

แบบรายงานความก้าวหน้าผลการตรวจสอบและประเมินผลภาคราชการ รอบ ๖ เดือน
ประเด็นการตรวจสอบเพื่อสนับสนุนการตรวจสอบของ อ.ค.ต.ป.
(รายงานผลภายในเดือนมีนาคม ๒๕๖๔)

ค.ต.ป. ประจํากระทรวง...พลังงาน.....

๑. ชื่อประเด็นการตรวจสอบและประเมินผล ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

การติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร

๒. ประเด็นการตรวจสอบของ ค.ต.ป. ประจํากระทรวงที่สอดคล้องกับประเด็นการตรวจสอบหลัก

เรื่องการจัดเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้งและอุทกภัยในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ

ของ อ.ค.ต.ป. กลุ่มกระทรวง คณะที่ ๑ (รองศาสตราจารย์กุลภัทรา...สิโรตม)

๓. ขอบเขตของการตรวจสอบและประเมินผล (สิ่งที่สะท้อนกับ Value Chain และเป้าประสงค์ที่กำหนด)

๓.๑ เพื่อตรวจสอบและประเมินผลประสิทธิภาพการดำเนินงานติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อ
การเกษตร

๓.๒ เพื่อตรวจสอบและประเมินผลสัมฤทธิ์การใช้ประโยชน์ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร

๓.๓ เพื่อประเมินความคุ้มค่าและความยั่งยืนจากการใช้งานระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร

๔. ผลการดำเนินงานตามประเด็นการตรวจสอบและประเมินผล

- ค.ต.ป.พ.น. มีการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลโครงการฯ โดยการเชิญหน่วยงานผู้รับผิดชอบ
โครงการฯมารายงานผลการดำเนินงาน ณ ปัจจุบันมีผลการดำเนินการดังนี้

ผลการดำเนินงานในภาพรวม มีผลการเบิกจ่ายงบประมาณงวดที่ ๑ จำนวน ๘ โครงการ รวมเป็นจำนวน
เงิน ๗๖๑,๔๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน) อยู่ระหว่างดำเนินการตรวจสอบเอกสาร ๑๘๐
โครงการ และยังไม่ส่งเอกสารเบิกจ่าย ๗๓ โครงการ

เปรียบเทียบแผน/ผลการดำเนินงาน อยู่ในช่วงการดำเนินการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมี
๑๘๘ โครงการ ที่ปฏิบัติตามแผน หรือคิดเป็น ๗๒.๕๓% ของโครงการทั้งหมด

ผลการเบิกจ่าย งบประมาณทั้งหมด ๓๕๖,๕๘๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยห้าสิบล้านห้าแสนแปดหมื่น
เก้าพันบาทถ้วน) มีการเบิกจ่ายงบประมาณ ๗๖๑,๔๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ซึ่งคิด
เป็น ๐.๒๑% ของงบประมาณทั้งหมด

๕. ข้อค้นพบจากการดำเนินงานตามประเด็นการตรวจสอบและประเมินผล

- ค.ต.ป.พ.น. มีข้อค้นพบ/ข้อสังเกตว่าโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร หาก
มองในมิติของการประหยัดพลังงานเพียงอย่างเดียวอาจมีผลประหยัดไม่มาก แต่หากมองในมิติของการเพิ่มผลผลิต
ทางการเกษตร การเพิ่มรายได้ให้กับประชาชน ประชาชนมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีผลกระทบในเชิงบวกสูงจะ
สามารถจัดทำเป็นแผนแม่บทระยะยาว ๓-๕ ปี เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ภัยแล้งทั่วประเทศ

๖. ข้อเสนอแนะหรือแนวทางการแก้ไขในการดำเนินงานตามประเด็นการตรวจสอบและประเมินผล

๖.๑ เห็นควรให้หน่วยงานในสังกัด พ.น. ที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดทำแผนระยะยาว ๓-๕ ปี เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่
ภัยแล้งทั่วประเทศ และดำเนินการตามขั้นตอนการการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
ต่อไป

๖.๒ ค.ต.ป.พ.น. เห็นว่าโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร หากจะกำหนดพื้นที่
ดำเนินโครงการให้ตรงกับความต้องการของประชาชนในพื้นที่ ควรมีการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมชลประทาน ฯลฯ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) และ สำนักงานพลังงานจังหวัด (สพจ.)

