

มติการประชุม
คณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านมลพิษ
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑
วันอังคารที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๑
ณ ห้องประชุม ๖๐๓ ชั้น ๖ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งต่อที่ประชุมฯ

ประธานอนุกรรมการฯ ได้กล่าวต่อที่ประชุม เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ ได้ลงพื้นที่เพื่อติดตามความก้าวหน้าโครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง ชุดที่ ๒ ดำเนินการโดยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองโสน จังหวัดตราด วงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๑ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๒ ซึ่งมีผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผนการดำเนินงานที่กำหนดไว้

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านมลพิษ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ฝ่ายเลขานุการคณะอนุกรรมการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านมลพิษ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ แล้วเสร็จ และแจ้งเวียนให้คณะอนุกรรมการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑ โดยมีผู้ขอแก้ไขจำนวน ๑ ท่าน คือ ประธานอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านมลพิษ โดยขอแก้ไขวาระที่ ๔ โครงการระบบบำบัดน้ำเสียระยะที่ ๓ ของเทศบาลนครตรัง หน้าที่ ๕ ความเห็นของที่ประชุม ข้อที่ ๑ เป็นดังนี้ “๑. ควรปรับลดราคา... และระยะเวลาการทำงานในส่วนของการตอกหล่อน การขุด การวางท่อ การทดสอบ การกลบและการถอน” จึงเสนอที่ประชุมฯ เพื่อรับรองรายงานการประชุมฯ ดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านมลพิษ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ โดยมีข้อแก้ไข ดังนี้

๑. แก้ไข หน้าที่ ๑ ผู้มาประชุม ดังนี้
 - ลำดับที่ ๓ “นายเชาว์ อยู่ยง รักษาการผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านจัดการคุณภาพน้ำ” แก้ไขเป็น “นายเชาว์ นกอยู่ รักษาการผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการคุณภาพน้ำ”
 - ลำดับที่ ๕ ตำแหน่งผู้มาประชุม “ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและฝึกอบรม” แก้ไขเป็น “ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม”

- ลำดับที่ ๖ “นางคณิดา ราภุณี” แก้ไขเป็น “นางคณิดา ราษุณี”

๒. แก้ไขวาระที่ ๕ โครงการการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อจัดการขยะและน้ำเสียแบบมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน โดยประยุกต์ใช้สื่อสังคมและเครือข่ายสังคมในการสื่อสาร โดย มูลนิธิเนวิเวสวิตี หน้าที่ ๖ ย่อหน้าที่ ๑ บรรทัดที่ ๓ เป็น “พื้นที่เทศบาลตำบลเกาะพะงัน เป็นพื้นที่ที่มีปริมาณขยะมากที่สุด”

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ โครงการระบบบำบัดน้ำเสีย ระยะที่ ๓ ของเทศบาลนครตรัง

ความเห็นที่ประชุม

๑. ทบทวนปรับลดวงเงินในส่วนของงานก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียและบ่อพักงานก่อสร้างอาคารดักน้ำเสีย อาคารดักขยะ และอาคารดักกรวยทราย เนื่องจากไม่ควรเพิ่มปริมาณงานก่อสร้าง

๒. ควรเลือกใช้ Flap Gate แบบเหล็กตามที่เคยเสนอมาดังแต่ต้น นอกจากนั้น Flap Gate แบบพลาสติกมีราคาสูงกว่า Flap Gate แบบเหล็ก และมีปัญหาในการใช้งานเช่นกันหากบำรุงรักษาไม่ดี ดังนั้นจึงไม่มีความจำเป็นต้องใช้ Flap Gate แบบพลาสติก นอกจากนี้ให้พิจารณาเพิ่มจำนวน Flap Gate ให้มีจำนวนครบถ้วนและเหมาะสมตามความจำเป็น เนื่องจากเทศบาลนครตรัง คำนวณจำนวน Flap Gate ไม่ครบถ้วน

มติที่ประชุม

เห็นชอบในหลักการของโครงการระบบบำบัดน้ำเสีย ระยะที่ ๓ ของเทศบาลนครตรัง และให้ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการฯ ประสานเทศบาลนครตรัง ดำเนินการปรับแก้ไขวงเงินงบประมาณโครงการระบบบำบัดน้ำเสีย ระยะที่ ๓ ให้เป็นไปตามความเห็นคณะกรรมการฯ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันประชุมคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านการจัดการมลพิษ (ภายในวันพุธที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๒) นำเสนอคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อมพิจารณาต่อไป โดยเทศบาลนครตรังต้องคำนวณรายการประมาณราคาให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ ทั้งนี้วงเงินที่จะนำเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อมอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเห็นของกรมบัญชีกลางเกี่ยวกับการคำนวณค่า Factor F และค่าจ้างที่ปรึกษาคุมงาน

