืชเพื่อลดความเสี่ยงต่อการขาดแคลนน้ำและเพิ่มรายได้ในพื้นที่ อาทิ ปลูกพืชใช้น้ำน้อยหรือพืชที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ ปรับปรุงระบบการให้น้ำพืช ขยายผลพื้นที่ทำนาปรังฤดูแล้ง โดยวิธีการเพาะปลูกเปียกสลับแห้ง และนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการบริหารจัดการน้ำ เป็นต้น	- สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - กรมวิชาการเกษตร - กรมการข้าว - กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรมชลประทาน - กรมพัฒนาที่ดิน
	4.2 การประหยัดน้ำของหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชน (1) วางแผนลดการใช้น้ำของหน่วยงานภาครัฐพร้อมประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัดในทุกภาคส่วน (2) ส่งเสริมสนับสนุนให้โรงงานอุตสาหกรรมใช้ระบบ 3R เพื่อลดการใช้น้ำจากแหล่งน้ำต่าง ๆ	- ทุกหน่วยงานภาครัฐ - กรมโรงงานอุตสาหกรรม - การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	4.3 ลดการสูญเสียในระบบประปา และระบบชลประทาน (1) ลดการสูญเสียในระบบประปา (2) เพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำในระบบชลประทาน โดยการปรับปรุงอาคารส่งน้ำ ให้สอดคล้องกับปริมาณความต้องการน้ำของพื้นที่รวมถึงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภาพถ่ายดาวเทียมในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ (3) จัดทำปฏิทินรอบเวรการส่งน้ำในพื้นที่เกิดวิกฤติขาดแคลนน้ำ	- การประปานครหลวง - การประปาสวนภูมิภาค - กรมชลประทาน - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมการปกครอง - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
5. ฝักระวังและแก้ไขคุณภาพน้ำ (ตลอดฤดูแล้ง)	5.1 ฝักระวัง ตรวจวัด ควบคุม และ แก้ไขคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสายรอง แหล่งน้ำที่รับน้ำจากภาคอุตสาหกรรม การเกษตร และชุมชน รวมถึงปริมาณน้ำระบายจากทุ่งรับน้ำและพื้นที่น้ำท่วมในช่วงปลายฤดูฝนที่อาจส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศ และคุณภาพน้ำดิบสำหรับผลิตน้ำประปา รวมทั้งเตรียมแผนปฏิบัติการรองรับ กรณีเกิดปัญหาและแจ้งเตือนพื้นที่ที่อาจได้รับผลกระทบ พร้อมทั้งรายงานผลการแก้ไขคุณภาพน้ำ	- กรมควบคุมมลพิษ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปาสวนภูมิภาค - การประปานครหลวง - กรมประมง - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมเจ้าท่า - กรมโรงงานอุตสาหกรรม - การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	5.2 สำรวจและจัดทำแผนติดตั้งสถานีตรวจวัดอัตโนมัติเพิ่มเติมในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงปัญหาคุณภาพน้ำ	- กรมควบคุมมลพิษ - กรมประมง - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมเจ้าท่า - กรมโรงงานอุตสาหกรรม - การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง
	5.3 จัดทำแผนที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายสำคัญ	- กรมควบคุมมลพิษ - กรมประมง - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมเจ้าท่า - กรมโรงงานอุตสาหกรรม - การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
ด้านการบริหารจัดการ (Management)		
6. เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบริหารจัดการน้ำของชุมชน/องค์กรผู้ใช้น้ำ (ตลอดฤดูแล้ง)	6.1 เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบริหารจัดการน้ำของชุมชนและองค์กรผู้ใช้น้ำที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ โดยสร้างความรู้ความเข้าใจในการวางแผนการใช้น้ำจากแหล่งน้ำที่มีอยู่ การเตรียมจัดหาสำรองและการกักเก็บให้น้ำเพียงพอสำหรับอุปโภคบริโภค และ/หรือ การเกษตร ตลอดฤดูแล้ง รวมทั้งพัฒนา/เพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำชุมชน และส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำ การใช้ทรัพยากรน้ำร่วมกันระหว่างตำบลและองค์กรผู้ใช้น้ำที่อยู่ใกล้เคียงกัน	- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
	6.2 เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านเทคนิคในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาอาคารบังคับน้ำ เครื่องสูบน้ำ ระบบประปาท้องถิ่น เครื่องจักร เครื่องมือ อื่นๆ เป็นต้น โดยการให้คำแนะนำ ใช้งานการบริหารจัดการ การอบรมให้ความรู้เพื่อให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นและชุมชนสามารถดูแลบำรุงรักษาและแก้ไขให้สามารถกลับมาใช้งานได้ในปีถัดไป	- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - การประปาส่วนภูมิภาค - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

มาตรการ	การดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	6.3 ขับเคลื่อนผ่านกลไกองค์กรผู้ใช้ โดยการส่งเสริมองค์ความรู้ แนวคิด วิธีการ การใช้น้ำอย่างประหยัดน้ำ เช่น การจัดทำคู่มือ การใช้อย่างรู้คุณค่าและประหยัดน้ำ เป็นต้น	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
7. สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์ (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)	7.1 สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์ สถานการณ์ การวางแผนบริหารจัดการน้ำ และการควบคุม การใช้น้ำเพื่อให้เกิดความร่วมมือในการใช้น้ำ อย่างประหยัด และเป็นไปตามแผนที่กำหนด ได้อย่างมีประสิทธิภาพ 7.2 จัดทำแผนประชาสัมพันธ์อย่างเป็นระบบ	- กรมประชาสัมพันธ์ - สำนักงานคณะกรรมการกิจการ กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ - สายงานกิจการกระจายเสียงและ โทรทัศน์ - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปานครหลวง - การประปาส่วนภูมิภาค - กรมส่งเสริมการเกษตร - จังหวัด - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
8. ติดตามและ ประเมินผล การดำเนินงาน (ตลอดและหลังจากสิ้นสุด ฤดูแล้ง)	8.1 ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตาม แผน พร้อมจัดทำระบบการติดตามมาตรการ โดยพัฒนาฐานข้อมูล เช่น พื้นที่เสี่ยง แหล่งน้ำ เครื่องจักรเครื่องมือ และการให้ความช่วยเหลือ เป็นต้น ในรูปแบบออนไลน์ หน่วยงานรายงาน ผลการให้ความช่วยเหลือ และหากพบการขาด แคลนน้ำหรือภัยแล้ง ให้รายงานมายังสำนักงาน ทรัพยากรน้ำแห่งชาติและคณะกรรมการลุ่มน้ำ 8.2 ประเมินผลการดำเนินงานตามมาตรการ พร้อมสรุปบทเรียน	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - คณะกรรมการลุ่มน้ำ - ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

2.4 กระบวนการแจ้งเตือน

กระบวนการในการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ รวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลและประเมินความเสี่ยง ที่คาดว่าจะมีผลกระทบให้ข้อมูลแก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งแจ้งเตือนประชาชน โดยจัดทำ หนังสือ โทรสาร ผ่านอำเภอ และแจ้งเตือนผ่านโซเชียลต่าง ๆ



ภาพที่ 5 กระบวนการแจ้งเตือน

บทที่ 3

นโยบายและมาตรการการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69

3.1 นโยบาย

3.1.1 ด้านการจัดสรรน้ำ การบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืนเป็นหัวใจสำคัญของการส่งเสริมการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรม ในพื้นที่ต่าง ๆ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม เห็นควรให้จัดสรรน้ำตามระบบรอบเวรหรือกำหนดวิธีการเพาะปลูกที่ประหยัดให้เหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อให้มีน้ำเพียงพอ สำหรับการอุปโภค - บริโภค การรักษาระบบนิเวศ การอุตสาหกรรม และการเพาะปลูกพืชต้นฤดูฝนปีถัดไป โดยมีแนวทางดังนี้

1) หลักการจัดสรรน้ำ

- จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ
- สนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่างๆ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
- ใช้ระบบรอบเวรหรือกำหนดวิธีการเพาะปลูกที่ประหยัดน้ำให้เหมาะสมกับแต่ละพื้นที่

