



# ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ) โทร. ๐ ๒๒๔๘ ๔๗๔๑

ที่ นร ๐๔๓ (กร ๕)/ ๑๘๐๗

วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง การบริหารจัดการน้ำและแนวทางการพัฒนาเพื่อรองรับเศรษฐกิจภาคตะวันออก

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

ด้วยคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ขอเสนอเรื่องข้อเสนอแผนงานโครงการบริหารจัดการน้ำและแนวทางการพัฒนาเพื่อรองรับเศรษฐกิจภาคตะวันออกมาเพื่อให้คณะกรรมการรัฐมนตรีพิจารณา

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

## ๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรี

เรื่องที่เสนอดังกล่าวเข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติการเสนอเรื่องและการประชุมคณะกรรมการรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๕ (๑) และมติคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๔๘ ให้ส่วนราชการถือปฏิบัติ

## ๒. สาระสำคัญ

คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติขอชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในรายงานผลการประชุมคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และขอความเห็นชอบข้อเสนอแผนงานโครงการบริหารจัดการน้ำและแนวทางการพัฒนาเพื่อรองรับเศรษฐกิจภาคตะวันออก ดังนี้

๒.๑ ตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๐ มอบหมายให้หน่วยงานนำไปดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาระบบทrust ให้บรรลุผลในทางปฏิบัติ และการประชุมคณะกรรมการรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๐ มีมติรับทราบมติคณะกรรมการนโยบายพัฒนาแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ (๑๒) และมอบให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (กรมทรัพยากรน้ำ) เป็นเจ้าภาพหลักในการกำหนดแนวทางการผันน้ำจากโครงการสหปัฒนาให้รองรับการใช้น้ำในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกให้แล้วเสร็จภายใน ๖ เดือน ให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (กรมชลประทาน) เตรียมการศึกษาแนวทางการก่อสร้างระบบห่อส่งน้ำให้สอดคล้องกับแนวทางที่กรมทรัพยากรน้ำกำหนด รวมทั้งให้สำนักงานประมาณ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องพิจารณาสนับสนุนการดำเนินการของหน่วยงานภาครัฐเกี่ยวกับนโยบายนี้ต่อไป

๒.๒ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้บรรจุภาระการประชุมพิจารณาการบริหารจัดการน้ำและแนวทางการพัฒนาเพื่อรองรับเศรษฐกิจภาคตะวันออก ใน การประชุมคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ ตึกวัสดุดินทร์ ทำเนียบรัฐบาล สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

### ๒.๒.๑ สภาพปัจจุบัน

พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ๓ จังหวัด (จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง) ปัจจุบันมีการพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำแล้ว ๑,๓๓๑ ล้านลูกบาศก์เมตร จากแหล่งเก็บกักน้ำขนาดใหญ่ และขนาดกลาง ๒๓ แห่ง ในจำนวนนี้มีการเชื่อมโยงโครงข่ายอ่างเก็บน้ำ ๘ แห่ง เป็นอ่างพwang เช่น อ่างเก็บน้ำประเสริฐ อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำบางพระ เป็นต้น โดยมีการตั้งน้ำมาระยะทางคลองพระองค์เจ้าไชยานุชิต และ

แม่น้ำบางปะกง เข้ามาในระบบด้วยทำให้ปัจจุบันสามารถรองรับความต้องการใช้น้ำ ได้อย่างเพียงพอ โดยสามารถจัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและอุตสาหกรรม ได้ ๔๖๗ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี จากความต้องการปัจจุบัน ๓๒๕ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

#### ๒.๒.๒ ความต้องการใช้น้ำในอนาคต

โครงการพัฒนาในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ซึ่งประกอบไปด้วย การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน อุตสาหกรรม เมืองใหม่ เขตส่งเสริมนวัตกรรมและดิจิทัล ทำเรือท่าอากาศยาน ซึ่งคาดการณ์ว่าจะทำให้มีประชากรเพิ่มขึ้นจากการจ้างงานปีละ ๑ แสนคน ทำให้มีความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคและอุตสาหกรรม ในพื้นที่ดังกล่าวเพิ่มขึ้น โดยในปี ๒๕๗๐ เพิ่มขึ้นเป็น ๘๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร และ ๑,๐๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตรในปี ๒๕๗๙

