



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะทำงานโครงการพัฒนาการผลิตปุ๋ยฯ ถึง ประธานโครงการสำนักงานสีเขียว
เลขที่ **พ.๑คพ.(ก)๓๐๕๙ กษ.๖๖** วันที่ **- ๑ ก.พ. ๒๕๖๖**
เรื่อง รายงานความคืบหน้าโครงการพัฒนาการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะเศษใบไม้ ครั้งที่ ๑

เรียน ประธานโครงการสำนักงานสีเขียว

คณะทำงานโครงการพัฒนาการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะเศษใบไม้ ขอรายงานความคืบหน้า โครงการพัฒนาปุ๋ยอินทรีย์จากขยะเศษใบไม้ ครั้งที่ ๑ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

วาระการประชุมติดตามผลการดำเนินการ

๑. ทบทวนแผนการทำงานที่กำหนดไว้

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๑.จัดเตรียมวัสดุ การผลิตปุ๋ยอินทรีย์												
๒.ผลิตปุ๋ยอินทรีย์												
๓.การนำปุ๋ย อินทรีย์ไปใช้งาน												
๔.ประชุมทบทวน สรุปผล												
๕.ขยายผลการ ดำเนินการ												

ตารางที่ ๑ แผนการดำเนินงานของโครงการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะเศษใบไม้

เริ่มทำปุ๋ยอินทรีย์

ขั้นตอนที่ ๑ นำเศษใบไม้จากการเก็บกวาดประจำวัน ใส่ในบ่อปุ๋ยหมัก โรยด้วยมูลสัตว์ในอัตราส่วน ใบไม้ ๓ ส่วนต่อมูลสัตว์ ๑ ส่วน ความหนาไม่เกิน ๕ เซนติเมตร แล้วรดน้ำผสมหัวเชื้อจุลินทรีย์ EM ๑ ลิตรผสมน้ำ ๒๐ ลิตร รดในบ่อหมัก เดือนละ ๑ ครั้ง

ขั้นตอนที่ ๒ รดน้ำภายในบ่อปุ๋ยหมักวันละครั้ง โดยไม่ให้มีน้ำไหลนองมากเกินไป เพื่อรักษาความชื้นภายในบ่อปุ๋ยให้มีความเหมาะสมอยู่ตลอดเวลา)

ขั้นตอนที่ ๓ เมื่อครบ ๑๐ วันใช้ไม้แทงกองปุ๋ยในบ่อให้เปิดรูถึงชั้นล่างแล้วรอกน้ำลงไป ระยะห่างระหว่างรูประมาณ ๔๐ เซนติเมตร ครบ ๖๐ - ๗๐ วัน หยุดให้ความชื้น ทำปุ๋ยอินทรีย์ให้แห้ง เพื่อให้จุลินทรีย์สงบตัว ๓ วันโดยการวิธีการตาก เพื่อไม่ให้เป็นอันตรายต่อรากพืช และนำไปใส่ต้นไม้ภายในสำนักงาน

หมายเหตุ : ข้อห้ามของการผลิตปุ๋ยอินทรีย์

- ห้ามขึ้นเหยียบให้แน่น ห้ามเอาผ้าคลุม
- ห้ามระบายความร้อนออกจากกองปุ๋ยเพราะความร้อนสูงมีความเหมาะสมกับกิจกรรม
- ห้ามล้มรักษาความชื้นอยู่อย่างสม่ำเสมอ

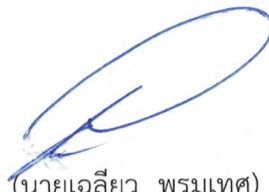
ผลการดำเนินกิจกรรม

๑. นำปุ๋ยที่ได้จากการหมักแล้ว มาใส่ต้นไม้ในพื้นที่ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัด ลำพูน เดือน มกราคม ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ กิโลกรัม

๒. สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการนำเศษขยะใบไม้ใส่ในบ่อหมักจำนวน ๒,๕๖๓ กิโลกรัม คำนวณลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ ค่าแฟกเตอร์ใบไม้ กิ่งไม้ ต้นไม้จากสวน (๓.๒๗๐๐) x ใบไม้กิ่งไม้ ที่เกิดขึ้นที่นำมาทำปุ๋ย (๑๐๐) ลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้ถึง ๓๒๗ GHGs (kg CO₂)

๓. สามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์ได้จำนวน ๑๐๐ กิโลกรัม หากนำมาเทียบราคาจากท้องตลาด กิโลกรัมละ ๑๕ บาท สามารถลดค่าใช้จ่ายในการซื้อปุ๋ยอินทรีย์ได้ถึง ๑,๕๐๐ บาท และถ้าหากนำมา เปรียบเทียบกับราคาปุ๋ยเคมีตามท้องตลาด ราคา กิโลกรัมละประมาณ ๔๐ บาท จะลดค่าใช้จ่ายในการ ซื้อปุ๋ยเคมีได้ ๔,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นายเฉลียว พรหมเทศ)

ทพ.กส.กฟจ.ลำพูน

ประธานโครงการผลิตปุ๋ยฯ



(นางลดาวัลย์ ยิ้มปรางค์)

รจน(บ) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.ลำพูน

แผนกควบคุมงานช่าง

- ๑ ก.พ. ๒๕๖๖