2) ลำดับความสำคัญในการจัดสรรน้ำ

1) เพื่อการอุปโภค - บริโภค และการประปา

2) เพื่อการรักษาระบบนิเวศทางน้ำ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การขับไล่ น้ำเสีย บรรเทาสาธารณภัย

จารีตประเพณี และคมนาคม เป็นต้น

3) เพื่อสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน สำหรับอุปโภค - บริโภค และรักษา

ระบบนิเวศ เดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม 2569

4) เพื่อการเกษตร

5) เพื่อการอุตสาหกรรม

6) เพื่อการพาณิชย์กรรมและการท่องเที่ยว

3.1.2 ด้านการเกษตร

1) กำกับติดตามสถานการณ์การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 ของเกษตรกรให้เป็นไปตามแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งที่กำหนดไว้ โดยพิจารณาด้านการตลาดประกอบไปด้วย

2) การวางแผนการปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งที่ผ่านมา กรมชลประทานได้พิจารณาปริมาณน้ำต้นทุนเป็นปัจจัยหลักในการกำหนดพื้นที่เพาะปลูก ด้วยสภาพเศรษฐกิจและตลาดโลกในปัจจุบันเปลี่ยนแปลงรวดเร็ว การพิจารณาเพียงปริมาณน้ำต้นทุนจึงไม่เพียงพอต่อการวางแผนการเพาะปลูก ดังนั้น การวางแผนการปลูกพืชจำเป็นต้องขยายกรอบคิดให้ครอบคลุมมิติอื่น ๆ ร่วมด้วย ได้แก่ มิติด้านเศรษฐกิจและการตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ มิติด้านสิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และมิติด้านสังคมและความมั่นคงทางอาหารของประเทศจะช่วยให้เกิดการวางแผนการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งที่ “ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ” และ “ผลิตสิ่งที่ตลาดต้องการ” ไปพร้อมกัน

3) ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง และด้านการตลาด

3.2 มาตรการ

3.2.1 ด้านการจัดสรรน้ำ

1) เขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำในเขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างยั่งยืน มีปริมาณน้ำต้นทุนสามารถสนับสนุนการเพาะปลูกข้าวนาปี 2568/69 ซึ่งวางแผนส่งน้ำให้กับพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีประมาณ 6.60 ล้านไร่

2) เขตลุ่มน้ำแม่กลอง

ปริมาณน้ำในเขื่อนศรีนครินทร์และเขื่อนวชิราลงกรณ จังหวัดกาญจนบุรี วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่ สามารถสนับสนุนน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศ และการเกษตร รวมถึงการส่งน้ำสำหรับการเพาะปลูกข้าวนาปีในช่วงฤดูแล้งปี 2569

3) เขตลุ่มน้ำอื่น ๆ ให้วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน

- สนับสนุนน้ำเพื่อการเพาะปลูกพืชไร่ - พืชผัก ไม้ผล - ไม้ยืนต้น เพื่ออุปโภค - บริโภค รักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ ได้แก่ เขื่อนลำตะคอง จังหวัดนครราชสีมา เขื่อนลำนางรอน จังหวัดบุรีรัมย์ และเขื่อนปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

- สนับสนุนน้ำเพื่อการเพาะปลูกไม้ผล - ไม้ยืนต้น เพื่ออุปโภค - บริโภค รักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ ได้แก่ เขื่อนประแสร์ จังหวัดระยอง

- ไม่สนับสนุนน้ำเพื่อการเกษตรฤดูแล้ง ปี 2568/69 ได้แก่ เขื่อนลำพระเพลิง จังหวัดนครราชสีมา

- สนับสนุนน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศ (นำไปใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า) ได้แก่ เขื่อนน้ำพุง จังหวัดสกลนคร และเขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

4) ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ (มีนาคม - ตุลาคม 2569) ปฏิบัติการฝนหลวงเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักให้กับเขื่อนต่าง ๆ ทั่วประเทศ เพื่อสำรองไว้เป็นน้ำต้นทุนในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งที่จะมาถึงและเพื่อสาธารณประโยชน์ต่าง ๆ

3.2.2 ด้านการเกษตร

ในปีเพาะปลูกปัจจุบัน สืบเนื่องจากปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำมีเพียงพอ กรมชลประทาน จึงได้กำหนดนโยบายและมาตรการด้านการเกษตรเพื่อส่งเสริมการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง โดยมีการจัดสรรน้ำสำหรับการเพาะปลูกข้าวรอบที่ 2 ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 แต่อย่างไรก็ตาม สถานการณ์ปัจจุบัน ความต้องการใช้ข้าวทั้งในประเทศและต่างประเทศ มีแนวโน้มลดลง เราจึงต้องคำนึงถึงการตลาดเพิ่มมากขึ้น และเพื่อเป็นการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกข้าวแบบเปียกสลับแห้ง และพิจารณาทางเลือกในการปลูกพืชใช้น้ำน้อยเพื่อทดแทนการปลูกข้าวรอบที่ 2 รวมถึงส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีระบบการให้น้ำแก่พืชอย่างเหมาะสม เพื่อให้การใช้น้ำเป็นไปอย่างคุ้มค่ามีประสิทธิภาพ

ในการนี้ ได้มีการริเริ่มโครงการสนับสนุนจากภาครัฐหลายโครงการ อาทิ โครงการส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม กิจกรรมแปลงเรียนรู้การบริหารจัดการพื้นที่การเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมปลูกพืชใช้น้ำน้อย ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเพิ่มทางเลือกและสร้างความหลากหลายในการประกอบอาชีพเกษตรกรให้แก่เกษตรกร

นอกจากนี้ ยังมีการดำเนินการวางแผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตรอย่างเป็นระบบ โดยจัดสรรน้ำเพื่อการเพาะปลูกพืชให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่ พร้อมทั้งมีมาตรการในการกำกับติดตามสถานการณ์การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 อย่างใกล้ชิด เพื่อควบคุมให้การเพาะปลูกเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ โดยคำนึงถึงปัจจัยด้านการตลาดประกอบการวางแผนด้วย

เพื่อให้การดำเนินนโยบายและมาตรการดังกล่าวเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้จัดให้มีการประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่เกษตรกรและผู้เกี่ยวข้องอย่างทั่วถึง พร้อมทั้งดำเนินการด้านการตลาดเพื่อสนับสนุนผลผลิตทางการเกษตร อันจะนำไปสู่การพัฒนาภาคการเกษตรอย่างยั่งยืนและเสริมสร้างความมั่นคงทางอาหารของประเทศในระยะยาว

3.2.3 ด้านการประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ และด้านการตลาด

- 1) ให้เกษตรกรรับทราบข้อมูลข่าวสารด้านสถานการณ์น้ำในแต่ละพื้นที่อย่างชัดเจน แนวโน้มความต้องการของตลาด ราคา และแหล่งรับซื้อพืชฤดูแล้ง เป็นต้น
- 2) ประสาน และช่วยเหลือเกษตรกรในการจัดหาช่องทางการตลาดให้กับผลผลิตพืชฤดูแล้ง
- 3) สร้างการรับรู้เพื่อให้เกษตรกรทำการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้
 - ข้าวรอบที่ 2 ควบคุมพื้นที่ปลูกไม่ให้เกินจำนวนที่กำหนด
 - พืชไร่พืชผัก ส่งเสริมให้มีพื้นที่ปลูกได้ตามจำนวนที่กำหนด
- 4) เชิญชวนเกษตรกรให้ปลูกพืชใช้น้ำน้อย โดยเข้าร่วมโครงการของรัฐ โครงการส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม กิจกรรมแปลงเรียนรู้การบริหารจัดการพื้นที่การเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมปลูกพืชใช้น้ำน้อย โครงการยกระดับสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง กิจกรรมยกระดับสินค้า เกษตรและ บริการมูลค่าสูง (ข้าว) เพื่อเป็นทางเลือกให้กับเกษตรกรในการปลูกพืชอื่นทดแทนการปลูกข้าวรอบที่ 2
- 5) การแนะนำให้เกษตรกรปฏิบัติดูแลรักษาพืชในช่วงฤดูแล้ง รวมทั้งการรักษาความชื้นและลดการเผาตอซัง