๓.๒ โครงการก่อสร้างศูนย์จัดการขยะมูลฝอยรวม ของเทศบาลตำบลบ้านกรวด อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์

ความเห็นที่ประชุม

๑. การปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โครงการเพื่อเป็นแนวกันชน เทศบาลตำบลบ้านกรวดอาจจะพิจารณาเลือกใช้พันธุ์ไม้ท้องถิ่น หรือพันธุ์ไม้ไม่ผลัดใบหรือพันธุ์ไม้ที่มีรากแก้วที่สามารถดูดซับน้ำเสียหรือกลิ่นได้ดี

๒. การติดตั้งบ่อดูดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินควรเจาะบ่อให้มีความลึกมากพอที่จะสามารถเก็บตัวอย่างน้ำใต้ดิน และบ่อตรวจสอบการรั่วซึมควรมีความลึกมากกว่าบ่อฝักรวมขยะและบ่อพักน้ำชะขยะ

๓. เพิ่มเติมข้อมูลการนำน้ำเสีย (น้ำชะขยะ) ที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ปริมาณการนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ วิธีการและลักษณะการนำน้ำเสียนำกลับมาใช้ประโยชน์

๔. ทบทวนและพิจารณาการเลือกใช้ชนิดและขนาดท่อน้ำชะขยะที่เชื่อมต่อระหว่างบ่อพักน้ำชะขยะ ควรเลือกใช้ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ๓๐ เซนติเมตรขึ้นไปหรือตามที่ผู้ออกแบบเห็นว่าเหมาะสม และวางตามแนวบ่อพักน้ำชะขยะ

๕. เพิ่มเติมและตรวจสอบรายการคำนวณระบบไฟฟ้าภายในโครงการ และแสดงรายละเอียดความต้องการใช้ไฟฟ้าภายในโครงการเพื่อประกอบการพิจารณา หากมีความจำเป็นต้องติดตั้งหม้อแปลง

๖. แสดงเอกสารสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พร้อมเอกสารรับรองการออกแบบ ตามแบบฟอร์มของสภาวิศวกร

๗. เพิ่มเติมรายละเอียดการคำนวณขนาดของบ่อฝักรวมขยะแต่ละชั้น รายละเอียดและขนาดของคันดินกั้นบ่อย่อย เพื่อให้เทศบาลฯ สามารถนำรายละเอียดการก่อสร้างไปใช้งานได้อย่างถูกต้อง

๘. ทบทวนและเพิ่มเติมรายละเอียดการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย เช่น ผลการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียไม่สอดคล้องกับข้อมูลเกณฑ์การออกแบบ ผลการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียไม่สอดคล้องกับแบบรายละเอียดการก่อสร้าง และควรแสดงรายละเอียดการคำนวณปริมาณบ่อบำบัดน้ำเสีย

มติที่ประชุม

ให้ฝ่ายเลขานุการคณะอนุกรรมการฯ ประสานเทศบาลตำบลบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อดำเนินการปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการก่อสร้างศูนย์จัดการขยะมูลฝอยรวม ให้เป็นไปตามข้อคิดเห็นของคณะอนุกรรมการฯ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑ เดือน นับจากฝ่ายเลขานุการคณะอนุกรรมการฯ แจ้งมติคณะอนุกรรมการฯ และให้นำเสนอคณะอนุกรรมการฯ พิจารณาอีกครั้ง

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องเพื่อพิจารณา

๔.๑ บมจ. ธนาคารกรุงไทย (ผู้จัดการกองทุนสิ่งแวดล้อม) ขออนุมัติวงเงินกู้จากกองทุนสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินโครงการระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตก๊าซชีวภาพระบบ COVERED LAGOON ของบริษัท ญัฐพงษ์ ฟาร์ม จำกัด

