ด่วนที่สุด

ที่ ปน ๐๐๒๓.๓/ว ๖๗๕

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปัตตานี เทศบาลเมืองปัตตานี และเทศบาลเมืองตะลุบัน

ด้วยสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ประชุมสัมมนาถอดบทเรียนบริหารจัดการน้ำ และมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุมแกรนด์บอลรูม ชั้น ๑ โรงแรมรามาการ์เด้นส์ กรุงเทพฯ เพื่อปรับปรุงแนวทางการดำเนินการร่วมกัน และเป็นการเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูถัดไป ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น นำไปสู่การกำหนดมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และ สทนช. แจ้งว่า ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จังหวัดปัตตานีขอแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ดำเนินการ ดังนี้

๑. ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมอบหมายผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดทำแผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมประชุมดังกล่าวในวันศุกร์ที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๑๔.๐๐ น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

๒. หากหน่วยงานมีแผนงานโครงการที่จำเป็นเร่งด่วนที่ต้องดำเนินการการและประสงค์ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ ขอให้บันทึกโครงการดังกล่าวผ่านระบบ Thai Water Plan ในช่องการเสนอแผนปฏิบัติการรับมือฤดูฝน พร้อมทั้งแนบเอกสารความพร้อมให้ถูกต้องครบถ้วน ภายในวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๘ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ และสามารถดาวน์โหลดได้ทางเว็บไซต์สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดปัตตานี www.pattanilocal.go.th หัวข้อ “หนังสือราชการ”

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาเข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และช่องทางดังกล่าว สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เข้าร่วมโครงการตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว

จังหวัดปัตตานี
๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร. ๐ ๗๓๓๓๓ ๖๐๔๔ ต่อ ๑๐๙
โทรสาร ๐ ๗๓๓๓๓ ๖๕๘๑

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๑๔๐๖/๑๙๓๑

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
๘๙/๑๖๘-๑๗๐ ถนนวิภาวดีรังสิต
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญประชุมชี้แจงหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดทำข้อเสนอแผนงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีสิ่งที่ส่งมาด้วย จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชุมสัมมนาถอดบทเรียนการบริหารจัดการน้ำ และมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุมแกรนด์บอลรูม ชั้น ๑ โรงแรมรามาการ์เด้นส์ กรุงเทพฯ เพื่อปรับปรุงแนวทางการดำเนินการร่วมกันและเป็นการเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝนถัดไป ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น นำไปสู่การกำหนดมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น สามารถป้องกัน บรรเทา พร้อมทั้งแก้ไขปัญหาอุทกภัยให้แก่ประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินการมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สทนช. ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ จึงจัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางในการขอรับการสนับสนุนงบประมาณ สทนช. ขอเรียนเชิญท่าน และขอความอนุเคราะห์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นโปรดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อมอบหมายผู้ที่เกี่ยวข้องในด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเข้าร่วมประชุม**ในวันศุกร์ที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๑๔.๐๐ น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์** และโปรดส่งแบบตอบรับเข้าร่วมประชุมชี้แจงฯ **ภายในวันพุธที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘** โดยสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดประกอบการประชุมในบัญชีสิ่งที่ส่งมาด้วย ตาม QR Code ที่ปรากฏท้ายหนังสือฉบับนี้ ทั้งนี้ หากหน่วยงานมีแผนงานโครงการจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องดำเนินการและประสงค์ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ ขอให้บันทึกโครงการดังกล่าวผ่านระบบ Thai Water Plan ในช่องการเสนอแผนปฏิบัติการรับมือฤดูฝน พร้อมทั้งแนบเอกสารความพร้อมให้ถูกต้องครบถ้วน **ภายในวันศุกร์ที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๘**

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุรสีห์ กิตติมณฑล)
เลขาธิการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

กองวิเคราะห์โครงการและงบประมาณ
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๔ ๑๘๔๐/ โทรสาร ๐ ๒๕๒๑ ๙๑๔๑

shorturl.at/gKfOc

บัญชีสิ่งที่ส่งมาด้วย

๑. ระเบียบวาระการประชุม

๒. แบบฟอร์มตอบรับการเข้าร่วมประชุม

๓. รายละเอียดช่องทางเข้าร่วมการประชุม

๔. หลักเกณฑ์และแนวทางการดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙

https://shorturl.at/gKfOc

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ระเบียบวาระการประชุม
ประชุมชี้แจงหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดทำข้อเสนอแผนงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘
และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙
ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Video Conference)
ในวันศุกร์ที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๑๔.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมน้ำปิง ชั้น ๔ อาคารจุฑามาศ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ระเบียบวาระที่ ๑ **เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**
(โดยมี ดร.สุรสีห์ กิตติมณฑล เป็นประธานการประชุม)

ระเบียบวาระที่ ๒ **เรื่องเพื่อทราบ**
๒.๑ หลักเกณฑ์และแนวทางการจัดทำข้อเสนอแผนงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙

ระเบียบวาระที่ ๓ **เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)**

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

แบบฟอร์มตอบรับการเข้าร่วมประชุม
ประชุมชี้แจงหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดทำข้อเสนอแผนงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘
และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙
ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Video Conference)
ในวันศุกร์ที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๑๔.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมน้ำปิง ชั้น ๔ อาคารจุฑามาศ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

แบบฟอร์มตอบรับการเข้าร่วมประชุม

ลิงก์แบบตอบรับการเข้าร่วมประชุม : https://forms.gle/wKBjKDSQB9Xm1vts6
หรือทาง QR Code แบบตอบรับการเข้าร่วมประชุม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

ช่องทาง (ลิงก์) การเข้าร่วมประชุม
ประชุมชี้แจงหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดทำข้อเสนอแผนงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘
และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙
ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Video Conference)
ในวันศุกร์ที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๑๔.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมน้ำปิง ชั้น ๔ อาคารจุฑามาศ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติได้กำหนดช่องทางการเข้าร่วมประชุม ดังนี้

๑. **หน่วยงานส่วนกลางและผู้ว่าราชการจังหวัดหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย** เข้าร่วมประชุม **ผ่านระบบ Video Conference (Cisco Webex)**
Meeting number: **2511 798 5184**
Password: **210225**

หรือทาง QR Code

https://shorturl.at/HzzvQ

ขอความร่วมมือผู้เข้าร่วมประชุม ตั้งชื่อ Username ดังนี้ **ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน เป็นภาษาไทย**
ตัวอย่างการตั้งชื่อ : นายสมหมาย ตั้งใจทำงาน วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ สทนช.