3.2.4 แผนจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69

แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 ทั้งประเทศ (ช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 – 30 เมษายน 2569)

1) ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง แหล่งน้ำขนาดใหญ่อื่น ๆ และการกำหนดพื้นที่เพาะปลูก

ปริมาตรน้ำใช้การได้ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และแหล่งน้ำขนาดใหญ่อื่น ๆ จากทั่วประเทศ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 มีจำนวนรวมกันทั้งสิ้น 47,516 ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็น

- ปริมาณน้ำใช้การได้ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่	39,385 ล้านลูกบาศก์เมตร
- ปริมาณน้ำใช้การได้ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง	4,235 ล้านลูกบาศก์เมตร
- ปริมาณน้ำใช้การได้ โครงการขนาดใหญ่อื่นๆ	3,896 ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนการจัดสรรน้ำภาพรวมทั้งประเทศ จำนวน 33,753 ล้านลูกบาศก์เมตร แบ่งเป็น แผนจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้งจำนวน 29,563 ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็น เพื่อการเกษตร 18,247 ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อการอุปโภค บริโภค 2,748 ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อการรักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ 8,568 ล้านลูกบาศก์เมตร และพร่องระบายน้ำเพื่อรักษาเสถียรภาพอ่างเก็บน้ำอีก 4,190 ล้านลูกบาศก์เมตร (เฉพาะลุ่มน้ำเจ้าพระยา คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2,045 ล้านลูกบาศก์เมตร) นอกจากนี้ยังมีปริมาณน้ำสำรองไว้สำหรับต้นฤดูฝนประมาณ 15,808 ล้านลูกบาศก์เมตร

2) แผนการจัดสรรน้ำและการปลูกพืชฤดูแล้งในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

กรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้กำหนดหลักเกณฑ์ช่วงน้ำระยะเวลา การเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในแต่ละปี ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน ถึง 30 เมษายนของปีถัดไป ยกเว้น 6 จังหวัด ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส นับช่วงระยะเวลาเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม ถึง 15 มิถุนายน สำหรับแผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 ในลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 เชื้อนภูมิพลและเชื้อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำใช้การได้รวมกัน จำนวน 15,400 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งมากกว่าปี 2567 จำนวน 2,142 ล้านลูกบาศก์เมตร เชื้อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำใช้การได้ 903 ล้านลูกบาศก์เมตร มากกว่าปี 2567 ประมาณ 126 ล้านลูกบาศก์เมตร เชื้อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำใช้การได้ 941 ล้านลูกบาศก์เมตร น้อยกว่าปี 2567 ประมาณ 16 ล้านลูกบาศก์เมตร

ดังนั้น ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 จึงกำหนดแผนการระบายน้ำจากเชื้อนภูมิพลและเชื้อนสิริกิติ์ รวมจำนวน 7,800 ล้านลูกบาศก์เมตร เชื้อนแควน้อยบำรุงแดน จำนวน 600 ล้านลูกบาศก์เมตร เชื้อนป่าสักชลสิทธิ์ จำนวน 600 ล้านลูกบาศก์เมตร และรักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน-แม่น้ำเจ้าพระยา 500 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับการพิจารณาจัดสรรน้ำจากเชื้อนภูมิพล เชื้อนสิริกิติ์ เชื้อนแควน้อยบำรุงแดน และเชื้อนป่าสักชลสิทธิ์ ให้แก่กิจกรรมการใช้น้ำต่าง ๆ ตามรายละเอียดดังนี้

- การใช้น้ำพื้นที่เหนือเชื้อนเจ้าพระยา 2,870 ล้านลูกบาศก์เมตร
- การใช้น้ำทุ่งฝั่งตะวันตกตอนบน 1,790 ล้านลูกบาศก์เมตร
- การใช้น้ำทุ่งฝั่งตะวันออกตอนบน 1,525 ล้านลูกบาศก์เมตร
- การใช้น้ำทุ่งฝั่งตะวันออกและตะวันตกตอนล่าง 1,315 ล้านลูกบาศก์เมตร
- การประปานครหลวง 900 ล้านลูกบาศก์เมตร
- รักษากระบบนิเวศและผลักดันน้ำเค็มปากแม่น้ำเจ้าพระยา ตอนล่าง และปากแม่น้ำท่าจีน 1,100 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยามีปริมาณน้ำใช้การได้ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 จำนวน 17,245 ล้านลูกบาศก์เมตร (เชื้อนภูมิพล 9,008 ล้านลูกบาศก์เมตร เชื้อนสิริกิติ์ 6,393 ล้านลูกบาศก์เมตร เชื้อนแควน้อยบำรุงแดน 903 ล้านลูกบาศก์เมตร และเชื้อนป่าสักชลสิทธิ์ 941 ล้านลูกบาศก์เมตร) ได้กำหนด แผนการระบายน้ำจากเชื้อนทั้ง 4 แห่ง และรักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน-แม่น้ำเจ้าพระยา 500 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ ที่กำหนดไว้ รวมทั้งสิ้น 9,500 ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็น เพื่อการอุปโภค บริโภค 1,150 ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อการรักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ 1,440 ล้านลูกบาศก์เมตร และเพื่อการเกษตร



ภาพที่ 6 แผนผังสภาพการจัดสรรน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69

3.3 กลไกการบริหาร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้กำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร เพื่อทำหน้าที่ในการบริหารจัดการเกี่ยวกับภัยพิบัติด้านการเกษตรในภาพรวมของประเทศอย่างเป็นระบบ ดังนี้

ส่วนกลาง

- คณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นเลขานุการ
- คณะอนุกรรมการวางแผน และติดตามการป้องกันแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สป.กษ. เป็นเลขานุการ
- ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีรองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ได้รับมอบหมาย เป็นผู้อำนวยการศูนย์ ผู้อำนวยการสำนักงานแผนงานและโครงการพิเศษ เป็นเลขานุการศูนย์

ส่วนภูมิภาค

- ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัด โดยมีผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นผู้อำนวยการศูนย์ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เป็นรองผู้อำนวยการศูนย์ หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด เป็นเลขานุการศูนย์

ทั้งนี้ คณะกรรมการฯ คณะอนุกรรมการฯ และศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประสานข้อมูลและการปฏิบัติกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง (ปก.) และคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ/คณะอนุกรรมการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ สำหรับส่วนภูมิภาค ให้ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัด ประสานข้อมูลและการปฏิบัติกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด/อำเภอ เพื่อให้การช่วยเหลือเกษตรกรและพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาภัยแล้ง



ภาพที่ 7 กลไกการบริหารจัดการสถานการณ์ภัยแล้ง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สถานการณ์ความเสี่ยงและพื้นที่เฝ้าระวังด้านการเกษตร ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี

◆ พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง/น้ำเค็ม

4.1 ข้อมูลคาดการณ์เฝ้าระวังพื้นที่น้ำเค็มรุกสวน ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี

พื้นที่เฝ้าระวังทั้ง 6 อำเภอ 2,273 ไร่ เกษตรกร 1,318 ราย

ตารางที่ 16 ข้อมูลคาดการณ์เฝ้าระวังพื้นที่น้ำเค็มรุกสวน ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี

