

ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ ประชาชาติธุรกิจ วัน เดือน ปี 2-4 ก.ย. 2562 หน้า 3 เรื่อง พลังงานทดแทน

หลังจากรัฐบาลประกาศแผนพัฒนา กำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศ ฉบับใหม่ (PDP 2018) ไปแล้ว ถึงคราวการร่างแผนพัฒนาการผลิต ไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน (AEDP 2018) เพื่อให้สอดคล้องกับแผน PDP และเทรนด์ พลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงาน ทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เจ้า ภาพใหญ่ ได้ระดมความเห็นต่อร่างแผน AEDP 2018 ไปครั้ง 5 เพื่อสรุปให้ทัน เดทไลน์ในเดือนสิงหาคมนี้

แบ่งแรงแพลังงานทดแทน 30%

นายยงยุทธ จันทร์โรทัย อธิบดีกรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์ พลังงาน (พพ.) เปิดเผยว่า AEDP 2018 จะต้องสอดคล้องกับนโยบายของกระทรวง พลังงาน และแผนพัฒนาการผลิต ไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2561-2580 (PDP 2018) มุ่งกำหนดแผนการใช้ พลังงานทดแทนในสัดส่วนร้อยละ 30 ของการใช้พลังงานทั้งหมดในปี 2580

หากวางแผนดูแล้ว เป้าหมายกำลัง ผลิตตามสัญญา “โรงไฟฟ้าที่จะเกิดใหม่” แบ่งเป็น 2 ส่วน ได้แก่ โครงการผลิตไฟ จากแสงอาทิตย์ หรือโซลาร์ (On grid) 10,000 เมกะวัตต์, โครงการโซลาร์แบบ ทุ่นลอยร่วมกับพลังน้ำของการไฟฟ้า ฝายผลิตแห่งประเทศไทย 2,725 เมกะ วัตต์ โครงการเปิดรับซื้อไฟฟ้า SPP/ VSPP ชีวมวล ลม ก๊าซชีวภาพ รวม 5,407 เมกะวัตต์ โรงไฟฟ้าจากขยะ อุตสาหกรรม 44 เมกะวัตต์ รวมถึง โครงการผลิตไฟฟ้าจากโซลาร์ hybrid พลังน้ำ ของ พพ.เอง และโรงไฟฟ้า ตามนโยบายภาครัฐ ได้แก่ โรงไฟฟ้า ชีวมวลประชารัฐ 3 จังหวัดชายแดน ภาคใต้ 120 เมกะวัตต์ และโรงไฟฟ้า จากขยะชุมชน 400 เมกะวัตต์

ลดสัดส่วน “เชื้อเพลิงชีวภาพ”

แต่ทว่าทั้งหมดยังไม่สามารถสรุปได้ เนื่องจากเมื่อรวมแผน PDP 2018 แล้ว รวมกับกำลังผลิตตามสัญญามีพันธะ ผูกพันกับภาครัฐ จึงยังไม่ชัดเจนในแง่ ผลิตไฟเข้าสู่ระบบสายส่ง ดังนั้น เบื้องต้น จึงได้ปรับ AEDP 2018 โดยเน้นสาระ

IIPW AEDP 2018

เพิ่มสัดส่วนพลังงานทดแทน 30%

เปรียบเทียบเป้าหมายการผลิตไฟฟ้า จากพลังงานทดแทน (ร่าง AEDP)



ที่มา : nsกรรพพลังงาน

ประชาชาติธุรกิจ

สำคัญ ประกอบด้วย 3 สัดส่วน ไฟฟ้า 4.27% เพิ่มขึ้น 8.56% ภาคความร้อน 19.15% เพิ่มขึ้น 21.12% ขณะที่ สัดส่วนเชื้อเพลิงชีวภาพ จาก 6.65% ลดลงเหลือ 3.04% รวม 30.02% จะ เห็นว่ามีการเพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงาน ทดแทนในภาคการผลิตไฟฟ้า และความ ร้อน แต่ลดสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงลง **ที่น่าสนใจคือ มีการเพิ่มแผน พลังงานแสงอาทิตย์ในทุกภาคกำลัง ผลิตกว่า 10,000 เมกะวัตต์ รวมถึง เพิ่มเป้าหมายไบโอมิเทนอัด (CBG) มาใช้ผลิตความร้อนทดแทนการนำเข้า LNG ด้วย** เพราะดูจากทิศทางการใช้ ไฟฟ้าแทนน้ำมันภาคขนส่งเป็นส่วน ประกอบ ขณะเดียวกันลดเป้าหมาย เททานอลและไบโอดีเซลลง ซึ่งเป็นไปตาม