๒. **หน่วยงานส่วนภูมิภาค รวมทั้งองค์กรปกครองท้องถิ่นภายในแต่ละจังหวัด** เข้าร่วมการประชุมทางระบบไลฟ์สดผ่านเพจ Facebook **สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ**
https://www.facebook.com/onwrnews

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙

๑. เหตุผลความจำเป็น :

ตามปฏิทินการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำที่ให้หน่วยงานนำไปใช้เป็นกรอบในการปฏิบัติงาน แบ่งเป็น ๒ ช่วง คือ *ช่วงฤดูแล้ง* เริ่มวันที่ ๑ พฤศจิกายน สิ้นสุดวันที่ ๓๐ เมษายน ของปีถัดไป และ*ช่วงฤดูฝน* เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม สิ้นสุดวันที่ ๓๑ ตุลาคม ของทุกปี ยกเว้นพื้นที่ภาคใต้ฝั่งตะวันออก *ช่วงฤดูแล้ง* เริ่มวันที่ ๑ มีนาคม สิ้นสุดวันที่ ๓๑ สิงหาคม ของทุกปี และ*ช่วงฤดูฝน* เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน สิ้นสุดวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ของทุกปี นั้น

เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝนภายใต้มาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๗ เพื่อปรับปรุงแนวทางการดำเนินการร่วมกัน เป็นการเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการน้ำในฤดูฝนถัดไป ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น นำไปสู่การกำหนดมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งป้องกัน บรรเทา และแก้ไขปัญหาอุทกภัยให้แก่ประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เพื่อให้การดำเนินการมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สทนช. ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ โดย สทนช. จะประสานแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำแผนงานภายใต้โครงการด้านน้ำที่มีความจำเป็นเร่งด่วนที่จำเป็นต้องเร่งรัดดำเนินการให้แล้วเสร็จและสอดคล้องกับมาตรการดังกล่าว เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝนแต่ยังไม่มีแหล่งงบประมาณรองรับ

๒. วัตถุประสงค์โครงการ

๒.๑ เพื่อสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ดำเนินการตามมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙

๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้เกิดการสร้างอาชีพ รายได้และการจ้างแรงงานให้กับประชาชน หรือผู้ได้รับผลกระทบสถานการณ์อุทกภัย

๒.๓ เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ

๓. พื้นที่เป้าหมาย

- พื้นที่เสี่ยงเกิดอุทกภัย ภัยแล้ง ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด
- พื้นที่ที่มีความจำเป็นต้องดำเนินการโดยเร่งด่วน

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

๕. แนวทางการดำเนินการ

๕.๑ สทนช. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด วิเคราะห์ ตรวจสอบพื้นที่เป้าหมายเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝนปี ๒๕๖๘ และประสานส่วนราชการ จังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ดำเนินการเตรียมแผนงานภายใต้โครงการ โดยพิจารณาตามความจำเป็นตามลำดับ ดังนี้

๕.๑.๑ พิจารณาปรับแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ หรือโอนเงินจัดสรร หรือเปลี่ยนแปลงเงินจัดสรร แล้วแต่กรณี หรือใช้จ่ายจากเงินนอกงบประมาณในโอกาสแรกก่อน เพื่อแก้ไขบรรเทาปัญหาด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ระยะเร่งด่วน

๕.๑.๒ กรณีที่ไม่สามารถปรับแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ หรือไม่มีงบประมาณเหลือจ่ายเพียงพอ พิจารณาจัดทำแผนงานภายใต้โครงการที่มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อแก้ไขและบรรเทาปัญหาด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ระยะเร่งด่วน ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

๕.๒ ส่วนราชการ จังหวัด และ อปท. จัดทำแผนงานภายใต้โครงการที่จำเป็นเร่งด่วน ภายใต้โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ ผ่านระบบบริหารจัดการแผนงานภายใต้โครงการและฐานข้อมูลสำหรับบูรณาการแผนเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศ (Thai Water Plan : TWP)) <u>โดยดำเนินการผ่านช่องทาง “เสนอแผนงานโครงการรับมือฤดูฝน” เท่านั้น</u> ภายในระยะเวลาที่กำหนด

๕.๓ คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด กลั่นกรอง ตรวจสอบความพร้อม ความซ้ำซ้อน จัดลำดับความสำคัญ รวมทั้งความสอดคล้องกับการแก้ไขปัญหาระยะเร่งด่วน

๕.๔ คณะกรรมการลุ่มน้ำพิจารณาให้ความเห็นต่อแผนงานภายใต้โครงการที่คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัดพิจารณา

๕.๕ ส่วนราชการ จังหวัด และ อปท. นำแผนงานภายใต้โครงการ นำเสนอรัฐมนตรีต้นสังกัดให้ความเห็นชอบ และเสนอ สทนช.

๕.๗ สทนช. กลั่นกรอง จัดลำดับความสำคัญ ตามแนวทางหลักเกณฑ์ เหตุผลความจำเป็น และกรอบระยะเวลาดำเนินการ

๕.๘ สทนช. เสนอ คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ เห็นชอบ

๕.๙ สทนช. เสนอ กนช. และ รองนายกรัฐมนตรี (รนม.) เห็นชอบ

๕.๑๐ สทนช. เสนอแผนงานภายใต้โครงการที่ กนช. และ รนม. เห็นชอบแล้ว ให้สำนักงบประมาณ (สงป.) พิจารณา

๕.๑๑ สงป. เสนอ นายกรัฐมนตรี ให้ความเห็นชอบ และแจ้ง สทนช. รับทราบ

๕.๑๒ สทนช. เสนอ คณะรัฐมนตรี (ครม.) พิจารณาอนุมัติ

๕.๑๓ ส่วนราชการ จังหวัด และ อปท. ทำความตกลงกับ สงป. เพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณตามมติ ครม.