อำเภอ	ตำบล	ชนิดพืช	พื้นที่เฝ้าระวังทั้งหมด (ไร่)	จำนวนเกษตรกร (ราย)
บางบัวทอง	บางรักใหญ่	ไม้ผล	40	20
เมืองนนทบุรี	ตลาดขวัญ	ไม้ผล	10	5
	ไทรมา	ไม้ผล	306	144
	บางกระสอ	ไม้ผล	4	2
	บางกร่าง	ไม้ผล	491	279
	บางเขน	ไม้ผล	1	1
	บางไผ่	ไม้ผล	54	47
	บางรักน้อย	ไม้ผล	202	105
	บางศรีเมือง	ไม้ผล	96	52
	สวนใหญ่	ไม้ผล	4	3
ปากเกร็ด	เกาะเกร็ด	ไม้ผล	54	17
	อ้อมเกร็ด	ไม้ผล	20	21
	คลองพระอุดม	ไม้ผล	45	26
	บางตะไนย์	ไม้ผล	42	21
	คลองข่อย	ไม้ผล	40	25
	บางพลับ	ไม้ผล	20	22
	ท่าอิฐ	ไม้ผล	37	51
	บ้านใหม่	ไม้ผล	3	1
บางกรวย	บางขุนกอง	ไม้ผล	31	37
	มหาสวัสดิ์	พืชอื่น ๆ	35	24
		ไม้ผล	5	9

อำเภอ	ตำบล	ชนิดพืช	พื้นที่เฝ้าระวังทั้งหมด (ไร่)	จำนวนเกษตรกร (ราย)
บางกรวย (ต่อ)	วัดชลอ	ไม้ผล	15	21
	บางกรวย	ไม้ผล	10	7
	บางคูเวียง	ไม้ผล	12	8
	บางขุน	ไม้ผล	29	31
	บางสีทอง	ไม้ผล	41	39
	ปลายบาง	พืชอื่น ๆ	48	23
	ศาลากลาง	พืชอื่น ๆ	365	122
ไทรน้อย	ทวีวัฒนา	ไม้ผล	1	1
		กล้วยไม้	39	4
บางใหญ่	บางเลน	ไม้ผล	72	62
	บางม่วง	ไม้ผล	27	27
	บางแม่นาง	ไม้ผล	14	26
	เสาธงหิน	ไม้ผล	17	14
	บางใหญ่	ไม้ผล	16	12
	บ้านใหม่	ไม้ผล	28	9

4.2 คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านพืชจังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69

แผนการเพาะปลูกให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในพื้นที่ ได้คาดการณ์แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี ได้แก่ ข้าวรอบที่ 2 นาปรัง (1 พฤศจิกายน 2568 – 30 เมษายน 2569) จำนวน 81,006.50 ไร่ พืชไร่ พืชผัก จำนวน 2,672.23 ไร่ รวม 83,771.73 ไร่ ดังตารางที่ 16 และมีข้อมูล คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านพืช จังหวัดนนทบุรี ปี 2568 ตารางที่ 17

ตารางที่ 17 แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี

เขตพื้นที่	ประเภทแหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 (ไร่)		
		ข้าวรอบที่ 2 นาปรัง	พืชไร่ พืชผัก	รวม
อำเภอเมืองนนทบุรี	ในเขตชลประทาน	20.00	7.45	27.45
	นอกเขตชลประทาน	-	-	-
อำเภอบางกรวย	ในเขตชลประทาน	396.00	180.80	576.80
	นอกเขตชลประทาน	-	41.46	41.46

เขตพื้นที่	ประเภทแหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 (ไร่)		
		ข้าวรอบที่ 2 นาปรัง	พืชไร่ พืชผัก	รวม
อำเภอบางใหญ่	ในเขตชลประทาน	10,070.00	650.00	10,720.00
	นอกเขตชลประทาน	-	-	-
อำเภอบางบัวทอง	ในเขตชลประทาน	11,148.00	354.00	11,502.00
	นอกเขตชลประทาน	-	-	-
อำเภอไทรน้อย	ในเขตชลประทาน	56,840.00	1315.10	58,248.10
	นอกเขตชลประทาน	-	-	-
อำเภอปากเกร็ด	ในเขตชลประทาน	2,532.50	164.88	2,697.38
	นอกเขตชลประทาน	-	-	-
จังหวัดนนทบุรี	ในเขตชลประทาน	81,006.50	2,672.23	83,771.73
	นอกเขตชลประทาน	-	41.46	41.46

ตารางที่ 18 ข้อมูลคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านพืช จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือนเกษตร	จำนวนเนื้อที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบ	ระดับ ความเสี่ยง
					ด้านการเกษตร ด้านพืช (ไร่)	
เมืองนนทบุรี	ตลาดขวัญ	0	15	16	10	น้อย
	ท่าทราย	0	15	10	2	น้อย
	ไทรมา	6	218	477	358	มาก
	บางกระสอ	0	88	6	4	น้อย
	บางกร่าง	10	369	4,094	754	มาก
	บางเขน	0	8	5	1	น้อย
	บางไผ่	5	97	130	72	น้อย
	บางรักน้อย	6	179	382	225	มาก
	บางศรีเมือง	5	54	134	115	ปานกลาง
	สวนใหญ่	0	6	14	8	น้อย
ปากเกร็ด	เกาะเกร็ด	7	137	391.97	53.94	น้อย
	คลองเกลือ	4	3	36.63	0	น้อย
	คลองข่อย	12	259	2,362.85	39.53	ปานกลาง
	คลองพระอุดม	6	70	227.52	44.95	ปานกลาง
	ท่าอิฐ	10	216	420.09	37.03	ปานกลาง
	บางตลาด	10	2	3.12	0	น้อย
	บางตะไนย์	5	48	238.01	42	ปานกลาง

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือนเกษตร	จำนวนเนื้อที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบ ด้านการเกษตร	ระดับ ความเสี่ยง
					ด้านพืช (ไร่)	
ปากเกร็ด (ต่อ)	บางพลับ	5	101	601.65	19.75	ปานกลาง
	บางพูด	10	13	118.47	0	น้อย
	บ้านใหม่	6	10	221.19	3	น้อย
	ปากเกร็ด	5	-	-	-	-
	อ้อมเกร็ด	6	82	304.92	19.75	ปานกลาง
บางใหญ่	บางม่วง	15	325	1,130	10	ปานกลาง
	บางแม่นาง	18	350	3,410	30	ปานกลาง
	บางเลน	11	135	230	65	ปานกลาง
	เสาชิงหิน	8	140	1,255	12	ปานกลาง
	บางใหญ่	6	250	3,115	17	ปานกลาง
	บ้านใหม่	11	625	11,380	35	ปานกลาง
บางบัวทอง	บางคูวัด	10	360	3,676	0	น้อย
	บางบัวทอง	14	203	2,700	0	น้อย
	บางรักพัฒนา	15	96	994	0	น้อย
	บางรักใหญ่	11	92	368	158	มาก
	พิมลราช	8	132	1,480	0	น้อย
	ละหาร	9	203	3,033	0	น้อย
	ลำโพ	8	173	2,084	0	น้อย
	โสนลอย	5	5	202	0	น้อย
บางกรวย	บางกรวย	9	18	15.83	10	ปานกลาง
	บางขุน	5	141	358.40	120	ปานกลาง
	บางขุนทอง	6	154	326.57	200	ปานกลาง
	บางคูเวียง	7	112	199.99	50	ปานกลาง
	บางสีทอง	5	81	183.90	67	ปานกลาง
	ปลายบาง	5	74	317.08	120	ปานกลาง
	มหาสวัสดิ์	7	135	263.83	150	ปานกลาง
	ศาลากลาง	6	265	1,494.77	670	น้อย
	วัดชลอ	10	31	46.96	20	ปานกลาง

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือนเกษตร	จำนวนเนื้อที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบ ด้านการเกษตร	ระดับ ความเสี่ยง
					ด้านพืช (ไร่)	
ไทรน้อย	ขุนศรี	8	646	8,337.5	0	น้อย
	คลองขวาง	10	494	9,087.25	0	น้อย
	ทวีวัฒนา	8	706	9,164.75	0	น้อย
	ไทรน้อย	11	357	5042.81	0	น้อย
	ไทรใหญ่	11	777	12,019.00	0	น้อย
	ราษฎร์นิยม	8	476	8,071.50	0	น้อย
	หนองเพรางาย	12	782	8,894.75	0	น้อย
รวม		395	10,328.00	109,076.31	3,597.95	