ความเห็นที่ประชุม

๑. ทบทวนและตรวจสอบระบบการจัดการมูลสุกรทั้งชนิดแห้งและชนิดเปียก ให้เกิดความรัดกุมและรอบคอบ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบในเรื่องของสิ่งแวดล้อมตามมา ทั้งน้ำเสีย กลิ่น และข้อร้องเรียนจากชุมชน เนื่องจากหากระบบการเก็บรวบรวมมูลสุกรไม่มีมาตรฐานเพียงพอ อาจเกิดปัญหากับชุมชนตามมาภายหลัง ดังนั้น จึงควรมานำมูลสุกรทั้งชนิดแห้งและชนิดเปียกเข้าสู่ระบบไบโอแก๊ส (biogas) ทั้งหมด เพื่อนำแก๊สที่ได้ไปใช้ประโยชน์ และในส่วนของกากตะกอนที่ได้ให้นำไปผลิตเป็นปุ๋ยคอก ทำให้ไม่เกิดมลพิษออกสู่ภายนอก เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการบริหารจัดการดูแลกับมูลสุกรอย่างถูกวิธี และเกิดความสะอาดแก่หน่วยงานท้องถิ่นในการกำกับดูแล และคณะอนุกรรมการฯ แนะนำให้ติดตั้งปล่องไฟ (Flare Stack) เพื่อเผาแก๊สส่วนเกินที่ถูกระบายออกมาจากการผลิต ซึ่งจะช่วยลดความดันจากอุปกรณ์ เช่น หอกลิ้น ในยามที่เกิดความผิดปกติในการเดินเครื่องหรือการเดินเครื่องในภาวะฉุกเฉิน

๒. น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว จะต้องให้เป็นไปตามมาตรฐานเพื่อควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากฟาร์มสุกร (ในฟาร์มขนาดใหญ่ BOD ไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร และไนโตรเจนในรูป TKN ๑๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร ส่วนในฟาร์มขนาดกลางและขนาดเล็ก BOD ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร และไนโตรเจนในรูป TKN ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร)

มติที่ประชุม

เห็นชอบในหลักการของโครงการระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตก๊าซชีวภาพ ระบบ COVERED LAGOON ของบริษัท ญัฐพงษ์ ฟาร์ม จำกัด ตามที่ บมจ.ธนาคารกรุงไทย (ผู้จัดการกองทุน) เสนอ และให้ฝ่ายเลขานุการคณะอนุกรรมการฯ ประสานบริษัท ญัฐพงษ์ ฟาร์ม จำกัด เพื่อปรับแก้ไขข้อเสนอโครงการให้เป็นไปตามความเห็นของคณะอนุกรรมการฯ และนำเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาตามขั้นตอนต่อไป

๔.๒ การประเมินความคุ้มค่าการปฏิบัติการกิจของกองทุนสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ (โครงการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม)

ความเห็นที่ประชุม

๑. ให้ตรวจสอบความครอบคลุมในการสุ่มตัวอย่างจำนวนพื้นที่ที่ใช้ประเมินความคุ้มค่าการปฏิบัติการกิจของกองทุนสิ่งแวดล้อมของโครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง ชุดที่ ๑

๒. ตรวจสอบความถูกต้องของรายชื่อโครงการที่จะประเมินความคุ้มค่าตามที่ปรากฏในบันทึกข้อตกลงการประเมินผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน ประจำปีบัญชี ๒๕๖๒ ระหว่างกระทรวงการคลังกับกองทุนสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

มติที่ประชุม

เห็นชอบกรอบในการพิจารณาคัดเลือกโครงการที่ได้รับการสนับสนุนเงินกองทุนสิ่งแวดล้อมเพื่อประเมินความคุ้มค่าการปฏิบัติภารกิจโครงการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม และโครงการที่จะประเมินความคุ้มค่าการปฏิบัติภารกิจ ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ตามที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการฯ เสนอเพื่อจัดทำเป็น ร่าง รายงานการประเมินความคุ้มค่าการปฏิบัติภารกิจโครงการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม เสนอตามขั้นตอนต่อไป ได้แก่

๑. โครงการชาววังทองร่วมใจ ถดมลพิษ เพื่อชีวิตยั่งยืน ดำเนินการโดย เทศบาลตำบลวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

๒. โครงการชุมชนนำร่องต้นแบบผลิตก๊าซชีวภาพในครัวเรือนจากมูลสัตว์และการแก้ไขปัญหามลภาวะจากการเลี้ยงสัตว์ ดำเนินการโดย เทศบาลเมืองตากลิ จังหวัดนครสวรรค์

๓. โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ

ประธานคณะกรรมการฯ ได้กำหนดการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ ในวันจันทร์ที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ น.