

เตลีทีวีส์

ฉบับที่ 24,482 วันอาทิตย์ที่ 23 ตุลาคม พ.ศ. 2559 หน้า 6



ชุมชนพลังงานทดแทน เพื่อการพัฒนาพลังงานที่ยั่งยืน

“...ถ้าน้ำมันเชื้อเพลิงหมดแล้ว ก็ใช้เชื้อเพลิงอย่างอื่นได้ มีแค่ต้องขยันหาวิธีที่ทำให้เชื้อเพลิงเกิดใหม่ เชื้อเพลิงที่เรียกว่าน้ำมันนั้นมันจะหมดภายในไม่กี่ปีหรือไม่ก็สิบปีก็หมด...ถ้าไม่ได้ทำเชื้อเพลิงทดแทน เราก็คือเดือคร้อ...” พระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช พระราชทานแก่คณะบุคคลต่าง ๆ ที่เข้าเฝ้าฯ ถวายชัยมงคล ในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา ณ ศาลาดุสิดาลัย สวนจิตรลดา พระราชวังดุสิตฯ วันอาทิตย์ที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2548

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชทรงห่วงใยสถานการณ์ของน้ำมันในโลกซึ่งเป็นทรัพยากรที่นับวันจะค่อย ๆ หมดไปและอาจเกิดภาวะน้ำมันขาดแคลนขึ้นได้ในอนาคต จึงทรงให้ความสนพระราชหฤทัยเกี่ยวกับการพัฒนาพลังงานทดแทนซึ่งจะเข้ามามีบทบาทแทนน้ำมันได้ในอนาคต

สุชาติ สุมาลย์ ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงานกล่าวว่า “พระเจ้าสามารถและพระวิสัยทัศน์อันกว้างไกลด้านพลังงานทดแทนของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เป็นที่ประจักษ์แก่พสกนิกรชาวไทยและชาวต่างประเทศ ก่อให้เกิดการพัฒนาประเทศอย่างกว้างขวาง สร้างความมั่นคงด้านพลังงาน ลดการพึ่งพาการนำเข้าเชื้อเพลิง ทรงริเริ่มการนำพลังงานลม น้ำ แสงอาทิตย์ พลังงานชีวภาพมาใช้เพื่อให้พสกนิกรชาวไทยพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน”



ทีมงานสำรวจเชิงพื้นที่



ศูนย์บริการและฝึกอบรมชุมชน

กระทรวงพลังงานมีเป้าหมายที่จะสนับสนุนให้จังหวัดและชุมชนสามารถใช้ประโยชน์จากศักยภาพพลังงานทดแทนในพื้นที่ของตนได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ จึงได้ร่วมมือกับกระทรวงเศรษฐกิจและพลังงานของเยอรมนี จัดงานสัมมนา “โครงการพลังงานทดแทนชุมชนไทย-เยอรมัน” ขึ้น

โทมัส โครเมทซ์กา ผู้อำนวยการโครงการพลังงานทดแทน องค์การความร่วมมือระหว่างประเทศเยอรมนี (GIZ) กล่าวว่า ประเทศเยอรมนีเป็นหนึ่งในประเทศที่มีการใช้พลังงานทดแทนมากที่สุดในโลก และมีเป้าหมายในการเปลี่ยนแปลงระบบพลังงาน 60% ของการใช้พลังงานในปี ค.ศ. 2050 ให้มาจากพลังงานทดแทนรูปแบบต่าง ๆ

“โมเดลการใช้พลังงานในแต่ละประเทศจะแตกต่างกันออกไป แต่ทั่ว ๆ ไปแล้ว ชุมชนต้องมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ เพราะชุมชนเป็นผู้ได้รับผลประโยชน์ เพราะสามารถผลิตและทำได้ในชุมชน ไม่เหมือนกับการใช้น้ำมันและฟอสซิล งาน



ผู้นำชุมชนกำลังอธิบายระบบสูบน้ำ

สัมมนาโครงการพลังงานทดแทนชุมชนไทย-เยอรมัน มีเป้าหมายในการสนับสนุนการสร้างเครือข่ายพลังงานทดแทน แบ่งปันองค์ความรู้ให้กับชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ แนะนำเทคโนโลยีเกี่ยวกับพลังงานทดแทนที่เหมาะสมให้กับชุมชน”

ปีนี้นับเป็นปีที่ 2 แล้ว ที่ได้จัดให้มีการสัมมนาโครงการพลังงานทดแทนชุมชนไทย-เยอรมัน มีตัวแทนจากชุมชนจังหวัด หน่วยงานราชการและภาคเอกชนเข้าร่วมสัมมนาเป็นจำนวนมาก แสดงให้เห็นถึงความกระตือรือร้นของทุกภาคส่วนที่จะช่วยสนับสนุนให้เกิดความก้าวหน้าด้านพลังงานทดแทนในประเทศไทย

พัฒนาวัลย์ อานัญจวนิชย์ ผู้จัดการโครงการพลังงานทดแทนชุมชนไทย-เยอรมัน กล่าวว่า “การสัมมนาในปีแรกมีเป้าหมายเพื่อค้นหาชุมชนที่มีศักยภาพ ในปีนี้นอกจากการจัดสัมมนา จะมีการจัดทำโครงการศึกษาศักยภาพของเกาะในประเทศไทย หลายเกาะยังไม่มีไฟฟ้าพื้นฐานใช้ ต้องใช้เครื่องปั่นไฟซึ่งใช้น้ำมันดีเซล ในงานสัมมนาครั้งนี้มีตัวแทนชุมชนจากเกาะที่เข้าร่วม ได้แก่ เกาะนุโหล่น จ.สตูล เกาะหมากน้อย จ.พังงา เกาะโหล่น จ.ภูเก็ต เกาะพะลวย จ.สุราษฎร์ธานี และเกาะจิก จ.จันทบุรี”

เกาะพะลวยกับเกาะจิกเป็นต้นแบบในการใช้พลังงานทดแทน โดย เกาะพะลวย ได้รับการคัดเลือกจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ให้เป็นเกาะต้นแบบพลังงานสะอาด ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการใช้พลังงานทดแทน มีการตั้งสภาพัฒนาชุมชนขึ้น เพื่อวางแผนกำหนดทิศทางการเติบโตของเกาะอย่างเป็นระบบ

ส่วน เกาะจิก เดิมได้รับเงินสนับสนุนจากกระทรวงพลังงานในการติดตั้งระบบกริดแบบผสมผสานระหว่างพลังงานทดแทนร่วมกับดีเซล ปัจจุบันมีการจัดตั้งบริษัทจัดการพลังงานเกาะจิกที่บริหารโดยชุมชน ช่วยให้ชุมชนไม่ต้องพึ่งพาบริษัทเอกชน ผลประโยชน์ทั้งหมดจึงยังคงอยู่ภายในชุมชน.