๕.๑๔ ส่วนราชการ จังหวัด และ อปท. ดำเนินงานและรายงานผลการดำเนินงานหลังจากได้รับจัดสรรงบประมาณให้ สทนช. ทราบ ทุกวันที่ ๕ ของทุกเดือนจนกว่าการดำเนินโครงการจะแล้วเสร็จ

๖. ข้อกำหนดในการเสนอแผนงานภายใต้โครงการ

๖.๑ อยู่ในพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย ภัยแล้ง ตามที่ สทนช. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด หรือพื้นที่จำเป็นต้องเร่งรัดดำเนินการเพื่อการแก้ไขและบรรเทาปัญหาโดยเร่งด่วน

๖.๒ หน่วยงาน จังหวัด อปท. หากพิจารณาแล้วไม่สามารถปรับแผนการปฏิบัติงาน และแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีของหน่วยงานมาดำเนินการได้ หรือไม่มีงบเหลือจ่ายเพียงพอ หรือไม่มีงบประมาณจากแหล่งอื่นมาดำเนินการ เช่น เงินนอกงบประมาณ เงินกู้ เป็นต้น และต้อง ไม่ซ้ำซ้อนแผนงานภายใต้โครงการที่ได้รับงบประมาณมาดำเนินการแล้ว

๖.๓ มีการดำเนินการตามขั้นตอน กระบวนการ การเสนอโครงการในระบบ Thai Water Plan ภายในระยะเวลาที่กำหนด

๖.๔ มีความพร้อมและสามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่ได้รับจัดสรรงบประมาณ

๖.๕ สามารถระบุที่ตั้งพร้อมพิกัดของโครงการได้ชัดเจน

๖.๖ ตัวชี้วัดตรงตามความจริง สอดคล้องกับการดำเนินการตามแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๒๐ ปี

๖.๗ มีเอกสารสำคัญประกอบด้วย ข้อเสนอโครงการ แบบรูปรายการ เอกสารประมาณราคาค่าก่อสร้าง เอกสารการครอบครองที่ดิน/ได้รับอนุญาตการใช้ที่ดิน และหนังสืออนุญาตจากหน่วยงาน (หากจำเป็น) เช่น การเจาะน้ำบาดาลที่มีขนาดหรือความลึกเกินกว่าที่กำหนด เป็นต้น เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ทันทีหลังจากได้รับการจัดสรรงบประมาณ

๖.๘ ได้รับการยอมรับโครงการจากประชาชนในพื้นที่โดยการมีส่วนร่วมของประชาชน

๖.๙ สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๖๕ และมติ ครม. วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

๖.๑๐ เป็นการดำเนินการได้ตามภารกิจของหน่วยรับงบประมาณ เช่น

- ส่วนราชการ ต้องไม่เป็นภารกิจถ่ายโอนตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ และแผนกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายใต้พระราชบัญญัติดังกล่าว
- อปท. ต้องสอดคล้องกับแผนพัฒนาท้องถิ่น ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ และแก้ไขเพิ่มเติม

๖.๑๑ สามารถดำเนินการได้ตาม ข้อกำหนด หลักเกณฑ์ ระเบียบ ข้อบังคับ กฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง

๗. กิจกรรม และประเภทแผนงานภายใต้โครงการ

สทนช. ได้แบ่งประเภทแผนงานโครงการที่จะเสนอไว้ทั้งหมด ๖ ประเภท เพื่อรวบรวม จำแนก วิเคราะห์ กลั่นกรองแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินการ แต่ละประเภทดำเนินการ ดังนี้

๗.๑ การซ่อมแซมอาคารชลศาสตร์

เป็นงานซ่อมแซมอาคารชลศาสตร์ที่ชำรุดเสียหายจากการใช้งานหรือการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ การควบคุม การระบายน้ำ และการเก็บกักน้ำ ให้สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์เดิมของโครงการ เช่น ซ่อมแซมแหล่งกักเก็บน้ำหรืออาคารประกอบ ซ่อมแซมพนังกั้นน้ำ/คันกั้นน้ำ ซ่อมแซมระบบส่งน้ำ/ระบายน้ำ ซ่อมแซมอาคารบังคับน้ำ ระบบโทรมาตรและการแจ้งเตือนภัย เป็นต้น

๗.๒ การปรับปรุงอาคารชลศาสตร์

เป็นการปรับปรุงอาคารชลศาสตร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพอาคารเดิมให้เหมาะสมกับสภาวการณ์ในปัจจุบัน หรือสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต หรือขยายขอบเขตการรับประโยชน์ เช่น ปรับปรุงแหล่งกักเก็บน้ำหรืออาคารประกอบ ปรับปรุงระบบส่งน้ำ/ระบายน้ำ ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำ การขยายขีดความสามารถระบบโทรมาตรและการแจ้งเตือนภัย เป็นต้น

๗.๓ การเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ

เป็นงานที่ดำเนินการเพื่อแก้ไขสิ่งกีดขวางทางน้ำเป็นอุปสรรคต่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ การระบายน้ำ การจัดการพื้นที่น้ำท่วม/พื้นที่ชะลอน้ำ หรือเสริมประสิทธิภาพการระบายน้ำ เช่น การกำจัดผักตบชวา/วัชพืชน้ำ ขุดลอกคู คลอง ลำน้ำ แก้มลิง การรื้อย้ายฝายชำรุด ก่อสร้างพนังกั้นน้ำ/เขื่อนป้องกันตลิ่ง เป็นต้น

๗.๔ การเพิ่มน้ำต้นทุน

เป็นการจัดหาแหล่งน้ำรองรับน้ำส่วนเกินในช่วงฤดูฝน หรือแหล่งน้ำสำรองเพื่อเสริมการบริหารจัดการน้ำในช่วงเวลาฤดูแล้งถัดไป เช่น สระ/อ่างเก็บน้ำ ระบบกระจายน้ำ ขุดเจาะบ่อบาดาล ขุดลอกสระ ปฏิบัติการฝนหลวง เป็นต้น

๗.๕ การสร้างความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการอุปโภค – บริโภค

เป็นการซ่อมแซม ปรับปรุง ระบบประปาที่มีอยู่เดิม และจัดหาระบบประปาใหม่ ซึ่งเป็นความจำเป็นขั้นพื้นฐาน เช่น การเปาล้างทำความสะอาดบ่อบาดาล ซ่อมแซมระบบประปา ก่อสร้างระบบประปา เป็นต้น

๗.๖ การเตรียมพร้อมเครื่องจักร เครื่องมือ

เป็นการเตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือที่มีอยู่แล้ว ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เพื่อรองรับการบริหารจัดการน้ำตามสถานการณ์ต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น เช่น ซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำ เป็นต้น

ทั้งนี้ สทนช. จะไม่พิจารณาแผนงานภายใต้โครงการที่ไม่เกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เช่น งานด้านซ่อมแซม/ปรับปรุงถนน สะพาน หรืออาคารสิ่งปลูกสร้างบ้านที่พักอาศัย/สำนักงาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์ เป็นต้น

๘. การวิเคราะห์ ตรวจสอบสถานภาพแผนงานภายใต้โครงการ

๘.๑ ความพร้อมของแผนงานภายใต้โครงการ

สทนช. ได้กำหนดแนวทางการตรวจสอบข้อมูล เพื่อให้ได้แผนงานภายใต้โครงการที่มีประสิทธิภาพ ดังนี้

