

Source :

ข่าวหุ้น

Date : - 5 ก.พ. 2561 Page :

9

No :

61215835

GPSCโชว์โรงกำจัดขยะจ.ระยอง ลุยแปลงขยะเป็นเชื้อเพลิงRDF

นายกฯ ลงพื้นที่ จ.ระยอง ติดตามความก้าวหน้าโครงการแปลงขยะเป็นเชื้อเพลิง RDF ภายใต้ความร่วมมือระหว่าง GPSC-อบจ.ระยอง โชว์ความสามารถในการกำจัดขยะสดในพื้นที่ 500 ตัน/วัน

ดร.เต็มชัย บุณนาค ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) หรือ GPSC เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 4 ก.พ. 2561 พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี พร้อมด้วยคณะ ได้ลงพื้นที่ ตรวจสอบ และติดตามความคืบหน้าการพัฒนาโครงการการบริหารจัดการขยะครบวงจร ในพื้นที่จังหวัดระยอง ซึ่งโครงการดังกล่าวมีส่วนสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการลดปัญหาปริมาณขยะที่เกิดขึ้นจากการขยายตัวของเมือง และลดปัญหาสิ่งแวดล้อม รวมไปถึงการนำขยะไปสู่การแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยการนำไปเป็นเชื้อเพลิงเพื่อใช้ในภาคอุตสาหกรรม

ทั้งนี้ โครงการบริหารจัดการขยะครบวงจร จังหวัดระยอง (แปลงเป็นเชื้อเพลิง RDF) เป็นโครงการต่อยอดจากการดำเนินงานของศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง ซึ่ง อบจ.ระยอง มีหน้าที่ในการรวบรวมขยะจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดระยองและทำการคัดแยก

โดยปัจจุบัน ศูนย์กำจัดขยะฯ มีขยะชุมชนส่งเข้ามากำจัดวันละประมาณ 1,000 ตันต่อวัน จะสามารถเข้าสู่กระบวนการคัดแยกเพื่อผลิตเป็นเชื้อเพลิง (Refuse Derived Fuel หรือ RDF) ที่มีค่าความร้อนประมาณ 3,500-

4,000 กิโลแคลอรีต่อกิโลกรัม ได้ในปริมาณไม่น้อยกว่า 500 ตันต่อวัน คิดเป็น 30-40% ของปริมาณขยะทั้งหมด ซึ่งจะสามารถนำไปเป็นเชื้อเพลิงในกระบวนการผลิตไฟฟ้าและโรงปูนซีเมนต์

ส่วนที่เหลือจากการคัดแยก 30-35% เป็นขยะอินทรีย์ จะส่งมอบคืนให้ อบจ.ระยอง เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการผลิตสารปรับปรุงดินสนับสนุนให้เกษตรกรในพื้นที่ต่อไป ส่วนที่เหลือเข้าสู่ระบบฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) โดยโครงการดังกล่าวได้เริ่มดำเนินการรับกำจัดขยะได้ตั้งแต่ปลายเดือนเม.ย.ที่ผ่านมา

“โรงผลิตเชื้อเพลิง RDF ถือเป็นโครงการที่สามารถต่อยอด และสามารถแก้ไขปัญหาขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพราะปัญหาขยะที่เกิดขึ้นในจังหวัดระยอง นับวันจะมีปริมาณเพิ่มขึ้นตามการเติบโตทางเศรษฐกิจ ประกอบกับปัญหาพื้นที่ทิ้งขยะในลักษณะฝังกลบเริ่มขาดแคลน ซึ่งโครงการนี้ถือเป็นแนวทางที่เกิดประโยชน์สูงสุดกับจังหวัดระยอง นับเป็นต้นแบบในการบริหารจัดการขยะให้กับประเทศ โดยเฉพาะพื้นที่โครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก หรือ EEC ที่คาดว่าจะมีการเติบโตทางเศรษฐกิจและประชากรอย่างมากในอนาคต” ดร.เต็มชัย กล่าว

สำหรับโครงการบริหารจัดการขยะครบวงจร จังหวัดระยอง (แปลงเป็นเชื้อเพลิง RDF) ถือเป็นการแก้ไขปัญหาขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับขยะชุมชนอีกด้วย ทั้งหมดถือเป็นความร่วมมือครั้งสำคัญขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองและ GPSC



ดร.เต็มชัย บุณนาค

เพื่อให้จังหวัดระยองเป็นต้นแบบและศูนย์การเรียนรู้ด้านการจัดการขยะที่ครบวงจรของประเทศต่อไป

ก่อนหน้านี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทั้ง 67 แห่ง และ GPSC ได้ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลง (MOU) เมื่อวันที่ 27 ม.ค. 2560 เพื่อร่วมกันพัฒนาระบบการจัดการมูลฝอยที่ครบวงจรแบบศูนย์รวม ภายใต้โครงการศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร ซึ่งเป็นไปตามการรวมกลุ่มพื้นที่การจัดการขยะ (Clusters). โดยเน้นระบบการจัดการแบบผสมผสาน มุ่งเน้นการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทาง

โดยปัจจุบัน ศูนย์กำจัดขยะฯ มีขยะชุมชนส่งเข้ามากำจัดวันละประมาณ 1,000 ตันต่อวัน ด้วยระบบแบบผสมผสาน ประกอบด้วยระบบคัดแยกขยะ การนำขยะอินทรีย์แปลงเป็นวัสดุปรับปรุงดิน และระบบฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) ■