

ประเด็นในการมีส่วนร่วม

แนวทางปลูกพืชพลังงาน มุ่งขับเคลื่อนนโยบายความ เป็นกลางทางคาร์บอน (EGAT Carbon Neutrality)

ข้อมูลของผู้มีส่วนร่วม

- ดร.จิราพร ศิริคำรองผู้ว่าการธุรกิจเกี่ยวเนื่อง รักษาการผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- นายนิทัศน์ วรรณพิพัฒน์ รองผู้ว่าการเชื้อเพลิง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- นายสฤษชัย บุญปราบ ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมเชื้อเพลิง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- นายสุกิจ จันทรทอง ผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
- นายถนอมศักดิ์ เจียบแหลม รองผู้อำนวยการสายธุรกิจ 1 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
- นายประสิทธิ์ เกิดโต รองผู้อำนวยการสายบริหาร องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

ผลจากการมีส่วนร่วม

- การลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่าง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กับ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ เพื่อศึกษาพื้นที่ที่มีศักยภาพในการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลสำหรับโรงไฟฟ้าของ กฟผ.

การนำผลจากการมีส่วนร่วมปรับปรุงพัฒนาการดำเนินงาน

- ตอบสนองนโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (EGAT Carbon Neutrality)
- เพิ่มสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าพลังงานสะอาด
- เพิ่มปริมาณการดูดซับกักเก็บคาร์บอน
- ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

กฟผ. – อ.อ.ป. ศึกษาพื้นที่ปลูกพืชพลังงานผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลป้อนโรงไฟฟ้า

เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2567 ดร.จิราพร ศิริคำ รองผู้ว่าการธุรกิจ เกี่ยวเนื่อง รักษาการผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และ นายสุกิจจันทร์ทอง ผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (อ.อ.ป.) ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) เพื่อศึกษาพื้นที่ที่มี ศักยภาพในการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลสำหรับโรงไฟฟ้าของ กฟผ. หวังเพิ่ม สัดส่วนการผลิตไฟฟ้าพลังงานสะอาด เพิ่มปริมาณการดูดซับกักเก็บ คาร์บอน เดินหน้าประเทศไทยสู่เป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน และ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ ณ อาคาร 50 ปี กฟผ. สำนักงาน ใหญ่ จ. นนทบุรี



วันที่ 24 มกราคม 2567 ดร.จิราพร ศิริคำรองผู้ว่าการธุรกิจเกี่ยวเนื่อง รักษาการผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และนายสุกิจ จันทรทอง ผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้(อ.อ.ป.) ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) เพื่อศึกษาพื้นที่ที่มีศักยภาพในการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลสำหรับโรงไฟฟ้าของ กฟผ. ณ อาคาร 50 ปี กฟผ. สำนักงานใหญ่ จ.นนทบุรี

ดร.จิราพร ศิริคำรักษาการผู้ว่าการ กฟผ. กล่าวว่า การผลิตและจัดหาเชื้อเพลิงชีวมวล มาผสมร่วมกับถ่านหินให้กับโรงไฟฟ้าแม่เมาะ จังหวัดลำปาง จำเป็นต้องใช้พื้นที่ในการปลูกไม้โตเร็ว กฟผ. จึงร่วมกับ อ.อ.ป. ศึกษาและประเมินพื้นที่ที่มีศักยภาพสำหรับปลูกพืชพลังงานชีวมวล เพื่อให้ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากลสำหรับผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลให้กับโรงไฟฟ้าของ กฟผ. ซึ่งผลการศึกษาก็จะสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยี อีกทั้งยังถือเป็นก้าวสำคัญในการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เพิ่มศักยภาพการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากภาคป่าไม้ซึ่งนอกจากจะเป็นผลดีต่อสิ่งแวดล้อมแล้ว ยังส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน ในการพัฒนาอาชีพ คุณภาพชีวิต รวมทั้งรายได้ที่เกิดจากการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลให้กับโรงไฟฟ้าของ กฟผ.

นายสุกิจ จันทรทอง ผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้กล่าวว่า อ.อ.ป. มีภารกิจเกี่ยวกับการดำเนินการด้านอุตสาหกรรมป่าไม้รวมทั้งการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับคาร์บอนเครดิต เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานขับเคลื่อนการดูดซับก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย และการใช้ศักยภาพของสวนป่าเป็นแหล่งกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สอดคล้องกับเป้าหมายของประเทศในการเดินทางสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปีค.ศ. 2050 และเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์(Net Zero Emission) ภายในปีค.ศ. 2065 จากความร่วมมือในครั้งนี้จะช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับไม้ที่ปลูก โดยนำมาพัฒนาเป็นเชื้อเพลิงชีวมวล สำหรับผลิตไฟฟ้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อชุมชน และประเทศชาติต่อไป

สำหรับ พลังงานชีวมวลนับเป็นอีกพลังงานทางเลือกที่ กฟผ. ดำเนินการศึกษา เพื่อก้าวสู่ยุคเปลี่ยนผ่านด้านพลังงาน ภายใต้กลยุทธ์ 'Triple S' คือ Sources Transformation เพิ่มสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน Sink Co-creation เพิ่มศักยภาพการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากภาคป่าไม้ และ Support Measures Mechanism ส่งเสริมการมีส่วนร่วมลดก๊าซเรือนกระจกในภาคประชาชน เพื่อขับเคลื่อนและแก้ไขปัญหาคาร์บอนเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสู่สังคมคาร์บอนต่ำ