

## ส.อ.ท.ย้ำอุตสาหกรรมโรงไฟฟ้าหลัก ชี้พลังงานทดแทนยังไม่ตอบโจทย์

ผู้จัดการรายวัน 360 - "ส.อ.ท." เผยไทยควรจะมีโรงไฟฟ้าหลัก 40-50% ของการผลิตทั้งระบบเพื่อความมั่นคงด้านพลังงานโดยเฉพาะภาคการผลิตที่ต้องการไฟสม่ำเสมอ 24 ชั่วโมง ย้ำพลังงานหมุนเวียนมีการพัฒนาเทคโนโลยี แต่ยังไม่ตอบโจทย์ภาคการผลิต "พรายพล" ชี้ไม่ใช้ถ่านหินจะต้องพึ่งแอลเอ็นจีราคาแพง

นายเจน นำชัยศิริ ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) เปิดเผยในงานเสวนา "อนาคตพลังงานไฟฟ้าไทย ทำอย่างไร ถ้าไม่พึ่งพาโรงไฟฟ้าถ่านหิน" ที่จัดโดยสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (ทีดีอาร์ไอ) ว่า ประเทศไทยมีความจำเป็นต้องมีโรงไฟฟ้าหลัก (Base Load) ประมาณ 40-50% ของกำลังผลิตทั้งระบบเนื่องจาก ภาคอุตสาหกรรมต้องการใช้ไฟสม่ำเสมอตลอด 24 ชั่วโมงซึ่งโรงไฟฟ้าหลักจึงมีความจำเป็นต่อภาคการผลิต

"ส่วนตัวผมไม่สนับสนุนพลังงานหมุนเวียนมากนักแต่ไม่ได้ปิดกั้นเพียงแต่มองในมุมของภาคอุตสาหกรรมที่ต้องใช้ไฟฟ้าดำเนินการตลอดทั้งวันทั้งคืน แต่พลังงานทดแทนอย่างแสงอาทิตย์ในหนึ่งวันผลิตได้เพียง 5 ชั่วโมงแม้ว่าจะมีแบตเตอรี่กักเก็บพลังงาน (ESS) แต่ก็ยังใช้ไม่ได้ตลอด 24 ชั่วโมง แต่การลงทุนทางด้านกรกักเก็บพลังงานก็เป็นทิศทางที่ควรสนับสนุนให้มีการวิจัยให้มากขึ้น ก็ต้องยอมรับว่ามันตอบโจทย์ในการใช้ในปัจจุบันเท่านั้น แต่ไม่ครอบคลุมถึงภาคอุตสาหกรรม" นายเจนกล่าว

ทั้งนี้ โรงไฟฟ้าหลักจะเป็นเชื้อเพลิงถ่านหินหรือก๊าซธรรมชาติก็ได้แต่หากมองในแง่ความมั่นคงก็ยอมรับว่าก๊าซธรรมชาติที่ปัจจุบันการผลิตไฟมีสัดส่วนการพึ่งพากว่า 65% แล้ว และ 1 ใน 3 ก็นำเข้าจากต่างประเทศเช่นกัน โดยเฉพาะก๊าซธรรมชาติเหลว (แอลเอ็นจี) ที่นำเข้ามาก็เป็นแบบแห้งซึ่งไม่สามารถนำมาคัดแยกเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีได้เหมือนที่ขุดเจาะในประเทศเอง หากต้องใช้เพิ่มขึ้นอีก ก็อยากให้เห็นถึงข้อเสียที่จะตามมาด้วย

นายพลาพล คุ่มทรัพย์ อดีตผู้ช่วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน กล่าวว่า การใช้ก๊าซธรรมชาติผลิตไฟฟ้าเป็นทางเลือกที่ี้อัด แต่ก็เป็นเชื้อเพลิงหลักที่จะมาช่วยหากถ่านหินเกิดไม่ได้ แต่ต้องยอมรับว่าจะส่งผลให้ไทยต้องนำเข้ามากขึ้นในอนาคตรูปแบบของแอลเอ็นจีและที่สุดก็คิดว่าราคาก็มีแนวโน้มสูงขึ้นเช่นกัน ต่อไปก็คิดว่าจะมีราคาสูงขึ้นกว่านี้ ซึ่งทางรัฐบาลควรเร่งส่งเสริมให้มีการสำรวจและผลิตก๊าซธรรมชาติในประเทศให้มากขึ้น ทั้งบนบกและในดินเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้า

"ไทยควรจะมีมาตรการต่างๆ บริหารจัดการด้านพลังงานเพื่อไม่ให้ใช้ไฟฟ้ามากเกินไปในช่วงที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุด (พีก) รวมไปถึงมาตรการความร่วมมือลดใช้ไฟฟ้า (ดีมานด์ เรสปอนส์) แบบถาวร และเปิดโอกาสให้ทุกฝ่ายเข้าร่วม ซึ่งปัจจุบันยังนำมาใช้แบบคราวอยู่" นายพรายพลกล่าว.