#### ๒.๒.๓ การดำเนินงานที่ผ่านมา

ตั้งแต่ปี ๒๕๕๗ ถึงปัจจุบัน กรมชลประทานได้ดำเนินโครงการต่างๆ ในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ ๓ จังหวัด รวมถึงพื้นที่ข้างเคียงที่มีศักยภาพ เพื่อรองรับความเจริญเติบโตและความต้องการน้ำที่จะเพิ่มขึ้นตามนโยบายพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก โดยเฉพาะการเพิ่มแหล่งเก็บกักน้ำและการเพิ่มความจุแหล่งน้ำที่มีอยู่เดิม เช่น การเพิ่มความจุอ่างเก็บน้ำประแสร์ และอ่างเก็บน้ำดอกราย จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นอ่างเก็บน้ำที่อยู่ในระบบโครงข่าย ทำให้ได้ความจุเพิ่มขึ้นอีก ๕๗ ล้านลูกบาศก์เมตร จากความจุเดิม ๓๒๐ ล้านลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้ยังมีโครงการที่กำลังก่อสร้าง ได้แก่ การเพิ่มความจุอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ จังหวัดระยอง จะมีความจุเพิ่มขึ้นอีก ๑๐ ล้านลูกบาศก์เมตร จากความจุเดิม ๔๑ ล้านลูกบาศก์เมตร โครงการอ่างเก็บน้ำคลองประแสร์ จังหวัดจันทบุรี ความจุ ๖๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งกำลังจะแล้วเสร็จในปี ๒๕๖๑

#### ๒.๒.๔ แผนการพัฒนาเพื่อรับ EEC ระยะ ๑๐ ปี

กรมชลประทานมีแผนการพัฒนาแหล่งน้ำด้านทุนภายในประเทศ โดยมีเป้าหมายเพื่อจัดหาแหล่งน้ำและจัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค อุตสาหกรรม ให้สมดุลกับภาคการเกษตร ที่จะเจริญเติบโตควบคู่ไปด้วยกันทั้งในปัจจุบันและอนาคต รวมถึงการป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่สำคัญของ EEC ด้วย จะทำให้ได้น้ำใช้การในระบบโครงข่ายเพิ่มอีก ๓๒๖ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ซึ่งจะเพียงพอสำหรับความต้องการที่เพิ่มขึ้นในระยะ เวลา ๑๐ ปี ดังนี้

(๑) ปรับปรุงแหล่งน้ำเดิม โดยการเพิ่มความจุอ่างเก็บน้ำเดิมที่มีศักยภาพ ๖ แห่ง ได้แก่ อ่างฯ คลองใหญ่ อ่างฯ หนองปลาไหล อ่างฯ คลองสียัด อ่างฯ หนองค้อ อ่างฯ มากประชัน และอ่างฯ บ้านบึง รวมแล้วสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก ๗๕ ล้านลูกบาศก์เมตร จากความจุเดิม ๖๗๓.๑ ล้านลูกบาศก์เมตร

(๒) พัฒนาอ่างเก็บน้ำ พัฒนาอ่างเก็บน้ำในลุ่มน้ำคลองวังโนนด จังหวัดจันทบุรี ๓ แห่งได้แก่ อ่างฯ คลองพะวาใหญ่ อ่างฯ คลองหางแมว และ อ่างฯ คลองวังโนนด เพิ่มเติมจากอ่างฯ คลองประแสร์ ที่กำลังดำเนินการก่อสร้างใกล้แล้วเสร็จ อ่างเก็บน้ำทั้ง ๔ แห่ง มีความจุรวมกัน ๓๐๘.๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำให้พื้นที่การเกษตรในลุ่มน้ำวังโนนด จังหวัดจันทบุรี ๒๑๐ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และสามารถบริหารจัดการน้ำเพื่อผันน้ำส่วนเกินในฤดูฝนด้วยระบบห่อ คลองวังโนนด-อ่างฯ ประแสร์ เพื่อพื้นที่ EEC ได้ ๑๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี

(๓) เชื่อมโยงแหล่งน้ำและระบบผันน้ำ ในระยะ ๕ ปี จะทำการเชื่อมโยงแหล่งน้ำและผันน้ำภายในประเทศให้เต็มศักยภาพ โดยการปรับปรุงคลองพานทองให้สามารถผันน้ำได้ตามอ่างเก็บน้ำบางพระให้ได้อีก ๖๐ ล้านลูกบาศก์เมตร จากปัจจุบันที่ผันได้ปีละ ๓๐ ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มศักยภาพท่อผันน้ำคลองวังโนนด-อ่างฯ ประแสร์ เพื่อรับการผันน้ำ ๑๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี หลังจากพัฒนาอ่างเก็บน้ำในลุ่มน้ำคลองวังโนนดและพัฒนาห่อผันน้ำ อ่างฯ ประแสร์-อ่างฯ หนองค้อ-อ่างฯ บางพระ เพื่อเชื่อมโยงโครงข่ายเพิ่มเติม รองรับน้ำด้านทุนที่จะเพิ่มขึ้น

(๔) สูบกลับน้ำท้ายอ่างเก็บน้ำ เป็นการบริหารจัดการปริมาณน้ำท้ายอ่างเก็บน้ำให้สามารถมีน้ำใช้การได้เพิ่มขึ้น โดยมีแผนงานสูบน้ำจากคลองสะพานไปอ่างประเสริฐได้น้ำ ๕๐ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และปรับปรุงระบบสูบกลับท้ายอ่างฯ หนองปลาไหลได้น้ำ ๕ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี

(๕) การป้องกันน้ำท่วม มีแผนการป้องกันน้ำท่วมเมืองระยอง โดยการก่อสร้างสถานีสูบและท่อระบายน้ำหลักจากคลองทับมาสู่ทะเลเพื่อลดปริมาณน้ำหลักที่เกิดจากคลองทับมา และแผนงานป้องกันน้ำท่วมพื้นที่อุตสาหกรรม อำเภอพัฒนาคุณ และอำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี โดยการปรับปรุงคลอง ก่อสร้างประตูระบายน้ำ เพื่อบรรเทาท่วมพื้นที่ชุมชนและอุตสาหกรรม

(๖) แหล่งน้ำสำรองภาคอีโค欣 บริษัท East Water มีแผนดำเนินการจัดทำแหล่งน้ำเพิ่มเติมโดยการพัฒนาปolder ในพื้นที่อีโค欣 และการขุดสระทับมา มีความจุรวม ๗๗ ล้านลูกบาศก์เมตร

โดยมีข้อเสนอเพื่อพิจารณาให้คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติมีมติ ดังนี้

(๑) เที่นชوبในหลักการแผนการพัฒนาเพื่อรับ EEC ในระยะ ๑๐ ปี ที่กรมชลประทานเสนอและให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมโครงการต่อไป

(๒) สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการใช้น้ำและอื่น ๆ จัดทำแผนปฏิบัติการและจัดลำดับความสำคัญให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาของ EEC รวมทั้งระบบโครงข่ายการส่งน้ำที่จำเป็น รวมทั้งพิจารณาในเรื่องการบรรเทาอุทกภัยด้วย

(๓) ให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติเป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำแผนหลักเพื่อรับการพัฒนาในระยะ ๒๐ ปี รวมทั้งทบทวนความเพียงพอของการพัฒนาในระยะ ๑๐ ปี โดยให้ครอบคลุมถึงการใช้น้ำระหว่างประเทศ เทคโนโลยีการพัฒนาน้ำบาดาลชั้นสูง และการผลิตน้ำจืดจากน้ำทะเล

