

# ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ กรุงเทพธุรกิจ วัน เดือน ปี 22 มิ.ย. 2561 หน้า 5 เรื่อง โซลาร์ลอยน้ำ

## เคาะน้ำร่องโซลาร์ลอยน้ำ 5 เขื่อน

กรุงเทพธุรกิจ ● “พลังงาน” เผยโครงการโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำของ กฟผ. 11 เขื่อน ผ่านฉลุยแค่ 5 เขื่อน กำลังผลิต 435 เมกะวัตต์ ที่เหลือยังติดปัญหาพื้นที่ด้านเอกชนผอ.สน.ใจร่วมหากรัฐเปิดโอกาสแหล่งข่าวจากกระทรวงพลังงานเปิดเผยว่า แผนลงทุนโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนทุ่นลอยน้ำขนาดใหญ่ (โซลาร์ฟาร์มลอยน้ำ) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ที่มีศักยภาพพื้นที่ติดตั้งใน 11 เขื่อนทั่วประเทศ ได้เสนอคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน (กบง.) รับทราบในการประชุมเมื่อวันที่ 8 มิ.ย. ที่ผ่านมา พบว่า

มีเพียง 5 เขื่อน กำลังผลิตรวม 435 เมกะวัตต์ ที่สามารถดำเนินการได้โดยไม่ติดปัญหา ได้แก่ 1. เขื่อนห้วยน้ำ จ.กาญจนบุรี กำลังผลิต 4 เมกะวัตต์ 2. เขื่อนสิรินธร จ.อุบลราชธานี กำลังผลิต 200 เมกะวัตต์ โดยระยะแรกจะดำเนินการก่อน 45 เมกะวัตต์ใช้พื้นที่ 450 ไร่ คาดว่าจะสามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าได้เฉลี่ยประมาณ 89.53 ล้านหน่วยต่อปี 3. เขื่อนสิริกิติ์ จ.อุตรดิตถ์ มีกำลังผลิต 40 เมกะวัตต์ 4. เขื่อนวชิราลงกรณ์ จ.กาญจนบุรี มีกำลังผลิต 60 เมกะวัตต์ และ 5. เขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี มีกำลังการผลิต 135 เมกะวัตต์

ส่วนที่เหลืออีก 6 เขื่อน มีศักยภาพดำเนินการได้แต่ยังติดปัญหาเรื่องพื้นที่ ได้แก่ 1. เขื่อนภูมิพล จ.ตาก มีกำลังผลิต 60 เมกะวัตต์ 2. เขื่อนจุฬาภรณ์ จ.ชัยภูมิ มีกำลังผลิต 70 เมกะวัตต์ 3. เขื่อนบางลาง จ.ยะลา มีกำลังผลิต 100 เมกะวัตต์ 4. เขื่อนอุบลรัตน์ มีกำลังผลิต 200 เมกะวัตต์ 5. เขื่อนน้ำพุง จ.สกลนคร มีกำลังผลิต 30 เมกะวัตต์ และ 6. เขื่อนรัชชประภา จ.สุราษฎร์ธานี มีกำลังผลิต 120 เมกะวัตต์ แหล่งข่าวกล่าวว่าโครงการโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำของ กฟผ. มีประเด็นเรื่องต้นทุนการผลิตที่จะต้องบริหารจัดการไม่ให้สูงกว่า

ราคาขายส่งไฟฟ้าปัจจุบันราว 2.40-2.50 บาทต่อหน่วย ซึ่งขณะนี้พบว่าแผงโซลาร์เซลล์คุณภาพสูงต้องนำเข้าจากยุโรปและราคาแผงหากจะเน้นต้นทุนต่ำก็ต้องนำเข้าจากจีนแทน แต่ประสิทธิภาพจะด้อยลงแต่กระทรวงพลังงานก็พยายามให้สนับสนุนผู้ประกอบการในประเทศเป็นหลัก

นายจอมทรัพย์ โลจายะ ประธานคณะกรรมการบริษัท ซูเปอร์ เอนเนอร์ยี คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ SUPER กล่าวว่าการที่บริษัทสนใจร่วมลงทุนผลิตไฟฟ้าโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำหากภาครัฐเปิดโอกาสให้ภาคเอกชนซึ่งปัจจุบันได้ทดลองติดตั้งโซลาร์ลอยน้ำในโรงงานผลิตน้ำประปาที่ ต.ชัยมงคล จ.สมุทรสาคร ขนาดประมาณ 100 กิโลวัตต์ เพื่อประเมินต้นทุนและมั่นใจว่าต้นทุนจะแข่งขันได้