ทิศทางการใช้พลังงานในอนาคต และ ปัจจัยภายในประเทศ ที่สำคัญ คือ ปริมาณ วัตถุดิบอ้อย มันสำปะหลัง และปาล์ม น้ำมัน ที่ดูบริบทของปริมาณร่วมกับหลาย หน่วยงาน ควบคู่กับภาระเบียดที่เกี่ยวข้อ ชาติ พ.ร.บ.กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงด้วย **“ในแต่ละพื้นที่ที่มีความแตกต่างของ ศักยภาพของพลังงานทดแทน เช่น กรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็นศูนย์กลาง เศรษฐกิจที่มีทั้งอาคารธุรกิจและบ้าน ที่อยู่อาศัยอย่างหนาแน่น ใช้ไฟฟ้าสูง ศักยภาพการพัฒนาพลังงานทดแทน จะเป็นพลังงานแสงอาทิตย์ ส่วนนอก เขตเมืองจะมีศักยภาพการผลิตพลังงาน ที่หลากหลาย ทั้งจากเศษวัสดุเหลือทิ้ง ทางการเกษตร น้ำเสียและของเสีย ในกระบวนการผลิตของอุตสาหกรรม**

ซึ่งพลังงานทดแทนนอกเหนือจากจะ เป็นพลังงานสะอาด ช่วยลดปัญหา สิ่งแวดล้อมแล้ว ยังมีส่วนสำคัญต่อการ ยกระดับเศรษฐกิจฐานรากและสร้าง ความมั่นคงด้านพลังงานในพื้นที่ด้วย”

โจทย์ใหญ่และเป็นโจทย์ใหม่อีกเรื่อง ของ พพ. ที่อยู่ระหว่างการพิจารณารูปแบบ การส่งเสริม “โรงไฟฟ้าชุมชน” ที่มุ่งเน้น ให้เกิด 1 ชุมชน 1 พลังงานทางเลือก โดย ใช้กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน มาสนับสนุน ซึ่งต้องปรับหลักเกณฑ์และ เงื่อนไขการขอรับเงินสนับสนุนโครงการ ภายใต้วงเงิน ประจำปี 2563 ใหม่ คาดว่าจะใช้กรอบวงเงิน 12,000 ล้านบาท เพื่อยกระดับฐานรากซึ่งนับเป็นหนึ่งใน การบ้านชิ้นสำคัญของ นายสนธิรัตน์ สนธิจิรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวง พลังงาน

ความท้าทายแผน AEDP

อย่างไรก็ตาม ความท้าทายหลังจาก นี้ยังเสี่ยงเรียกร้องจากตัวแทนสมาคม การค้า สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัทเอกชน ที่ขอให้กรมเพิ่ม สัดส่วนพลังงานชีวภาพ และปรับสมดุล เททานอลที่ยังโอเวอร์ซัพพลาย 11.3 ล้าน ลิตร ขอให้ผู้ค้าน้ำมันรับซื้อเป็นโควตา เช่นเดิม และขอให้มีการจัดตั้งกองทุนเชื้อ เพลิงชีวภาพเฉพาะ รวมถึงความชัดเจน ด้านการใช้เงินอุดหนุนน้ำมัน และการ เปลี่ยนแปลงเทรนด์พลังงานรักษ์โลก จะทำคู่ขนานไปกับชุมชนอย่างไร ให้ ชาวบ้านได้ประโยชน์สูงสุด

นายฉัตรนัย ฉัตรพลรักษ์ ผู้อำนวยการ ศูนย์อนุรักษ์พลังงาน กล่าวว่า หลาย ประเทศให้เอกชนเป็นตัวนำขับเคลื่อน รัฐบาลต้องประเมินการลงทุนให้ชัดเจน ด้วยว่าในแต่ละระยะต้องดำเนินการ อย่างเป็นระบบเพื่อความมั่นคง