

● จับมือ ปกท.เปิดโรงงานไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์

ไทยโซลาร์เอ็นเนอร์ยีผงาด!

ผู้สื่อข่าวรายงานจากจังหวัดสุพรรณบุรี วานนี้ (26 พ.ค.) นางสาวแคลิณ มาสินนท์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัท ไทยโซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ผู้ผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ หรือเมฆโซลาร์เซลล์ ชูโชติฉัตร ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัท ปกท.จำกัด (มหาชน) พร้อมผู้บริหารทั้งสองบริษัท ได้ร่วมกันเปิดโรงงานผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์ฟาร์ม) โรงที่ 4 และ 5 (SSEI-PV4, SSEI-PV5) ตั้งอยู่ที่ ต.หนองกระทุ่ม อ.เดิมบางนางบวช

โดยนางสาวแคลิณ มาสินนท์ ประธานโครงการ กล่าวว่า โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เป็นการร่วมทุนกันของ 2 องค์การสาธารณูปโภค คือ บริษัท ปกท. จำกัด (มหาชน) ถือหุ้น 40% และบริษัท ไทยโซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ถือหุ้น 60% เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดส่งขายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (ฟ.ผ.ก.) เป็นหลัก

ทั้งนี้ โครงการโซลาร์ฟาร์มที่เป็นโครงการร่วมลงทุนกับบริษัท ปกท. นั้น มีอยู่ด้วยกัน 10 โครงการ วงเงินลงทุนประมาณ 7,200 ล้านบาท โดยมีสัญญาซื้อขายไฟรวม 80 เมกะวัตต์ เกิดขึ้นที่กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดย 2 โรงงานผลิตโซลาร์ฟาร์มล่าสุดที่จังหวัดสุพรรณบุรีแห่งนี้ มีพื้นที่ก่อสร้างคิดกันนั้น มีกำลังการผลิตไฟฟ้าโรงละ 8 เมกะวัตต์ ซึ่งได้เริ่มจ่ายกระแสไฟให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคไปตั้งแต่เมื่อปลายปีที่แล้ว ส่วนอีก 8 โรงงานกันก็ทยอยสร้างแล้วเสร็จและป้อนไฟเข้าระบบในเดือน มิ.ย.57 เช่นกัน ซึ่งหากเห็นเครื่องผลิตไฟฟ้าครบทั้ง 10 โรงงานจะมีกำลังการผลิตและจ่ายไฟได้รวม 80 เมกะวัตต์ มีรายได้ในแต่ละปีมากกว่า 1,000 ล้านบาท

นอกจากโครงการโซลาร์ฟาร์ม ทางบริษัท ยังมีโครงการผลิตไฟฟ้าแสงอาทิตย์บนหลังคาโรงงานหรือ "โซลาร์รูฟท็อป" ซึ่งกำลังมีการร่วมมือกับบริษัทคือ โอม โปรและกลุ่มเดอะมอลล์กรุ๊ป มีโครงการร่วมผลิตที่โครงการฟู้ดปาร์คแห่งแรกในโรงงานมา



แห่งทั่วประเทศ มีกำลังการผลิตไฟฟ้าตามสัญญารวม 14 เมกะวัตต์ นอกจากนี้ บริษัทยังกำลังพิจารณาแผนจัดหาพลังงานทางเลือกอื่นๆ ที่จะสามารถสนับสนุนภาคเกษตรได้

ทั้งนี้ พื้นที่ตั้งโครงการโซลาร์ฟาร์มแห่งนี้ บริษัทได้พยายามหาทำเลที่ตั้งอยู่ในจุดยุทธศาสตร์ที่ดีที่สุดในที่สุด โดยเลือกที่ดินของชุมชนในตำบลจึงมาจัดหาพื้นที่ตั้งโซลาร์ฟาร์มในพื้นที่ที่เหมาะสม สามารถผลิตและจ่ายไฟเข้าระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพราะการผลิตไฟฟ้าโซลาร์ฟาร์มในขนาด 1 เมกะวัตต์นั้นต้องใช้เวลาสร้างมากประมาณ 12-16 ไร่ และต้องมีการศึกษาพื้นที่ตั้งอย่าง

เหมาะสม ซึ่งในแง่ของการจัดหาที่ดินที่ตั้งโซลาร์ฟาร์มเป็นสำหรัประเทศไทย

ไม่ใช่อุปสรรค เพราะตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ไม่มีปัญหา ด้านกายภาพ

“ในแง่ของการผลิตไฟฟ้าจากโซลาร์ฟาร์มทั้ง 10 โรงไฟฟ้าได้มีพื้นที่แยกจากชุมชนโดยรอบแล้ว และมีการสร้างกำแพงกันเสียงเพื่อป้องกันเสียงรบกวนจากโรงไฟฟ้า ซึ่งจะทำให้การก่อสร้างและการดำเนินงานให้แก่ชุมชนอีกด้วย”

นางสาวแคลิณยังกล่าวด้วยว่า บริษัทก็ยังแผนจัดหาไฟฟ้าเพิ่มเติมเพื่อขยายกิจการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค หรือภาคเอกชนเพิ่มขึ้น ซึ่งจะเมื่อกำลังศึกษาอุตสาหกรรมที่รองรับไฟฟ้าปริมาณมาก และพยายามศึกษาเกี่ยวกับค่าไฟที่เพิ่มขึ้นทุกปี เพื่อให้สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ถือเป็นการลงทุนระยะกลางถึงระยะยาว โดยอนาคตอาจต้องเพิ่มสายการผลิตซึ่งจะต้องดูว่าทางภาครัฐจะให้การสนับสนุนนโยบายในแง่ของพลังงานทดแทนโซลาร์ฟาร์มหรือไม่ ภาครัฐให้การสนับสนุน บริษัทก็พร้อมที่จะเข้าไปมีส่วนร่วมเช่นกัน