หมายเหตุ : ระดับความเสี่ยงมาก

ระดับความเสี่ยงปานกลาง

ระดับความเสี่ยงน้อย

หมายถึง พื้นที่ประสบภัยทุกปี

หมายถึง พื้นที่ประสบภัย ๒-๕ ปี/ครั้ง

หมายถึง พื้นที่ประสบภัยมากกว่า ๕ ปี/ครั้ง

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี, (2568)

4.3 คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านปศุสัตว์ จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69

ตารางที่ 19 ข้อมูลคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านปศุสัตว์ จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือน	จำนวน พื้นที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบด้านปศุสัตว์ (ตัว)											ระดับ ความเสี่ยง
					โคนม	โคเนื้อ	กระบือ	สุกร	แพะ	แกะ	ไก่เนื้อ	ไก่พื้นเมือง	ไก่ไข่	เป็ดเนื้อ/ เป็ดเทศ	เป็ดไข่	
เมืองนนทบุรี	ตลาดขวัญ	26	415	3,767.15								283		10		ปานกลาง
	ท่าทราย					61	3		182			4,315	144	171	15	ปานกลาง
	ไทรมา						5					758	32	10	20	ปานกลาง
	บางกระสอ					10	3		52			1,549	20			ปานกลาง
	บางกร่าง					6	7					20		2		ปานกลาง
	บางเขน											993	39			ปานกลาง
	บางไผ่						2					510	7			ปานกลาง
	บางรักน้อย					2						1,805	11	56		ปานกลาง
	บางศรีเมือง					1						2,032				ปานกลาง
	สวนใหญ่								15	25		673		10		ปานกลาง
ปากเกร็ด	บางเขน											993	39			ปานกลาง
	เกาะเกร็ด	51	538	5,347.42								134				ปานกลาง
	คลองเกลือ															ปานกลาง
	คลองข่อย					22	2					568	534	19		ปานกลาง
	คลองพระอุดม					4						60		1		ปานกลาง
	ท่าอิฐ					282	28		126			528	530	50		ปานกลาง
	บางตลาด					70	8		25			196		91		ปานกลาง

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือน	จำนวน พื้นที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบด้านปศุสัตว์ (ตัว)											ระดับ ความเสี่ยง					
					โคนม	โคเนื้อ	กระบือ	สุกร	แพะ	แกะ	ไก่เนื้อ	ไก่พื้นเมือง	ไก่ไข่	เป็ดเนื้อ/ เป็ดเทศ	เป็ดไข่						
ปากเกร็ด (ต่อ)	บางตะไนย์	69	571	19,603		3						183	100			ปานกลาง					
	บางพลับ					2						102	167		ปานกลาง						
	บางพูด					2	2					127		110			ปานกลาง				
	บ้านใหม่					86	24		4			90						ปานกลาง			
	ปากเกร็ด																		ปานกลาง		
	อ้อมเกร็ด											29								ปานกลาง	
	บางม่วง					7					2,014	18		11							น้อย
	บางแม่นาง					7					2,151	58	21	10							น้อย
	บางเลน					78	17		21		1,258	11	47	15							น้อย
	บางใหญ่										1,349	70		27							น้อย
	บ้านใหม่								8		1,022	132	125	95							น้อย
	เสาธงหิน										1,492	118	55	40							น้อย
บางบัวทอง	บางคูรัด	73	888	13,781			6					1,942	275	182		712					น้อย
	บางบัวทอง					464	30		883	73	1,010	7,286	375	1,002	517	น้อย					
	บางรักพัฒนา					6	3				1,887	78	158	57	น้อย						
	บางรักใหญ่										670	80	65	1,013	น้อย						
	พิมลราช					72	5		236	17	2,607	110	364	130	น้อย						
	ละหาร					703	29		1,940	55	50	10,494	934	1,525	2,181	น้อย					
	ลำโพ					12			5	4	2,500	1,092	25	135		น้อย					

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือน	จำนวน พื้นที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบด้านปศุสัตว์ (ตัว)											ระดับ ความเสี่ยง
					โคนม	โคเนื้อ	กระบือ	สุกร	แพะ	แกะ	ไก่เนื้อ	ไก่พื้นเมือง	ไก่ไข่	เป็ดเนื้อ/ เป็ดเทศ	เป็ดไข่	
บางบัวทอง (ต่อ)	โสนลอย					5						229		21		น้อย
บางกรวย	บางกรวย	41	222	5,488.75		5	5					41			39	ปานกลาง
	บางขุน											138	30			ปานกลาง
	บางขุนกอง											56	38			ปานกลาง
	บางคูเวียง					5						202				ปานกลาง
	บางสีทอง					6						54	20			ปานกลาง
	ปลายบาง											514				ปานกลาง
	มหาสวัสดิ์											564	10			ปานกลาง
	ศาลากลาง วัดชลอ					13 12			1		2	259 335	25			ปานกลาง
ไทรน้อย	ขุนศรี	68	897	73,347		17	32		498		55	5,716	490	143	339	น้อย
	คลองขวาง					4						5,092	132	242	134	น้อย
	ทวีวัฒนา											4,523	430	10	370	น้อย
	ไทรน้อย					37			11			4,930		41	2,661	น้อย
	ไทรใหญ่								37			3,569		71	3,385	น้อย
	ราษฎร์นิยม					32	1					3,956	217	111	50	น้อย
	หนองเพรางาย					47	26					5,124	20	25	118	น้อย
รวม		328	3,531	121,334	0	2,081	240	0	4,044	174	3,617	85,521	5,422	4,863	11,797	

หมายเหตุ: ระดับความเสี่ยงมาก

หมายถึง พื้นที่ประสบภัยทุกปี

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี, (2568)

ระดับความเสี่ยงปานกลาง

หมายถึง พื้นที่ประสบภัย 2 - 5 ปี/ครั้ง

ระดับความเสี่ยงน้อย

หมายถึง พื้นที่ประสบภัยมากกว่า 5 ปี/ครั้ง

4.4 คัดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านประมง จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69

ตารางที่ 20 พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านประมง จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือน เกษตร	จำนวนเนื้อที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบ	ระดับ ความเสี่ยง
					ด้านการเกษตร ด้านประมง (ไร่)	
เมืองนนทบุรี	ตลาดขวัญ	26	1,937	3,767.15	0.13	น้อย
	ท่าทราย				0.28	น้อย
	ไทรม้า				4.00	น้อย
	บางกระสอ				0.36	น้อย
	บางกร่าง				2.00	น้อย
	บางเขน				-	-
	บางไผ่				6.27	ปานกลาง
	บางรักน้อย				16.93	ปานกลาง
	บางศรีเมือง				1.23	ปานกลาง
ปากเกร็ด	สวนใหญ่	51	1,237	5,347.42	-	-
	เกาะเกร็ด				9.66	ปานกลาง
	คลองเกลือ				20.15	น้อย
	คลองข่อย				181.73	น้อย
	คลองพระอุดม				28.00	ปานกลาง
	ท่าอิฐ				47.50	ปานกลาง
	บางตลาด				2.00	ปานกลาง
	บางตะไนย์				1.05	ปานกลาง
	บางพลับ				2.13	ปานกลาง
	บางพูด				-	-
	บ้านใหม่				-	-
	ปากเกร็ด				-	-
	อ้อมเกร็ด				32.00	ปานกลาง
บางใหญ่	บางม่วง	69	2,146	19,603	109.16	ปานกลาง
	บางแม่นาง				501.98	น้อย
	บางเลน				63.13	ปานกลาง
	บางใหญ่				117.53	น้อย
	บ้านใหม่				224.50	น้อย
	เสาธงหิน				76.00	น้อย