๘.๑.๑ สถานที่ดำเนินการ หน่วยงาน ต้องแนบเอกสาร การครอบครองที่ดิน การได้รับการอนุญาต/อนุมัติ จากหน่วยงานเจ้าของพื้นที่แล้ว หรือกรณีเป็นพื้นที่ของเอกชนต้องมีเอกสารอุทิศที่ดินให้ใช้เพื่อสาธารณประโยชน์จากผู้มีอำนาจหรือเจ้าของพื้นที่แล้ว

๘.๑.๒ หนังสืออนุญาตให้ดำเนินการ ตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานที่รับผิดชอบ เช่น การเจาะบ่อบาดาลที่มีขนาดหรือความลึกเกินกว่าที่กำหนด เป็นต้น (หากจำเป็น)

๘.๑.๓ ต้องแนบเอกสาร ข้อเสนอโครงการ แบบรูปรายการ และเอกสารประมาณราคาค่าก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงบประมาณกำหนด

๘.๑.๔ สามารถดำเนินการให้แล้วภายใน ๑๒๐ วัน

๘.๑.๕ กรณีที่หน่วยงานได้รับจัดสรรงบประมาณ (งบกลาง) เพื่อดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แต่ยังไม่สามารถดำเนินการได้แล้วเสร็จหรือไม่รายงานผลการดำเนินงาน โครงการของหน่วยงานนั้นจะได้รับการพิจารณาจัดลำดับรอง

ทั้งนี้ หากข้อมูลแผนงานภายใต้โครงการขาดความครบถ้วนไม่ถูกต้อง เช่น ชื่อโครงการไม่ชัดเจนว่าจะดำเนินงานกิจกรรมหรือประเภทงานใด ไม่ระบุวงเงินงบประมาณหรือระบุวงเงินงบประมาณไม่ถูกต้อง ไม่ระบุสถานที่ตั้งโครงการหรือระบุไม่ชัดเจน ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่ตามกฎหมาย ไม่มีแบบรูปรายการโดยผ่านความเห็นชอบของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ไม่มีเอกสารประมาณราคา ไม่ระบุผลสัมฤทธิ์โครงการ และโครงการไม่เกี่ยวข้องกับด้านน้ำ เป็นต้น สทนช. จะไม่พิจารณาโครงการดังกล่าว

๘.๒ ความซ้ำซ้อน

สทนช. ได้กำหนดการตรวจสอบข้อมูล เพื่อให้ได้โครงการที่มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที ไม่เป็นโครงการที่ซ้ำซ้อนกับโครงการ/กิจกรรม ของส่วนราชการ/หน่วยงาน/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๖๘ โดยมีหลักเกณฑ์การวิเคราะห์แผนงานภายใต้โครงการด้านความซ้ำซ้อน ได้แก่

๘.๒.๑ ซ้ำซ้อนกับโครงการที่เคยได้รับงบประมาณไปแล้ว เช่น งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ เป็นต้น

๘.๒.๒ ซ้ำซ้อนกับโครงการที่ได้รวบรวมจากหน่วยงาน จังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๙. การติดตามและประเมินผล

เพื่อให้การติดตามและประเมินผล เป็นไปด้วยความครบถ้วน เรียบร้อย สทนช. จึงขอมอบหมายผู้รับผิดชอบรวบรวม รายงานความก้าวหน้าการขอรับการจัดสรรงบประมาณ และรายงานผลการดำเนินงานให้ สทนช. ทราบ ทุกวันที่ ๕ ของทุกเดือนจนกว่าการดำเนินโครงการจะแล้วเสร็จ ดังนี้

๙.๑ โครงการที่ดำเนินการโดยจังหวัด หรือจังหวัดให้หน่วยงานอื่นเบิกจ่ายแทน ให้จังหวัดเป็นผู้รับผิดชอบ รวบรวม วิเคราะห์ สรุป จัดทำรายงานความก้าวหน้า

๙.๒ โครงการที่ดำเนินการโดย องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนั้น ๆ เป็นผู้รับผิดชอบ รวบรวม วิเคราะห์ สรุป จัดทำรายงานความก้าวหน้า

๙.๓ โครงการที่ดำเนินการโดย ส่วนราชการ ให้หน่วยงานต้นสังกัดของหน่วยรับงบประมาณเป็นผู้รับผิดชอบ รวบรวม วิเคราะห์ สรุป จัดทำรายงานความก้าวหน้า

ทั้งนี้ จังหวัดควรมอบหมายหรือแต่งตั้งคณะทำงานระดับจังหวัด ให้ทำหน้าที่ติดตามและประเมินประสิทธิภาพโครงการ โดยมีองค์ประกอบจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง เช่น ภาคราชการ สถาบันการศึกษา

องค์กรภาคประชาชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความโปร่งใส เกิดประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า ประชาชนได้รับประโยชน์ และตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับการดำเนินการจริง โดยสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย จะได้ร่วมกับ สทนช. จัดทำสรุปประเมินผลประสิทธิภาพจากการดำเนินโครงการการเบิกจ่ายงบประมาณ และการจัดทำรายงานเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบต่อไป

กรอบระยะเวลา
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘
และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ ทางเลือกที่ ๑