### ๓. ข้อเสนอของหน่วยงาน

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติได้นำรายเรียนนายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ทรัพยากรน้ำแห่งชาติเพื่อขอความเห็นชอบให้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีแล้วดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ จึงเห็นสมควรนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีรับทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีต่อไป

พลเอก   
(ฉัตรชัย สาริกัลยะ)  
รองนายกรัฐมนตรี  
รองประธานกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

1. เที่ยวชมวัดวาสุกันตารามและวัด 2.6
  2. เที่ยวชมวัดวาสุกันตารามและวัดไชยวัฒนาราม 24
  3. ศูนย์ปฏิรูปประเทศพัฒนา-ปรับเปลี่ยนรัฐ 50
  4. ปรับปรุงคุณภาพงานอย่างมีประสิทธิภาพ 20
  5. ย่างก้าวสู่มาตรฐานสากล 68.1
  6. ย่างก้าวสู่มาตรฐานสากล 80.7

- เป็นการเพิ่มเติบโต 604 ล้าน ลบ.ป. สามารถรองรับความต้องการน้ำประปา 20 ปี
- ประกอบด้วย 4 หัวน้ำ คือ 8. หัวน้ำที่ใหม่ 9. หัวน้ำที่เดิม 10. หัวน้ำที่ซ่อม 11. หัวน้ำที่ไม่ได้ในระบบการน้ำ 15 ปี

1. July 10, 1984 30  
2. August 11, 1984 47

1. เผื่อนทางสู่ฯฯร้านปี๙ 2.4
2. เผื่อนทางสู่ฯฯร้านปี๙ 0.9
3. ปลดล็อกฯฯร้าน 8. พัฒนาตน

ให้ซึ้งในประเทศไทยเดี๋ยวนี้มากอย่างมาก บุญตนการบริหารจัดการงานน้ำฯ + น้ำหนาดี

พ.ศ. ๒๕๔๘

2576 2575 2580

1. ผู้มีภาระน้ำยาต้องเสียเงิน 35
2. ค่าบริการจราจรในประเทศ 99.5

พิพิธภัณฑ์วัฒนธรรมไทย

เพื่อรับรองการ EEC

บริหารจัดการงานแห่งน้ำ บริหารจัดการความมั่นคงทาง

๑. ลักษณะของมนุษย์ ๑๐
๒. ถูกต้องของปรัชญาพัช ๕
๓. ศึกษาแนวทางที่ควรดำเนินการเพื่อพัฒนาทรัพยากรากไม้ ๕

1. เพิ่มศักยภาพผู้คนร่วมก่อการ – ย่างง่ายเสี่ยงต่ำ
2. ผันผ้าย่างง่ายเสี่ยงต่ำ – ย่างง่ายเสี่ยงต่ำ

ສົງຄະດຸກທີ່ເຫັນໄວ້ໃນການຕັ້ງປະຕິບັດ

1. ດູ້ຮັກແຈ້ງເຫັນວ່າມີຜູ້ທີ່ມີຄວາມ
2. ປະຕິບັດກຳນົດ ເຫັນວ່າມີຜູ້ທີ່ມີຄວາມ
3. Zohing ຂໍສະຫະການ ມີຄວາມ

ປຽບແປງຄວາມໃຫຍ່ຂອງຜູ້ທີ່ມີຄວາມ  
ເຫັນວ່າ ລາຍລະອຽດກຳນົດຢືນຢັນ

ແພັນການຕັ້ງປະຕິບັດ

10 ปีแรก สามารถพัฒนาตัวงานเพิ่มอีก 397 ถ้าน คบ.ม.

ក្រសួងពេទ្យនាមពេទ្យ នគរបាល EEC គ្នាប់ខ្លួន 10 គ្រឿង

พุทธประวัติ

