

ด่วนที่สุด

ที่วท (ปคร) 5201/AY05320



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี กทม. 10400

11 สิงหาคม 2547

เรื่อง การจัดสรรงบประมาณเพื่อการฟื้นฟูระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนทั่วประเทศและการจัดการ
ปัญหาน้ำเสียจากฟาร์มสุกรในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนมาก ที่ นร 0504/ว(ล)9262
ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2547

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ขอความเห็นเรื่อง การจัดสรรงบประมาณ
เพื่อการฟื้นฟูระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนทั่วประเทศ และการจัดการปัญหาน้ำเสียจากฟาร์มสุกรใน
พื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดย สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง
ประเทศไทย ได้พิจารณาแล้วขอเรียนว่า เห็นชอบในหลักการของแผนฟื้นฟูและปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย
รวมของชุมชนทั่วประเทศที่มีการทำงานเป็นระบบ ตั้งแต่การสำรวจระบบที่มีอยู่พร้อมสภาพการทำงานของ
ระบบ รวมถึงการที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการใช้งบประมาณขององค์กรเอง
ด้วย แต่มีข้อสังเกตในการใช้งบประมาณ 33.74 ล้านบาท ในการฟื้นฟู/ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย 13
แห่ง ที่สำรวจแล้วว่าอยู่ในเกณฑ์ดี ควรจะมีเหตุผลอธิบายว่า ทำไมต้องทำการปรับปรุง สำหรับการจัดการ
ปัญหาน้ำเสียจากฟาร์มสุกรในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน มีความเห็น ดังนี้

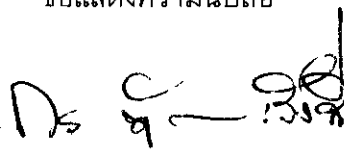
1. โครงการดังกล่าวแสดงเฉพาะแผนงานของงบประมาณปี 2547 ส่วนงบประมาณที่ขอของ
ปี 2548 จำนวน 226 ล้านบาท ไม่ได้แสดงแผนงานที่จะดำเนินการ ในการจัดทำคำขอ
งบประมาณควรทำทั้งโครงการในแต่ละปี เพื่อให้เห็นภาพรวมว่า ทั้งโครงการจะทำอะไร
และเป้าหมายในแต่ละปีจะได้อะไรบ้าง

/2. ในการ....

2. ในการจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมฯ นั้น ควรให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการลงทุนด้วย เนื่องจากในการบำบัดของเสีย จำเป็นต้องเก็บค่าบริการจากฟาร์มที่ส่งของเสียมาบำบัด อีกทั้งจากการบำบัดจะมีผลผลิตเกิดขึ้นด้วย คือ ก๊าซชีวภาพ และปุ๋ยอินทรีย์ ที่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์
3. แผนงานที่ให้จัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบมาตรฐานกรมปศุสัตว์ในฟาร์มสุกรนั้น ควรสรุปและประเมินผลว่า ที่ผ่านมามีผู้สนใจเพียง 35 ราย ระบบที่มีนั้นมีประสิทธิภาพในการบำบัดของเสียอย่างไร และการปรับปรุงระบบตามแผนงานนี้ คาดว่า จะสามารถแก้ปัญหาที่มีอยู่ และเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดได้อย่างไร
4. แผนงานการจัดสร้างระบบสาธิตการบำบัดน้ำเสียและผลิตก๊าซชีวภาพแบบถึงสำเร็จรูป (P-Bio #1) ควรให้ข้อมูลว่า ระบบดังกล่าวใช้เทคโนโลยีอะไรในการออกแบบ ในการนำระบบดังกล่าวไปใช้ จะแน่ใจได้อย่างไรว่า สามารถบำบัดของเสียจากฟาร์มสุกรได้อย่างมีประสิทธิภาพสูง ระบบนี้มีผลการศึกษาใดสนับสนุนหรือไม่
5. ควรแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญและกลุ่มผู้เชี่ยวชาญอิสระที่ไม่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานที่ดำเนินโครงการ โดยผู้เชี่ยวชาญเหล่านั้นต้องมีประสบการณ์เกี่ยวกับเทคโนโลยีการบำบัดน้ำเสียแบบไม่ใช้ออกซิเจน เพื่อประเมินผลระบบทั้งในส่วนที่เป็นระบบบำบัดรวมและบำบัดสำเร็จรูป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายกร ทัพพะรังสี)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์

และเทคโนโลยี

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม นิเวศวิทยาและพลังงาน

โทร. 0 2579 5515 ต่อ 2103 (พิเศษ)

โทรสาร 0 2561 4771

E-mail : tistr @ tistr.or.th

ประสานงานระบบน้ำเสียสุกรที่แก้ไขแล้ว