ตารางที่ 20 พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งด้านประมงจังหวัดนนทบุรี ปี 2568 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือน เกษตร	จำนวนเนื้อที่ การเกษตร (ไร่)	คาดการณ์ผลกระทบด้าน	ระดับ ความเสี่ยง
					การเกษตร ด้านประมง (ไร่)	
บางบัวทอง	บางคูรัด	73	1,687	13,781	103.69	น้อย
	บางบัวทอง				506.28	น้อย
	บางรักพัฒนา				41.70	น้อย
	บางรักใหญ่				42.00	ปานกลาง
	พิมลราช				116.26	น้อย
	ละหาร				427.68	น้อย
	ลำโพ				92.88	น้อย
	โสนลอย				7.00	น้อย
บางกรวย	บางกรวย	41	1,707	5,488.75	17.25	ปานกลาง
	บางขุน				4.50	ปานกลาง
	บางขุนกอง				37.09	ปานกลาง
	บางคูเวียง				6.00	ปานกลาง
	บางสีทอง				-	-
	ปลายบาง				2.25	ปานกลาง
	มหาสวัสดิ์				85.50	ปานกลาง
	ศาลากลาง				377.00	ปานกลาง
	วัดชลอ				17.21	น้อย
ไทรน้อย	ขุนศรี	68	3,112	73,347	537.72	น้อย
	คลองขวาง				363.01	น้อย
	ทวีวัฒนา				504.68	น้อย
	ไทรน้อย				270.93	น้อย
	ไทรใหญ่				748.62	น้อย
	ราษฎร์นิยม				83.25	น้อย
รวม		328	11,826	121,334	6,205.97	

หมายเหตุ : ระดับความเสี่ยงมาก

ระดับความเสี่ยงปานกลาง

ระดับความเสี่ยงน้อย

หมายถึง พื้นที่ประสบภัยทุกปี

หมายถึง พื้นที่ประสบภัย ๒ - ๕ ปี/ครั้ง

หมายถึง พื้นที่ประสบภัยมากกว่า ๕ ปี/ครั้ง

ที่มา: สำนักงานประมงจังหวัดนนทบุรี, (2568)

บทที่ 5

แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 ของจังหวัดนนทบุรี

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี ได้ร่วมจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 เพื่อเป็นการเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรที่อาจเกิดขึ้นในช่วงฤดูแล้ง โดยบูรณาการแผนงาน/โครงการทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี ที่สอดคล้องกับ (ร่าง) มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี 2568/69 ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ โดยแผนงาน/โครงการเพื่อการป้องกันและเผชิญเหตุภัยแล้งด้านการเกษตร ประกอบด้วย การป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อม/การเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม ดังตารางที่ 21 แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี

ตารางที่ 21 แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี

แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน
การป้องกันและลดผลกระทบ	
1. สร้างการรับรู้เพื่อลดความเสี่ยง	
1.1 การประชาสัมพันธ์ผ่านทุกช่องทาง รวมถึงให้คำแนะนำทางวิชาการ หน่วยงานภายในสังกัด กษ. โดยการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้กับสถานการณ์ น้ำ พื้นที่เสี่ยง และผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากภัยแล้ง ปี 2568/69 เพื่อเป็นข้อมูลให้เกษตรกรประกอบการตัดสินใจวางแผนการผลิตให้ได้รับความเสียหายน้อยที่สุดและสื่อสารให้ทุกภาคส่วนตระหนักรู้ใช้น้ำอย่างประหยัดและรู้คุณค่า รวมถึงให้คำแนะนำเฝ้าระวังสัตว์น้ำและดูแลสุขภาพสัตว์	- ทุกหน่วยงาน
1.2 ลงพื้นที่/ออกหน่วยให้บริการเกษตรกร	
1) ออกหน่วยให้บริการเกษตรกร (Mobile Unit) โดยหน่วยบริการคลินิกข้าว 62 หน่วย และศูนย์บริการชาวนา 57 ศูนย์ ให้บริการด้านวิชาการ ถ่ายทอดความรู้ ให้คำปรึกษาแก่เกษตรกร และผู้ที่เกี่ยวข้อง	- ศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง
2) คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ให้บริการคลินิก ประเด็นการรับมือกับสถานการณ์แล้ง แจ้งสถานการณ์และวิธีการปรับตัว ข้อมูลการให้ความช่วยเหลือต่าง ๆ	- สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
2. ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	- สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี / สำนักงานประมงจังหวัดนนทบุรี/ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี

แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน
3. การติดตามสถานการณ์น้ำ ทั้งในและนอกเขตชลประทาน - ดำเนินการติดตาม เฝ้าระวัง และรายงานสถานการณ์น้ำทั้งในเขตและนอกเขตชลประทาน สำหรับในเขตชลประทาน สามารถติดตามสถานการณ์น้ำได้จากศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ และอินโฟกราฟฟิกประชาสัมพันธ์ประจำวัน	- สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี/
4. การเฝ้าระวังพื้นที่น้ำเค็มรุกสวน สำรวจพื้นที่เสี่ยง เฝ้าระวังและแจ้งเตือน และเยี่ยมเยียนให้คำแนะนำ	- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี/สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี/โครงการชลประทานนนทบุรี
5. การเฝ้าระวังเตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช โรคระบาดด้านการเกษตร	- สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี/สำนักงานประมงจังหวัดนนทบุรี/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี/ศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง / ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม
6. จัดทำและปรับปรุงฐานข้อมูลและวางแผนพัฒนาพื้นที่เสี่ยงภัย สำรวจและรวบรวมข้อมูล เพื่อปรับปรุงฐานข้อมูลแผนที่พื้นที่แล้งซ้ำซาก แผนที่ที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่ทำการเกษตรปี 2568/69 แผนที่คาดการณ์พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วงในพื้นที่ทำการเกษตรปี 2568/69 แผนที่คาดการณ์พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่ม ปี 2568/69	- สถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี
7. การส่งเสริมการปลูกพืชทดแทน/อาชีพทางเลือก - โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร - โครงการส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	- สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
8. การเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุน - การเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรให้ทั่วถึงและเพียงพอ - พัฒนาแหล่งน้ำ - ขุดลอกคลอง - ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ - กำจัดวัชพืช	- โครงการชลประทานนนทบุรี

แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน
9. การจ้างงานชลประทาน (ขุดลอก บำรุงรักษา ปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้าง กำจัดวัชพืช)	- โครงการชลประทาน นนทบุรี
10. แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ในเขตชลประทาน	- โครงการชลประทาน นนทบุรี
10.1 น้ำเพื่อการเกษตร	
10.2 น้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค	
10.3 น้ำอุตสาหกรรม	
10.4 น้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศและอื่น ๆ	
11. แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2568/69 ทั้งประเทศ	- โครงการชลประทาน นนทบุรี - สำนักงานเกษตรจังหวัด นนทบุรี
11.1 ในเขตชลประทาน	
11.1.1 ข้าว	
11.1.2 พืชไร่ พืชผัก	
11.2 นอกเขตชลประทาน	
11.2.1 ข้าว	
11.2.2 พืชไร่ พืชผัก	
การเตรียมความพร้อม/การเผชิญเหตุ	
1. การเตรียมความพร้อม	- โครงการชลประทาน นนทบุรี
1.1 การเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ต่าง ๆ	
- เครื่องสูบน้ำ	- โครงการชลประทาน นนทบุรี
- รถสูบน้ำ	
- เครื่องผลักดันน้ำ	
- รถขุด/รถแทรกเตอร์	
- เรือขุด/เรือกำจัดวัชพืช	
- รถยนต์บรรทุกน้ำ	
1.2 สำรองปัจจัยการผลิต	- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด นนทบุรี
1.2.1 สำรองเสบียงสัตว์	
1) เเสบียงสัตว์	- ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ เกษตรนครปฐม - สำนักงานเกษตรจังหวัด นนทบุรี
2) ถูงยั้งชีพสัตว์	
3) จัดหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่	
1.2.2 สำรองเมล็ดพันธุ์	
1) ถูงยั้งชีพเมล็ดพันธุ์พืชผัก พืชไร่	
2) เมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้าน	
3) สำรองต้นพันธุ์พืชผัก/พืชอาหาร	

แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน
4) สำรองเมล็ดพันธุ์ข้าวเพื่อความมั่นคงแห่งชาติ - สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ให้เกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติ - ต้นข้าวเสียหายสิ้นเชิงหรือเสียหายมากกว่า ร้อยละ 80 - และมีการประกาศเขตภัยพิบัติในกรณีฉุกเฉิน 5) สำรองศัตรูธรรมชาติ/จุลินทรีย์ - โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) กิจกรรมการพัฒนาศูนย์เครือข่าย - โครงการส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติ ทดแทนสารเคมีทางการเกษตร	- ศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง - สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
2. การบริหารสถานการณ์ในพื้นที่ 2.1 การประเมินแนวโน้มข้อพิพาทปัญหาการแย่งน้ำ ติดตามสถานการณ์การใช้น้ำในพื้นที่ให้เป็นไปตามแผน และมีการประเมิน ติดตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น และทำความเข้าใจอย่างใกล้ชิดกับเกษตรกรในพื้นที่ โดยต้องรายงานภายใน 24 ชั่วโมง เมื่อเกิดภัย 2.2 การประเมินการข่าว ติดตามสถานการณ์ข่าวต่าง ๆ ที่เกิดในพื้นที่ และประเมินสถานการณ์ 2.3 การรายงานสภาวะวิกฤติและการเข้าสู่การเผชิญเหตุ ติดตามและรายงานผลหากเกิดสถานการณ์วิกฤติ โดยต้องรายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งทุกสัปดาห์	- ศูนย์ติดตามฯ จังหวัดนนทบุรี
3. การเผชิญเหตุ 3.1 การสนับสนุนเฉพาะหน้า 3.1.1 สนับสนุนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค รักษาระบบนิเวศการเกษตร 3.1.2 สนับสนุนเสบียงสัตว์และเวชภัณฑ์ 3.2 จัดหน่วยเคลื่อนที่ให้บริการ 3.2.1 ด้านการดูแลสุขภาพสัตว์ ให้คำแนะนำการเลี้ยงสัตว์ 3.2.2 ฝักระวังโรคพืชและโรคสัตว์	- โครงการชลประทานนนทบุรี - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี - สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี/ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี/ สำนักงานประมงจังหวัดนนทบุรี/ ศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง / ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม

แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน
4. การส่งกำลังบำรุง การบริหารจุดอพยพฯ การเจรจาไกล่เกลี่ยข้อพิพาท	- สำนักงานเกษตรจังหวัด นนทบุรี/ สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดนนทบุรี/ สำนักงาน ประมงจังหวัดนนทบุรี/ โครงการชลประทานนนทบุรี/ สถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี
5. การปฏิบัติการข่าวสาร	- ศูนย์ติดตามฯ จังหวัด นนทบุรี
การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม	
1. เพิ่มประสิทธิภาพการวิเคราะห์ผลกระทบจากภัยพิบัติด้านการเกษตร - พัฒนาศักยภาพการติดตามและวิเคราะห์ภัยพิบัติทางการเกษตร - วิเคราะห์มูลค่าความเสียหายที่เกิดจากภัยพิบัติด้านการเกษตร	- สำนักงานเศรษฐกิจ การเกษตรที่ 7
2. สนับสนุนปัจจัยการผลิต เพื่อใช้ผลิตเป็นอาหาร ลดรายจ่าย สร้างรายได้ รวมถึงใช้ในการเพาะปลูกในระยะถัดไป	- สำนักงานเกษตรจังหวัด นนทบุรี - ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ เกษตรนครปฐม - ศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง - สถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี
3. โครงการสนับสนุนเงินกู้แก่สหกรณ์ที่ประสบสาธารณภัยและอื่น ๆ	- สำนักงานสหกรณ์จังหวัด นนทบุรี
4. มาตรการช่วยเหลือลูกค้า ธกส. ผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตร เพื่อลด ค่าใช้จ่ายและเพิ่มเงินสด 4.1 ปรับปรุงโครงสร้างหนี้/ปรับตารางการชำระหนี้ ของเกษตรกรที่มีหนี้ กับ ธกส. 4.2 มาตรการพักชำระหนี้ให้กับลูกหนี้รายย่อยตามนโยบายรัฐบาล	- ธนาคารเพื่อการเกษตรและ สหกรณ์การเกษตรจังหวัด นนทบุรี
5. ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2568 และ - หลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินอุดหนุนการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบ ภัยพิบัติ กรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2563 - หลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือ ด้านการเกษตร ผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2564	- สำนักงานเกษตรและ สหกรณ์จังหวัดนนทบุรี/ สำนักงานเกษตรจังหวัด นนทบุรี/ สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดนนทบุรี/ สำนักงาน ประมงจังหวัดนนทบุรี

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ						หน่วยงาน รับผิดชอบ
	ปี 2568/69						
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	
ก่อนเกิดภัย							
1. รายงานสถานการณ์น้ำและ แจ้งเตือนเกษตรกรเตรียมพร้อม รับมืออุทกภัย (ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ เกษตรกรผู้ใช้น้ำ)							- ศูนย์ติดตามฯ (ทุกหน่วยงาน)
2. ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกร ติดตามรับฟังข่าวสารการพยากรณ์ ศัตรูพืชและด้านต่าง ๆ ของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด ทุกระยะ เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ ได้ทันที (ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์)							
3. ประชาสัมพันธ์/ลงพื้นที่ ขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียน เกษตรกรให้เป็นปัจจุบัน (ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์)							
4. ข่าวสารการคาดการณ์สภาพ อากาศ ประกาศอุตุนิมวิทยา							
5. ประชาสัมพันธ์ให้คำแนะนำ เตรียมการป้องกันช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69							
6. ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือน สถานการณ์น้ำและการบริหาร จัดการน้ำฤดูแล้ง 2568/2569							
7. สร้างความตระหนักรู้และ เตรียมพร้อมรับมือภาวะภัยแล้ง แก่เกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงโดยหมอดิน							
8. ปรับปรุงข้อมูลเกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ ข้อมูลประชากรสัตว์ รวมทั้งพื้นที่เสี่ยงภัยให้เป็นปัจจุบัน (ด้านปศุสัตว์)							

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ						หน่วยงาน รับผิดชอบ
	ปี 2568/69						
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	
9. เตรียมความพร้อมด้านกำลังและทรัพยากร ได้แก่ จุคอปพยพ, เสี่ยงอาหารสัตว์, ถูงยั้งชีพคสุสัตว์, สำรองเวชภัณฑ์/ยา/แร่ธาตุก่อนรวมทั้งจัดหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่และยานพาหนะ (ด้านปคสุสัตว์)							- ศูนย์ติดตามฯ (ทุกหน่วยงาน)
ขณะเกิดภัย							
1. แจ้งเตือนภัยและประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร							- ศูนย์ติดตามฯ (ทุกหน่วยงาน)
2. รายงานสถานการณ์น้ำและแจ้งเตือนเกษตรกรเตรียมพร้อมรับมือภัยแล้ง (ด้านพืช) พร้อมให้คำแนะนำการจัดการพืช							
3. ประสานงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ เพื่อจัดหน่วยเฉพาะกิจให้ความช่วยเหลือเคลื่อนย้ายสัตว์ไปยังจุดอพยพที่จัดเตรียมไว้ (ด้านปคสุสัตว์)							
4. ให้คำแนะนำ การดูแลสุขภาพสัตว์และรักษาสัตว์ป่วยในพื้นที่อย่างทั่วถึง (ด้านปคสุสัตว์)							
5. สนับสนุนเสบียงอาหารสัตว์รวมทั้งยาและเวชภัณฑ์เพื่อช่วยเหลือสัตว์ในพื้นที่ที่ประสบภัย (ด้านปคสุสัตว์)							
หลังเกิดภัย							
1. ประชาสัมพันธ์ข่าวสารด้านการช่วยเหลือแก่เกษตรกร							- ศูนย์ติดตามฯ (ทุกหน่วยงาน)
2. รายงานสถานการณ์น้ำและแจ้งเตือนเกษตรกรเตรียมพร้อมรับมือภัยแล้ง)							