ลำดับ	ช่วงเวลา	เวลา (วัน)	การดำเนินการ
๑	๒๑ ก.พ. ๒๕๖๘	๑	**สทนช.** เสนอ กนช. ขอความเห็นชอบ มาตรการรองรับฤดูฝนปี ๒๕๖๘ และโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙
๒	...		**ครม.** เห็นชอบมาตรการรองรับฤดูฝนปี ๒๕๖๘ และโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙
๓	๒๑ ก.พ. ๒๕๖๘	๑	**สทนช.** แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเข้าร่วมประชุมชี้แจงแผนงานภายใต้โครงการฯ แนวทางและหลักเกณฑ์การขอรับการสนับสนุนงบประมาณ
๔	นำเข้าแผนงานภายใต้โครงการถึง ๗ มี.ค. ๒๕๖๘		**หน่วยงาน** - เสนอข้อมูลลงในระบบ Thai Water Plan - ตรวจสอบ ปรับปรุง ข้อมูลแผนงานภายใต้โครงการที่มีอยู่ในระบบแล้ว ระบบ Thai Water Plan ตัดรอบช่วงข้อมูลแผนงานภายใต้โครงการ (ภายในเวลา ๒๓.๕๙ น.)
๕	๑๐ มี.ค. ๒๕๖๘	๑	**หน่วยงาน Sign off 1** (ภายในเวลา ๒๓.๕๙ น.)
๖	๑๑ มี.ค. - ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๘	๑๑	**อนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด** กลั่นกรองแผนงานภายใต้โครงการจากระบบ TWP
๗	๒๔ มี.ค. ๒๕๖๘	๑	**ประธานคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด Sign off 2** (ภายในเวลา ๒๓.๕๙ น.)
๘	๒๕ มี.ค. - ๓ เม.ย. ๒๕๖๘	๑๑	**คณะกรรมการลุ่มน้ำ** ให้ความเห็นแผนงานภายใต้โครงการที่คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัดเห็นชอบแล้ว
๙	๔ เม.ย. ๒๕๖๘	๑	**สทนช. ๑ – ๔** ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการลุ่มน้ำจังหวัด **Sign off 3** (ภายในเวลา ๒๓.๕๙ น.)
๑๐	๑๑ มี.ค. - ๔ เม.ย. ๒๕๖๘	๒๕	**รมว.ต้นสังกัด** ให้ความเห็นชอบแผนงานภายใต้โครงการของหน่วยงานในสังกัดแล้ว เสนอ สทนช.
๑๑	๑๑ มี.ค. - ๑๑ เม.ย. ๒๕๖๘	๓๒	**สทนช.** รวบรวม ตรวจสอบ วิเคราะห์ กลั่นกรอง แผนงานภายใต้โครงการ
๑๒	๑๗ - ๑๘ เม.ย. ๒๕๖๘	๒	**สทนช.** เสนอ คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ เห็นชอบ
๑๒	๒๑ – ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๘	๕	**สทนช.** เสนอ กนช. และ รนม. เห็นชอบ
๑๓	๒๘ เม.ย. ๒๕๖๘	๑	**เลขาธิการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ** Sign off 4

๑๔	๒๘ เม.ย. - ๖ พ.ค. ๒๕๖๘	๙	**สงป.** พิจารณา กรอบวงเงิน และแหล่งงบประมาณ และเสนอ นรม. พิจารณาให้ความเห็นชอบ
๑๕	๗ พ.ค. ๒๕๖๘	๑	**สทนช.** เสนอ ครม. พิจารณาอนุมัติการสนับสนุนงบประมาณตามที่ นรม. ให้ความเห็นชอบ
๑๖	๑๓ พ.ค. ๒๕๖๘	๑	**ครม.** พิจารณาอนุมัติฯ
๑๗	๑๔ พ.ค. ๒๕๖๘	๑	**สทนช.** แจ้งหน่วยรับงบประมาณ ทำความตกลงกับ สงป. เพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณ
๑๘	๑๕ พ.ค. ๒๕๖๘ เป็นต้นไป	๑๒๐	**หน่วยรับงบประมาณ** ดำเนินโครงการ
๑๙	ทุกวันที่ ๕ ของทุกเดือน นับตั้งแต่ได้รับจัดสรรงบประมาณ จนกว่าจะแล้วเสร็จ		**หน่วยรับงบประมาณ** รายงานผลการดำเนินงาน ปัญหา/อุปสรรค ให้ สทนช. ทราบ

การกำหนด Username ในกระบวนการเสนอแผนงานภายใต้โครงการด้านทรัพยากรน้ำ ผ่านระบบ Thai Water Planหน่วยงานระดับกรม จังหวัด และ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เสนอแผนงานภายใต้โครงการในระบบ Thai Water Plan ตามที่ สทนช. กำหนด โดยกำหนดให้ใช้ชื่อผู้ใช้งาน (Username) และ รหัสผ่าน (Password) เดิมที่ใช้ในการจัดทำแผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำประจำปี พ.ศ ๒๕๖๙ ที่ผ่านมา

