

ด่วนที่สุด

ที่ ทส 0702/ 1812



วาระเพื่อพิจารณา

เรื่องที่ ๑

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

92 พลโยธิน 7 ถนนพลโยธิน แขวง 5350

พญาไท กรุงเทพฯ 10400 ๕๖ ปี ๕๖

๗.๕๐ น

22 สิงหาคม 2548

เรื่อง โครงการพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้แก้ไขวิกฤตน้ำขาดแคลนในภาคอุตสาหกรรมพื้นที่นิคม

อุตสาหกรรมภาคตะวันออก

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

จัดเข้าวาระ 23 ส.ค. 2548

ฉบับที่ 560
๕๖ ๕๖

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ขอรายงาน
สถานการณ์ โครงการพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้แก้ไขวิกฤตน้ำขาดแคลน ในภาคอุตสาหกรรมพื้นที่นิคม
อุตสาหกรรมภาคตะวันออก ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2548 สรุปได้ดังนี้

1. ความเป็นมา

จากสถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกสำหรับการผลิตน้ำเพื่อใช้ใน
โรงงานอุตสาหกรรมอยู่ในภาวะวิกฤตจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลืออย่างเร่งด่วน กล่าวคือ ปริมาณน้ำ
คงเหลือใช้งานได้จริงน้อยมาก หากไม่มีการดำเนินงานมาตรการใดๆ ให้ความช่วยเหลือจะส่งผลกระทบต่อ
ภาคอุตสาหกรรมที่ต้องลดกำลังการผลิตลง ก่อให้เกิดผลกระทบในการส่งออกของภาคอุตสาหกรรมและทำ
ให้เกิดความเสียหายต่อเศรษฐกิจของประเทศ

2. แผน/ผลการดำเนินงาน

1) กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีอนุมัติงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2548 งบกลาง วงเงิน 428 ล้านบาท เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2548 เพื่อใช้
ปฏิบัติงานในโครงการพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้แก้ไขวิกฤตน้ำขาดแคลนในภาคอุตสาหกรรมพื้นที่นิคม
อุตสาหกรรมภาคตะวันออก โดยมีเป้าหมายการดำเนินการจัดหาให้ได้วันละ 180,000 ลูกบาศก์เมตร
โดยมีกำหนดการและระยะเวลาการจัดหาปริมาณน้ำ คือ

ระยะที่ 1 ภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2548 ปริมาณน้ำที่ได้วันละ 50,000 ลูกบาศก์เมตร

ระยะที่ 2 ภายในวันที่ 22 สิงหาคม 2548 ปริมาณน้ำที่ได้เพิ่มขึ้นอีกวันละ 50,000 ลูกบาศก์เมตร

ระยะที่ 3 ภายในวันที่ 15 กันยายน 2548 ปริมาณน้ำที่ได้เพิ่มขึ้นอีกวันละ 80,000 ลูกบาศก์เมตร

โดยมีแผนการดำเนินงานตามโครงการ ดังนี้

ก) เจาะบ่อน้ำบาดาลแนวตั้ง	จำนวน	130	บ่อ
ข) เจาะบ่อน้ำบาดาลแนวนอน	จำนวน	160	บ่อ
ค) เจาะบ่อสังเกตการณ์	จำนวน	100	บ่อ

/2) ผลการดำเนิน...

2) ผลการดำเนินงาน (ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2548)

ระยะที่ 1 เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2548 ได้พัฒนาบ่อน้ำบาดาลแนวตั้ง จำนวน 130 บ่อ ปริมาณน้ำที่ได้วันละ 50,700 ลูกบาศก์เมตร

ระยะที่ 2 ระหว่างวันที่ 1-14 สิงหาคม 2548 ได้พัฒนาบ่อน้ำบาดาลแนวตั้งได้ จำนวน 70 บ่อ ปริมาณน้ำที่ได้วันละ 50,830 ลูกบาศก์เมตร

ระยะที่ 3 ระหว่างวันที่ 15 สิงหาคม 2548 ถึงปัจจุบัน ได้พัฒนาบ่อน้ำบาดาลแนวตั้งได้จำนวน 59 บ่อ ปริมาณน้ำที่ได้วันละ 26,990 ลูกบาศก์เมตร

