

พพ.ลุยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ดึงSMEร่วมโปรเจกต์เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

นายประพนธ์ วงษ์ท่าเรือ อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน(พพ.) เปิดเผยว่า พพ. เดินหน้าโครงการระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ในปีงบประมาณ 2561 ภายใต้แผนพัฒนาพลังงานทดแทน และอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี (ADEP 2015) เพื่อทดแทนการใช้เชื้อเพลิงแอลพีจี หรือพลังงานไฟฟ้า โดยเปิดให้ผู้ประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนทั้งขนาดกลางและขนาดย่อม

(เอสเอ็มอี) และผู้สนใจเข้าลงทุนในระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์(พาราโบลาดอม) มุ่งลดการใช้พลังงานและน้ำมันในกระบวนการอบแห้งผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ สำหรับผู้ที่สนใจเข้าร่วมโครงการทางพพ. จะเปิดรับสมัครประมาณปลายเดือนธันวาคม 2560 ถึงกุมภาพันธ์ 2561 ทั้งนี้โครงการดังกล่าวมีพื้นที่เป้าหมาย 5,000 ตารางเมตร สำหรับผู้ประกอบการ 50 ราย สนับสนุนงบประมาณจากกองทุนอนุรักษ์พลังงานเพื่อดำเนินงาน 22.7 ล้านบาท หากดำเนินการครบจะช่วยทดแทนน้ำมันได้ 325 พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ 810 ตันต่อปี

สำหรับผู้สนใจเข้าร่วมโครงการทาง พพ.



ประพนธ์ วงษ์ท่าเรือ

ด้านบาท

โครงการดังกล่าวพพ.จะเป็นผู้พิจารณาให้เงินสนับสนุนให้กับผู้ประกอบการหรือวิสาหกิจชุมชนที่สมัครขอรับการสนับสนุนเพื่อที่จะสร้างระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ 30% ของเงินลงทุนคิดเป็นอัตรา 2,430 ต่อตารางเมตรตามแบบมาตรฐานที่พพ. กำหนดไว้ 3 แบบ ด้วยกัน ประกอบด้วย แบบพพ.1 ซึ่งมีขนาด 6x8.2 ตารางเมตรพื้นที่แนวราบ 49.2 ตารางเมตร จะได้รับเงินสนับสนุน 119,556 บาท แบบพพ. 2 มีขนาด 8x12.4 ตารางเมตร พื้นที่แนวราบ 99.2 ตารางเมตร จะได้รับเงินสนับสนุน 241,056 บาท และแบบพพ. 3 มีขนาด 8x20.8 ตารางเมตร จะได้รับเงินสนับสนุน 404,352 บาท

คาดว่าจะเปิดรับสมัครประมาณปลายเดือนธันวาคม 2560 ถึงกุมภาพันธ์ 2561 โดยนับตั้งแต่เริ่มโครงการในปี 2554 จนถึงปี 2560 พพ.ให้การสนับสนุนชุมชนไปแล้ว 218 ราย รวมพื้นที่ 26,054 ตารางเมตรงบประมาณรวมเกือบ 92

“ระบบอบแห้งจากพลังงานแสงอาทิตย์ จะมีส่วนสำคัญต่อการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรของไทยคิดเป็นมูลค่าเพิ่มขึ้น 1-15% จากการอบด้วยแสงแดดธรรมชาติและยังช่วยลดการสูญเสียถึง 1-20% เพราะการตากแดดธรรมชาติในช่วงที่ฝนตกพบว่าเกิดการสูญเสียมาก” นายประพนธ์กล่าว

นายสุริย์ จรูญศักดิ์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ พพ.กล่าวว่า พพ.ได้จัดการประชุมย่อย (Focus group) ครั้งที่ 3 เพื่อดำเนินโครงการศึกษาศักยภาพการใช้ และประยุกต์ใช้น้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์ ในภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการของประเทศไทย เพื่อนำเสนอผลการสำรวจวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งเสนอแนวทางแผนการส่งเสริมการใช้งานระบบผลิตน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์ และนำเสนอความก้าวหน้าผลการดำเนินงานในภาพรวม โครงการศึกษาศักยภาพการใช้และประยุกต์ใช้น้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์ในภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการของประเทศไทย รวมถึงการระดมความคิดเห็นและรับฟังข้อเสนอแนะก่อนนำผลการศึกษาไปจัดทำแผนส่งเสริมวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์