บทที่ 6

การติดตามและรายงาน

ตารางที่ 23 ข้อมูลการติดตาม หน่วยงาน และระยะเวลาที่มีการติดตาม

ข้อมูล	หน่วยงาน	ระยะเวลา
1. สถานการณ์น้ำ	โครงการชลประทานนนทบุรี	ทุกวัน ภายในเวลา 11.00 น.
2. สถานการณ์การเพาะปลูกพืช ฤดูแล้ง	- สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี	ทุกวันพุธ
3. การแจ้งเตือน	ทุกส่วนราชการ	เมื่อมีการแจ้งเตือน
4. ผลกระทบด้านการเกษตร 4.1 ด้านพืช 4.2 ด้านประมง 4.3 ด้านปศุสัตว์	- สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี - สำนักงานประมงจังหวัดนนทบุรี - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี	ภายใน 24 ชั่วโมง เมื่อเกิดภัย และปรับปรุงข้อมูลทุกวันศุกร์ ภายในเวลา 15.00 น.
5. ข้อพิพาท	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดนนทบุรี	ภายใน 24 ชั่วโมง เมื่อเกิดภัย
6. ผลการดำเนินงานตามแผนงาน/ โครงการ	ทุกส่วนราชการ	ทุกวันที่ 1 และ 15 ของเดือน

ภาคผนวก

1. บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ และปัจจัยการผลิต

จากแนวทางดำเนินการจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ในช่วงก่อนเกิดภัย เพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ (Disaster Risk Reduction) ในเรื่องของการเตรียมความพร้อม (Preparedness) เครื่องมือ อุปกรณ์ และปัจจัยการผลิตต่าง ๆ โดยในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2568 - เดือนเมษายน 2569 ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี จึงได้เตรียมความพร้อมเครื่องมือ อุปกรณ์ ปัจจัยการผลิต และอื่น ๆ ดังตารางที่ 24 บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ และปัจจัยการผลิต จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69 นี้

ตารางที่ 24 บัญชียานพาหนะ เครื่องจักร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ และปัจจัยการผลิต จังหวัดนนทบุรี ปี 2568/69

การเตรียมความพร้อม	ภัยแล้ง	หน่วยงานรับผิดชอบ
1. เครื่องมือ อุปกรณ์ต่าง ๆ		
- รถชุด/รถแทรกเตอร์	1 คัน	โครงการชลประทานนนทบุรี
- เรือยนต์กรรม	2 ลำ	
- รถบรรทุกน้ำ	ขอสนับสนุน เมื่อเกิดภัยจาก สำนักงาน ชลประทาน ที่ 11	
- เครื่องสูบน้ำ		
- รถสูบน้ำ		
- เครื่องผลักดันน้ำ		
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่น ๆ		
2. เสี่ยงและเวชภัณฑ์สัตว์		
- เสี่ยงสัตว์	8,200 กิโลกรัม (410 ฟ่อน)	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี
- หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่	1 หน่วย	
- จุดอพยพสัตว์	6 แห่ง (1 แห่ง/อำเภอ)	
- ถังยั้งชีพสัตว์	ขอสนับสนุน เมื่อเกิดภัย จาก สำนักงาน ปศุสัตว์ เขต 1	

การเตรียมความพร้อม	ภัยแล้ง	หน่วยงานรับผิดชอบ
3. ปัจจัยการผลิต		
1) เมล็ดพันธุ์		
- เมล็ดพันธุ์ข้าว	ขอสนับสนุน เมื่อเกิดภัย จาก กรมการข้าว	ศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง
- เมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้าน	100 ซอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
- ถูยั้งชีพเมล็ดพันธุ์พืชผัก พืชไร่		ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร นครปฐม
2) ต้นพันธุ์พืชผัก/พืชอาหาร	400 ต้น	สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
3) ศัตรูธรรมชาติ/จุลินทรีย์		สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
- เชื้อจุลินทรีย์พร้อมใช้งาน (ไตรโคเดอร์มา/บิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม)	740 กิโลกรัม	สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
- ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ นำไปผลิตเชื้อพร้อมใช้ (ไตรโคเดอร์มา/บิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม)	365 ขวด	สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
- แมลงศัตรูธรรมชาติพร้อมปล่อย (1) แตนเบียนบราคอน (2) แตนเบียนทริโคแกรมมา (3) แมลงช้างปีกใส (4) มวนพิฆาต	11,000 ตัว 400 แผ่น 10,000 ตัว 550 ตัว	สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
4) บำบัดน้ำเสียจุลินทรีย์ พด. 6	-	สถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี

2. องค์ประกอบศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี และช่องทางการติดต่อ

2.1 คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ 525/2567 เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด ลงวันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



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 จึงยกเลิกคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ และจัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด ขึ้นใหม่ 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

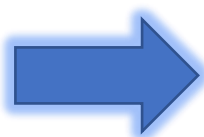
2.2 ผู้ประสานงานตามองค์ประกอบคำสั่งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดนนทบุรี และช่องทางการติดต่อ

ตารางที่ 25 ผู้ประสานงานตามองค์ประกอบศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี และช่องทางการติดต่อ

ชื่อ - นามสกุล/ตำแหน่ง	หน้าที่	เบอร์โทรศัพท์
ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เขตตรวจราชการที่ 2	ผู้อำนวยการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0 2282 3496 0 2281 5955
นางสาวกันยารัตน์ นาคกุล เกษตรและสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี	รองผู้อำนวยการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0 2589 9580
นางพลศรีธัญญา อมรพันธุ์ศักดิ์ เกษตรจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0 2591 6928
นางนิตยา รักษาราษฎร์ รักษาราชการแทนประมงจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	02 595 0982
นายเชิงชาญ พิงเงียม ปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	02 595 0992
นายฉัตรชัย ศิริรัตน์ สหกรณ์จังหวัดนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0-2580-7355
นางสาวเพ็ญจันทร์ ไทยเสรีกุล ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์นนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0 2580 7671
นายอาภากร สนิกะวาที ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	02 583 3337
นายพินิจ งามนิม ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	02 595 0626
นายพัฒนศักดิ์ จันทรส่อง ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	02 529 1185
นางอังคณา พุทศรี ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 (ชัยนาท)	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	056 405 005
นางเพ็ญลักษณ์ ชูดี ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0 2580 0730

ชื่อ - นามสกุล/ตำแหน่ง	หน้าที่	เบอร์โทรศัพท์
นางชุตติกาญจน์ รัชตะปิติ ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระ เกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ (สระบุรี)	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหา ภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	036 679 711
นายธนพล อาร์จอสนีย์ ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทย (กาญจนบุรี)	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหา ภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	034 600 231
นายสืบสกุล หนูไชยา ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหา ภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0 2580 0727 - 8
นายกร พันธ์เสน หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหา ภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	02 591 2471
นายอโนชา จิตรภักดิ์ ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาปทุมธานี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหา ภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	02 529 0939
นางปานคำ สุขประเสริฐ ผู้อำนวยการสำนักงานธนาคาร เพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตรจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหา ภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี	0 2920 0017 0 2920 0018
นางสาวกุลชญา พัฒนกุลตระกูล หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและ โครงการพิเศษ สำนักงานเกษตร และสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี	กรรมการและเลขานุการ ศูนย์ติดตาม และแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดนนทบุรี	0 2589 9580

2.3 คิวอาร์โค้ดแสดงข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร
ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2568/69 จังหวัดนนทบุรี >>>>>



๓. คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี
 สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี
 สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี
 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี
 สำนักงานประมงจังหวัดนนทบุรี
 สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์นนทบุรี
 สถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี
 โครงการชลประทานนนทบุรี
 ศูนย์วิจัยข้าวคลองหลวง
 ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม
 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๗
 สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดกาญจนบุรี
 ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ (กาญจนบุรี)
 สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดนนทบุรี
 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี
 สถานีอุตุนิยมวิทยาปทุมธานี
 สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดนนทบุรี



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดนนทบุรี