

	MATICHON INFORMATION CENTER	Subject Heading : 61295930
Source : ผู้จัดการรายวัน		
Date : 13 ก.ย. 2561	Page : 4	No :

“พพ.” ศึกษาผลิตโซลาร์ฯ ลอยน้ำ ใน 10 อ่างเก็บน้ำขนาดเล็กปี 62

ผู้จัดการรายวัน 360 - “พพ.” ศึกษาพัฒนาโครงการโซลาร์ฯ ลอยน้ำในอ่างขนาดเล็ก 10 แห่งที่ พพ. ดูแล เล็งที่ศรีธานีเขตมีศักยภาพสูง คาดสรุปผลต้นปี 2562 พร้อมเล็งใช้งบกองทุนอนุรักษ์ฯ สนับสนุนมั่นใจช่วยบริหารต้นทุนค่าไฟให้ลดลงได้ พร้อมลุ้นบอร์ดกองทุนอนุรักษ์ฯ เคาะงบห้วงหนุ่นโครงการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ประหยัดพลังงานให้โรงพยาบาลรัฐเห็นหน้าต่อ

นายประพันธ์ วงษ์ท่าเรือ อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เปิดเผยว่า ขณะนี้ พพ. อยู่ระหว่างการศึกษาศักยภาพการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ติดตั้งบนพื้นดินแบบลอยน้ำ (โซลาร์ฟาร์มลอยน้ำ) ในอ่างเก็บน้ำหรือเขื่อนขนาดเล็กที่อยู่ในความดูแลของ พพ. ที่มีอยู่ประมาณ 10 แห่งโดยคาดว่าจะสรุปความชัดเจนได้ต้นปี 2562 ว่าพื้นที่ใดจะมีศักยภาพมากน้อยเพียงใด โดยเบื้องต้นคาดว่าจะสามารถผลิตไฟฟ้าได้ 80-100 เมกะวัตต์

“หากผลศึกษาชัดเจนแล้ว พพ. จะเปิดให้เอกชนเข้ามาประมูลติดตั้งและก่อสร้างระบบต่อไป แต่ทั้งนี้ต้องพิจารณาในส่วนของงบประมาณการพัฒนาโครงการว่าจะดำเนินการอย่างไรโดยอาจจะพิจารณาได้จากงบประมาณปกติ หรือของบสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานใน

งบประมาณปี 2563 เพราะงบประมาณปี 2562 ไม่ทันแล้ว ซึ่งภาพรวมโครงการดังกล่าวจะช่วยบริหารต้นทุนค่าไฟให้ต่ำลงได้” นายประพันธ์กล่าว

ปัจจุบัน พพ. ได้พัฒนาโครงการพลังงานน้ำศรีธานี จ. จันทบุรีที่สามารถผลิตไฟฟ้าได้ประมาณ 12 เมกะวัตต์ซึ่งถือเป็นโครงการที่จะมีศักยภาพในการต่อยอดการพัฒนาโซลาร์ลอยน้ำได้เป็นอย่างดีอีกแห่งหนึ่ง เพราะมีพื้นที่น้ำที่มีขนาดใหญ่ที่จะติดตั้งได้ ขณะเดียวกันจะเป็นระบบผสมผสานระหว่างพลังงานน้ำกับโซลาร์ฯ หรือ Hybrid โดยคาดว่าจะต่อยอดการผลิตไฟเพิ่มได้อีกราว 10 เมกะวัตต์แต่ทั้งนี้คงจะต้องรอผลศึกษาก่อน

อย่างไรก็ตาม การพัฒนาโครงการพลังงานน้ำในอ่างขนาดเล็กนั้นที่ผ่านมาพพ. ได้พัฒนาและมีการจำหน่ายไฟเข้าระบบการไฟฟ้าที่มีจุดประสงค์การพัฒนาในการกระจายความเจริญไปสู่ภูมิภาคที่เน้นการพัฒนาแหล่งน้ำให้เกษตรกรเป็นหลัก ส่วนไฟฟ้าเป็นเพียงผลพลอยได้ ประกอบกับการพัฒนาเป็นการนำเงินงบประมาณแผ่นดินมาพัฒนาหรือลงทุนตั้งนั้นค่าไฟฟ้าภายใต้โครงการดังกล่าวจะมีราคาต่ำเฉลี่ยส่วนใหญ่จำหน่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) อยู่ระดับ 1.09 บาทต่อหน่วย ดังนั้นหากมีการพัฒนา

โครงการก็จะยึดหลักการค่าไฟดังกล่าวเช่นกันจนกว่าจะมีการเปลี่ยนนโยบาย

ส่วนความคืบหน้าการขออนุมัติงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนอนุรักษ์ฯ ปีงบประมาณ 2562 ที่ พพ. ยื่นขอสนับสนุนวงเงินประมาณ 7,000 ล้านบาทนั้นคงจะต้องรอความชัดเจนการพิจารณาอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานว่าจะพิจารณาอย่างไรเนื่องจากยอมรับว่ามีผู้ยื่นขอไปจำนวนมากเมื่อเทียบกับวงเงินที่มีอยู่

เพียง 10,448 ล้านบาท โดยหนึ่งในโครงการสำคัญที่ พพ. ยื่นเสนอไปคือการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ประหยัดพลังงานในโรงพยาบาลรัฐ ซึ่งเป็นอาคารกลุ่มที่ใช้พลังงานสูง เนื่องจากเปิดใช้งาน 24 ชั่วโมงโดยจะสนับสนุนงบ 70% ของเงินลงทุน โรงพยาบาลสมทบ 30% ซึ่งขณะนี้พพ. ได้ดำเนินการมาแล้ว 3 เฟส และในปี 62 ที่ยื่นขอจะมีเพิ่มเติมอีกขณะนี้ไม่น้อยกว่า 50 แห่งทำให้การช่วยเหลือโรงพยาบาลรัฐครอบคลุมแล้วถึง 400 แห่ง.