ภาคผนวก

(ร่าง) มาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
๑ คาดการณ์ชี้เป้าและแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและพื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง (มี.ค. ๖๘ เป็นต้นไป)	- เพิ่มประสิทธิภาพคาดการณ์ปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในลำน้ำ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเก็บน้ำ เพื่อประเมินพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและดินโคลนถล่ม พร้อมปรับข้อมูลให้สอดคล้องกับสถานการณ์ และส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปใช้เตรียมการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน - ประเมินพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำจากฝนทิ้งช่วง เพื่อให้หน่วยงานนำไปกำหนดแผนปฏิบัติเพื่อเตรียมดำเนินในเชิงป้องกันล่วงหน้าในพื้นที่เสี่ยง - เพิ่มประสิทธิภาพ/ปรับแผน การแจ้งเตือนระยะยาว ระยะปานกลาง ระยะสั้น (เผชิญเหตุ) อย่างต่อเนื่อง และเพิ่มความถี่การแจ้งเตือนตามความรุนแรงของสถานการณ์ - ติดตามสถานการณ์และคาดการณ์ โดยประยุกต์ใช้ข้อมูลดาวเทียม เรดาร์ และโดรน - มอบหมายเจ้าภาพหลักในการวิเคราะห์ชี้เป้าพื้นที่เสี่ยงในแม่น้ำแต่ละสาย ทั้งแม่น้ำสายหลัก-สายรอง - จัดทำแผนที่ความเสี่ยงน้ำท่วม ในระดับพื้นที่ที่มีรายละเอียดของระดับความลึกและขอบเขตที่คาดว่าน้ำจะท่วม - จัดทำฐานข้อมูลหอเตือนภัยประจำชุมชน/หอกระจายข่าว - จัดทำแผนที่ที่มีแนวโน้มความเสี่ยงสูง และเกณฑ์บริหารพื้นที่เสี่ยง - จัดทำแผนที่เสี่ยงอุทกภัยเกษตรไม้ผล - จัดทำเกณฑ์/แผนที่เสี่ยงดินโคลนถล่ม	- กรมอุตุนิยมวิทยา - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - กรุงเทพมหานคร - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมทรัพยากรธรณี - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมชลประทาน - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรมฝนหลวงและการบินเกษตร - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
๒. ทบทวน ปรับปรุงเกณฑ์บริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำ อาคารควบคุมบังคับน้ำอย่างบูรณาการในระบบลุ่มน้ำ และกลุ่มลุ่มน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)	๒.๑ เกณฑ์และมาตรฐานการบริหารจัดการน้ำ - ทบทวน ปรับปรุงกลไกและหลักเกณฑ์ปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Rule Curve) และเกณฑ์การระบายน้ำเขื่อน/อาคารระบายน้ำ เชื่อมโยงกับระดับน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ - ปรับเกณฑ์ระดับเตือนภัยแต่ละหน่วยงานให้สอดคล้องกัน - จัดทำจุดบ่งชี้ระดับน้ำท่วมที่เคยเกิดขึ้น (Flood Mark) ในพื้นที่เสี่ยง	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - กรมประมง - กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	- นำข้อมูลจากผังน้ำมาใช้ประกอบการบริหารจัดการน้ำ - จัดลำดับความสำคัญของจุดควบคุมน้ำ	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - คณะกรรมการลุ่มน้ำ
	๒.๒ การบริหารจัดการน้ำในภาพรวมของกลุ่มลุ่มน้ำ - จัดทำแผนบริหารจัดการน้ำระดับลุ่มน้ำโดยพิจารณาร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ - ติดตามสถานการณ์น้ำในแหล่งน้ำทุกขนาดเพื่อเฝ้าระวังและควบคุมการบริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามเกณฑ์ปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ หรือเกณฑ์ควบคุม โดยคำนึงถึงการบริหารจัดการน้ำในภาพรวมของกลุ่มลุ่มน้ำ - จัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำแหล่งน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ในช่วงภาวะวิกฤติ เช่น แผนการระบายน้ำเพื่อรักษาเสถียรภาพของอ่างเก็บน้ำ - บริหารจัดการน้ำในระบบลุ่มน้ำและกลุ่มลุ่มน้ำให้มีประสิทธิภาพ โดยประเมินปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ โดยใช้ฝนคาดการณ์ระยะกลาง ระยะยาวมาร่วมพิจารณาวางแผนการบริหารจัดการน้ำและศักยภาพการระบายน้ำในภาพรวมกลุ่มลุ่มน้ำ - ติดตามสถานการณ์น้ำแหล่งน้ำขนาดเล็กที่ถ่ายโอนให้ท้องถิ่นแล้ว	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - กรมประมง - กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - คณะกรรมการลุ่มน้ำ
	๒.๓ การบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลาก - เตรียมความพร้อมการใช้พื้นที่ลุ่มต่ำฯ / แก้มลิง เป็นพื้นที่หน่วงน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก บริหารจัดการเพื่อป้องกันและบรรเทาระดับความรุนแรงของน้ำท่วม รวมถึงจัดทำแผนการระบายน้ำ/แผนเก็บกักน้ำไว้ใช้ก่อนสิ้นฤดูฝน เช่น พื้นที่ทุ่งบางระกำ และพื้นที่ลุ่มต่ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง รวมถึงพื้นที่ลุ่มต่ำภายในเขตพื้นที่เศรษฐกิจสำคัญ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล พื้นที่ลุ่มต่ำอื่น ๆ - หลักเกณฑ์การใช้พื้นที่ลุ่มต่ำเป็นพื้นที่รับน้ำนองและการจ่ายเงินค่าทดแทนหรือค่าชดเชยความเสียหายในพื้นที่เอกชน - สร้างการรับรู้และการมีส่วนร่วมบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มต่ำ	- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - กระทรวงมหาดไทย - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมส่งเสริมการเกษตร - กรุงเทพมหานคร

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	๒.๔ วางแผน ปรับปฏิทินและควบคุมพื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูฝนให้เหมาะสมสอดคล้องกับสถานการณ์น้ำ - กำหนดแผนการจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับสถานการณ์ช่วงน้ำหลาก และฝนทิ้งช่วง พร้อมแจ้งแผนให้กระทรวงมหาดไทยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - กำหนดแผนปรับปฏิทินและควบคุมพื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูฝนและขึ้นทะเบียนเกษตรกร โดยระบุพื้นที่คาดการณ์เพาะปลูก และแหล่งน้ำที่นำมาใช้ให้ชัดเจนในรูปแบบแผนที่ เพื่อให้การเพาะปลูกสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน โดยมอบหมายหน่วยงานที่รับผิดชอบประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมส่งเสริมการเกษตร - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - กระทรวงมหาดไทย - กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - กรมประชาสัมพันธ์ - คณะกรรมการลุ่มน้ำ
๓. เตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมืออาคารชลศาสตร์ ระบบระบายน้ำ โทรมาตร บุคลากรประจำพื้นที่เสี่ยงให้สามารถรองรับสถานการณ์ในช่วงน้ำหลากและฝนทิ้งช่วง (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)	๓.๑ เตรียมพร้อม/วางแผนเครื่องจักร เครื่องมือประจำพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและพื้นที่เสี่ยงในช่วงฝนทิ้งช่วง - เตรียมความพร้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย/แผนเผชิญเหตุในภาวะน้ำท่วมและช่วงฝนทิ้งช่วง - เตรียมความพร้อมด้านบุคลากร เฝ้าระวังสถานการณ์น้ำท่วมและช่วงฝนทิ้งช่วง รวมทั้งให้ความช่วยเหลือได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง - จัดทำระบบฐานข้อมูลและเตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและเข้าช่วยเหลือได้ทันสถานการณ์ โดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงสูง และแผนสำรองกรณีเครื่องจักรเครื่องมือชำรุด ให้สามารถใช้งานได้ทันท่วงที - วางแผนจุดติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำในพื้นที่ที่เหมาะสม - ติดตามวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและช่วงฝนทิ้งช่วง ด้วยภาพถ่ายดาวเทียม และอากาศยานไร้คนขับ (UAV) กำหนดแนวทางและเงื่อนไขของการแจ้งเตือนตามระดับความรุนแรง และผลกระทบที่จะเกิดขึ้น	- กรมทรัพยากรน้ำ - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรุงเทพมหานคร - กรมทางหลวง - กรมทางหลวงชนบท - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กองบัญชาการกองทัพไทย - กองทัพบก - กองทัพอากาศ - กองทัพเรือ - สำนักงานตำรวจแห่งชาติ - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - กรมทรัพยากรธรณี - กรมพัฒนาที่ดิน

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	- ดำเนินการป้องกัน/ลดผลกระทบในพื้นที่เสี่ยงดินโคลนถล่ม - จัดทำแผนพัฒนาบุคลากรประจำ เครื่องจักร เครื่องมือ	
	๓.๒ เตรียมความพร้อม ซ่อมแซม ปรับปรุงอาคารชลศาสตร์ ระบบระบายน้ำ โทรมาตร ให้พร้อมใช้งาน - ตรวจสอบสภาพความมั่นคง และซ่อมแซมอ่างเก็บน้ำ อาคารควบคุมบังคับน้ำ รวมทั้งระบบระบายน้ำ - กรณีมีอาคารไม่พร้อมใช้งานหรือเสียหายระหว่างฤดูฝนให้จัดทำแผนซ่อมแซมปรับปรุงและแผนปฏิบัติการสำรองการบริหารจัดการน้ำหลาก - ตรวจสอบสถานีโทรมาตร ซ่อมแซมให้มีสภาพพร้อมใช้งานได้ตามปกติในช่วงฤดูฝน รวมทั้งสามารถตรวจวัดแสดงผล และเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อให้ทุกหน่วยงานใช้ในการติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา - พิจารณาปรับแผนการใช้งบประมาณของหน่วยงานในการซ่อมแซมเป็นลำดับแรก / ขอสนับสนุนงบกลางเพิ่มเติม - จัดทำแผนซ่อมแซมอาคารต่าง ๆ ให้พร้อมใช้งาน และบัญชีผู้รับผิดชอบอาคาร	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรุงเทพมหานคร - กรมอุตุนิยมวิทยา - กรมประมง - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
	๓.๓ ปรับปรุงแก้ไขสิ่งกีดขวางทางน้ำ - สำรวจ และจัดทำแผนดำเนินการกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำที่เกิดจากการก่อสร้างและการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การจัดการพื้นที่น้ำท่วม/พื้นที่ชะลอน้ำ และการปรับปรุงคูคลองเพื่อเพิ่มพื้นที่รับน้ำ และระบายน้ำได้อย่างสะดวกรวดเร็ว - ทบทวน/ตรวจสอบ สิ่งที่กีดขวางการไหลของน้ำในระบบทางน้ำจากการศึกษาการจัดทำผังน้ำเพื่อจัดทำแผนปรับปรุง แก้ไข	- กรมทางหลวง - กรมทางหลวงชนบท - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมเจ้าท่า - กรุงเทพมหานคร - การรถไฟแห่งประเทศไทย - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กองทัพบก - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
	๓.๔ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและปรับปรุงวิธีการส่งน้ำในพื้นที่เสี่ยงในช่วงฝนทิ้งช่วง	- กรมชลประทาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	- จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน และส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ - ลดการสูญเสียน้ำโดยการปรับปรุงวิธีการส่งน้ำและซ่อมแซมระบบการส่งน้ำเพื่อเพิ่มศักยภาพการใช้น้ำ ให้ได้ประโยชน์สูงสุด - การปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงฝนทิ้งช่วง	- กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - การประปานครหลวง - การประปาส่วนภูมิภาค - กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
๔. ตรวจสอบพร้อมติดตามความมั่นคงปลอดภัย คันกั้นน้ำ ทำนบ พนังกั้นน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)	- ตรวจสอบความมั่นคง แข็งแรงของคันกั้นน้ำ ทำนบ พนังกั้นน้ำ โดยเฉพาะพื้นที่เปราะบาง พร้อมทั้งซ่อมแซมและปรับปรุงให้มีสภาพพร้อมใช้งาน ให้สอดคล้องกับช่วงฤดูน้ำหลาก - เตรียมแผนเสริมความสูง หรือก่อสร้างคันกั้นน้ำ ทำนบ และพนังกั้นน้ำชั่วคราวหากจำเป็น - จัดทำข้อมูลความมั่นคงปลอดภัย คันกั้นน้ำ ทำนบ พนังกั้นน้ำ - จัดทำข้อมูลและตรวจสอบความมั่นคงของคันกั้นน้ำ ทำนบที่สร้างไว้ชั่วคราวสำหรับอาคารชลศาสตร์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง - จัดทำแผนการซ่อมแซมระหว่างและหลังจากเกิดอุทกภัย - จัดตั้งคณะทำงานตรวจสอบความมั่นคงปลอดภัย คันกั้นน้ำ ทำนบ พนังกั้นน้ำ ภายใต้คณะกรรมการลุ่มน้ำ ประกอบด้วยภาครัฐและภาคประชาชน - จัดทำฐานข้อมูลระดับคันกั้นน้ำ พนังกั้นน้ำ และระดับน้ำอ้างอิงที่ทำให้เกิดน้ำท่วม โดยเฉพาะจุดต่ำสุด เช่น แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำโขง เป็นต้น - จัดทำข้อมูลระดับความสูงน้ำท่วมในพื้นที่นอกคันกั้นน้ำ	- กรมโยธาธิการและผังเมือง - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมชลประทาน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมเจ้าท่า - กรมทางหลวง - กรมทางหลวงชนบท - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติภาค - หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - คณะกรรมการลุ่มน้ำ
๕. เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของทางน้ำอย่างเป็นระบบ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)	- จัดทำแผนบูรณาการด้านเครื่องจักรเครื่องมือ/สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดผักตบชวาและวัชพืชลอยน้ำ และแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาผักตบชวาและวัชพืชลอยน้ำ ให้แล้วเสร็จก่อนเข้าฤดูฝน - จัดทำข้อมูลสารสนเทศการบูรณาการกำจัดผักตบชวาและวัชพืชลอยน้ำ ช่วงเวลาการจัดเก็บและแผนบำรุงรักษาลำน้ำ และประชาสัมพันธ์	- กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมเจ้าท่า - กรมชลประทาน - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - กรมการปกครอง - กรุงเทพมหานคร