รวมผลดำเนินการทั้งหมด ถึงวันที่ 21 สิงหาคม 2548 คือ พัฒนาบ่อน้ำบาดาลแนวตั้งได้ทั้งหมดจำนวน 259 บ่อ ปริมาณน้ำที่ได้รวมวันละ 128,520 ลูกบาศก์เมตร

3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาลได้ทำการเจาะบ่อน้ำบาดาลแนวอน ซึ่งมีปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน คือ การเจาะบ่อน้ำบาดาลแนวอนใช้เวลานาน และจากการสำรวจข้อมูลทางธรณีวิทยาบริเวณชายทะเลจังหวัดระยอง พบว่า ศักยภาพของน้ำบาดาลในระดับตื้นสูบน้ำได้น้อย และการหาพื้นที่ที่จะดำเนินการเจาะบ่อน้ำบาดาลแนวอนหายาก เนื่องจากสาเหตุการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลในแนวอน จำเป็นต้องใช้พื้นที่มากพอสมควรและที่ดินบริเวณชายทะเลมีราคาแพง ทำให้เจ้าของที่ดินไม่ยินยอมให้ใช้พื้นที่

ส่วนการเจาะบ่อน้ำบาดาลในแนวตั้ง เมื่อได้สำรวจศักยภาพน้ำบาดาลแล้ว พบว่าในชั้นใต้ดินที่ความลึกประมาณ 300 เมตร พบแหล่งน้ำบาดาลขนาดใหญ่มีศักยภาพการให้น้ำปริมาณมาก สามารถสูบน้ำได้มากถึง 100 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ดังนั้น เพื่อให้โครงการพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้แก้ไขวิกฤตน้ำขาดแคลนในภาคอุตสาหกรรมพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมภาคตะวันออกดำเนินการได้ทันตามกำหนดเวลา กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขออนุมัติในหลักการดังต่อไปนี้

1) การดำเนินการพัฒนาบ่อน้ำบาดาล ในระยะที่ 2 และ 3 ให้ได้ปริมาณน้ำตามที่กำหนดไว้ในแผนงานวันละ 180,000 ลูกบาศก์เมตร จึงขอให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเปลี่ยนแผนงานการดำเนินการจากการเจาะบ่อน้ำบาดาลแนวอน เป็นการเจาะบ่อน้ำบาดาลแนวตั้งเพิ่มขึ้นตามความเหมาะสม เพื่อให้ได้ปริมาณน้ำ ตามแผนงานดังกล่าวและทันตามระยะเวลาที่กำหนด โดยการปรับลดจำนวนการเจาะบ่อน้ำบาดาลแนวอนลง

2) การดำเนินการตามข้อ 1) ให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลดำเนินการภายใต้กรอบงบประมาณที่ได้รับอนุมัติไว้แล้ว จำนวน 428 ล้านบาท (สี่ร้อยยี่สิบแปดล้านบาทถ้วน) ในโครงการพัฒนาน้ำบาดาลขึ้นมาใช้แก้ไขวิกฤตน้ำขาดแคลนในภาคอุตสาหกรรมพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมภาคตะวันออก

/3) สำหรับบ่อ...

3) สำหรับบ่อน้ำบาดาลที่ได้ดำเนินการเสร็จแล้วและสามารถสูบน้ำขึ้นมาใช้ได้ โดยให้ทางจังหวัดระยองและจังหวัดชลบุรีเป็นเจ้าของเรื่องประสานกับ บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) การประปาส่วนภูมิภาค การนิคมอุตสาหกรรม และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการประสานท่อประปา เพื่อนำน้ำบาดาลขึ้นมาใช้

4) ให้จังหวัดระยองและจังหวัดชลบุรีประชาสัมพันธ์โครงการให้ประชาชนทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอคณะรัฐมนตรี พิจารณออนุมัติในหลักการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายชยยุทธ ดิษะไพรัช)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อนุมัติ

พันตำรวจโท

(ทักษิณ ชินวัตร)

นายกรัฐมนตรี

กราบเรียน นรม. ผ่าน รอง นรม.

เห็นควรอนุมัติให้เสนอ ครม. พิจารณา
ในวันที่ 23.4.44เนื่องจากมีความจำเป็น
เร่งด่วน ตาม ม. 9 แห่ง พรฎ. ว่าด้วยการเสนอเรื่องฯ



(นายบรรศักดิ์ อุวรรณโณ)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กองแผนงาน

โทร. 0 2299 3945

โทรสาร 0 2299 3941