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	และเชิญชวนประชาชนในชุมชน ช่วยกันจัดเก็บหรือกำจัดผักตบชวาและวัชพืชลอยน้ำ และขยะในลำน้ำ - ดำเนินการขุดลอกคูคลอง เพื่อเพิ่มพื้นที่หน้าตัดแม่น้ำลำคลอง และเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ - จัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำหลากกรณีต่าง ๆ ในพื้นที่เศรษฐกิจและพื้นที่เปราะบาง - สำรวจ ตรวจสอบ และประเมินความสามารถในการระบายน้ำในทางน้ำ ที่มีความเสี่ยงก่อนเข้าสู่ฤดูฝน ได้แก่ แม่น้ำปิง จ.เชียงใหม่ และห้วยหลวง จ.อุดรธานี เป็นต้น - จัดทำฐานข้อมูลตะกอนในลำน้ำ เพื่อวางแผนในการขุดลอกในทางน้ำที่มีความตื้นเขิน - สร้างการรับรู้การบริหารจัดการน้ำตาม พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ - ประยุกต์ใช้ข้อมูลจากผังน้ำ ในการกำหนดพื้นที่น้ำหลาก น้ำนอง และพื้นที่ลุ่มต่ำ	- สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - กรมทรัพยากรน้ำ - สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
๖. ซักซ้อมแผนเผชิญเหตุตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัยและฟื้นฟูสภาพให้กลับสู่สภาพปกติ (ตลอดช่วงฤดูฝน)	๖.๑ ซักซ้อมแผนเผชิญเหตุจัดเตรียมพื้นที่อพยพ/ศูนย์พักพิง - บูรณาการจัดทำแผนปฏิบัติการร่วมกับแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในระดับชาติและระดับพื้นที่ - ซักซ้อมแผนเผชิญเหตุ โดยกำหนดรูปแบบแผนเผชิญเหตุให้สอดคล้องกับบริบทแต่ละพื้นที่ และจัดเตรียมพื้นที่อพยพ - จัดเตรียมบัญชีสถานที่อพยพ กลุ่มเปราะบาง วิธีการอพยพ และอุปกรณ์ยังชีพ/อยู่อาศัย/สาธารณูปโภค - จัดทำบัญชีปศุสัตว์และประมง รวมไปถึงจุดอพยพและแผนการเคลื่อนย้ายสัตว์เลี้ยง	- กระทรวงมหาดไทย - กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น - กรมปศุสัตว์ - กรมประมง - หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๖.๒ ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัย - ตั้งศูนย์บัญชาการบริหารจัดการน้ำส่วนหน้าสำหรับเผชิญเหตุ เพื่อเตรียมความพร้อมและบริหารจัดการสถานการณ์ โดยหน่วยงานมอบหมายผู้แทนที่สามารถปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ ได้ต่อเนื่องและตัดสินใจได้	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - กระทรวงมหาดไทย - กระทรวงกลาโหม - สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	- บูรณาการการทำงานร่วมกับกลไกการทำงานของแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ - บูรณาการการทำงานเชิงรุก เชื่อมโยงกับคณะกรรมการลุ่มน้ำ และองค์กรผู้ใช้น้ำ - จัดทำระบบรายงานผลการปฏิบัติงานของศูนย์ส่วนหน้า	- กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม - กองบัญชาการกองทัพไทย - กรมอุตุนิยมวิทยา - กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) - สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กรมประชาสัมพันธ์ - คณะกรรมการลุ่มน้ำ
	๖.๓ จัดทำแผนการฟื้นฟูสภาพให้กลับสู่สภาพปกติ - บูรณาการการทำงานร่วมกับกลไกการทำงานของแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ - วางแผนกำหนดแนวทางการฟื้นฟูสภาพให้กลับสู่สภาพปกติ	- กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๗. เร่งพัฒนาและเก็บกักน้ำ ในแหล่งน้ำทุกประเภทช่วงปลายฤดูฝน (ตลอดช่วงฤดูฝน)	- เร่งเก็บน้ำ/สูบทอยน้ำส่วนเกิน ในช่วงปลายฤดูฝนไปเก็บในลำน้ำ และแหล่งน้ำทุกประเภทไว้ใช้ในฤดูแล้ง ให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ - บริหารจัดการอ่างเก็บน้ำ/แหล่งน้ำตามเกณฑ์ปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Rule Curve) หรือเต็มศักยภาพเก็บกัก - พัฒนาแหล่งน้ำผิวดินและน้ำใต้ดินเพิ่มขึ้น ได้แก่ สระน้ำ หนองน้ำ บ่อน้ำตื้น บ่อบาดาล เป็นต้น เพื่อใช้เป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้งถัดไป - ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ในการสูบผันน้ำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน - จัดทำเกณฑ์และระยะเวลาการเก็บกักน้ำ - หน่วยงานที่มีภารกิจในพื้นที่ สนับสนุนการดำเนินการในท้องถิ่นในลักษณะหน่วยงานพี่เลี้ยงในการวางแผน พัฒนาบำรุงรักษา และอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำและทางน้ำ	- กรมชลประทาน - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - การประปาส่วนภูมิภาค - การประปานครหลวง - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน - กรมพัฒนาที่ดิน - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
๘. สร้างการรับรู้ความเสี่ยงและสร้างความเข้มแข็งเครือข่ายในการติดตามเฝ้าระวังรับมือภัยด้านน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)	- การให้องค์ความรู้ภาคประชาชน ในการติดตามเฝ้าระวัง แจ้งข้อมูลในพื้นที่ - สร้างเครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่ เพื่อแจ้งข้อมูลสถานการณ์ - สร้างช่องทางในการส่งข้อมูล / แจ้งข้อมูลสถานการณ์ - ซักซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านอุทกภัยในพื้นที่เสี่ยงอย่างสม่ำเสมอ - ส่งเสริม/สร้างความเข้มแข็งบทบาทหน้าที่ขององค์กรผู้ใช้น้ำ - จัดทำช่องทางการรายงานสถานการณ์จากพื้นที่ - สร้างการรับรู้ และประชาสัมพันธ์ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นทิศทางเดียวกันในลักษณะ Single Command ในการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ช่วงฤดูฝน เพื่อให้ทุกภาคส่วนได้รับรู้และเข้าใจผ่านคณะกรรมการลุ่มน้ำ คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด องค์กรผู้ใช้น้ำ เครือข่ายต่าง ๆ และประชาชน - จัดตั้งศูนย์บริการข้อมูลสถานการณ์น้ำ และดินโคลนถล่มในพื้นที่เสี่ยง - สร้างการรับรู้ที่เข้าใจง่าย เช่น รูปแบบภาษาถิ่น - เผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร และชี้แจงข่าวเท็จ (Fake News) ในระดับส่วนกลางและพื้นที่ เพื่อให้ภาคประชาชนได้รับข้อมูลข้อเท็จจริง - จัดทำหลักสูตรสร้างการรับรู้ให้กับสื่อมวลชน - จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์ของหน่วยงาน - จัดทำระบบการประเมินผลการประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือน	- กระทรวงมหาดไทย - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กรมประชาสัมพันธ์ - กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรธรณี - กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร - คณะกรรมการลุ่มน้ำ - สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๙. ติดตามประเมินผลปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)	- กำหนดประเด็นตัวชี้วัดการดำเนินการ (กระบวนการ ผลผลิต ผลลัพธ์) - ติดตาม วิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์น้ำร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และภาคประชาชนอย่างใกล้ชิด - ติดตามการดำเนินงานและสรุปผล เพื่อปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย - พัฒนาระบบติดตามและรายงานผล	- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ - ทุกหน่วยงาน

มาตรการ	การดำเนินงาน/กลไก	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	- จัดทำระบบติดตามการให้ความช่วยเหลือ - จัดทำแผนสำรอง (Scenarios) ในการจัดการภัย	

หมายเหตุ ข้อมูล ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