

# ด่วนที่สุด

ที่ พน ๐๑๐๐/ ๓๕๗



กระทรวงพลังงาน

ศูนย์เอ็นเนอร์ยีคอมเพล็กซ์ อาคารบี

ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี  
รหัสเรื่อง : ส10398 ลมด ✓  
รับที่ : ธ13028/56 ๔ ๗๖  
วันที่ : 10 ก.ย. 56 เวลา : 16:29

สวท. ๑/๔๐2  
วันที่ 10 ก.ย. ๕๖  
เวลา 16.4๖ น.

๕ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง โครงการผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลังในไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖ ตามโครงการแทรกแซงตลาดมันสำปะหลัง ปี ๒๕๕๕/๕๖

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/๓๒๐๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๕  
สิ่งที่ส่งมาด้วย ตารางสรุปผลการดำเนินโครงการผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลังในไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖

## ๑. เรื่องเดิม

ตามหนังสือที่อ้างถึงคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ อนุมัติให้ดำเนินการโครงการแทรกแซงตลาดมันสำปะหลัง ปี ๒๕๕๕/๕๖ กำหนดเป้าหมายการรับจำนำหัวมันสด ๑๐ ล้านตัน ทั้งนี้ในปี ๒๕๕๖ กระทรวงพลังงานได้มีการสนับสนุนให้นำมันสำปะหลังผลิตเอทานอล โดยเพิ่มสัดส่วนการใช้กากน้ำตาล : มันสำปะหลัง ในการผลิตเอทานอล เป็น ๖๒ : ๓๘ โดยโรงงานเอทานอลใช้วัตถุดิบมันสำปะหลังผลิตเป็นเอทานอลในปริมาณ ๐.๗๖ ล้านลิตรต่อวัน หรือ ๒๕๕.๖๐ ล้านลิตรต่อปี คิดเป็นปริมาณหัวมันสด ๑.๖ ล้านตันต่อปี และคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ เห็นชอบการปรับสูตรราคาเอทานอลตามสัดส่วนการใช้เอทานอลมันสำปะหลังที่เพิ่มขึ้น โดยกำหนดสูตรราคาเอทานอลตามสัดส่วนการใช้เอทานอลจากกากน้ำตาล : มันสำปะหลัง ๖๒ : ๓๘ และมอบหมายให้กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานประสานกรมการค้าภายในเพื่อตรวจสอบการใช้มันสำปะหลังในโครงการรับจำนำมันสำปะหลังเพื่อผลิตเอทานอลและให้ใช้มันเส้นจากองค์การคลังสินค้าต่อมากระทรวงพลังงาน ได้มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ พน ๐๕๐๖/๒๘๘๗ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๕๖ เพื่อรายงานผลการดำเนินโครงการผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลัง ตามโครงการแทรกแซงตลาดมันสำปะหลังในไตรมาส ที่ ๑/๒๕๕๖ เสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบแล้ว นั้น

## ๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

เพื่อรายงานผลการดำเนินงาน ปัญหาและอุปสรรคของโครงการผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลังในไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖ ตามโครงการแทรกแซงตลาดมันสำปะหลัง ปี ๒๕๕๕/๕๖

## ๓. ผลการดำเนินการ

### ๓.๑ ไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖

จากการดำเนินโครงการผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลังในไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๖ ปรากฏว่ามีสัดส่วนการใช้เอทานอลจากกากน้ำตาล : มันสำปะหลัง เท่ากับ ๗๓.๘ : ๒๖.๒ คิดเป็นปริมาณ

/ การใช้เอทานอล...

การใช้เอทานอลจากกากน้ำตาล : มันสำปะหลัง เท่ากับ ๑๗๔,๔๖๗,๒๘๐ ลิตร : ๖๒,๐๒๔,๓๒๐ ลิตร คิดเป็นปริมาณหัวมันสดจำนวน ๔๐๘,๘๘๓ ตัน ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๓.๒ สรุปผลการดำเนินโครงการผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลังในไตรมาสที่ ๑/๒๕๕๖ และไตรมาสที่ ๒/ ๒๕๕๖ ปรากฏว่ามีสัดส่วนการใช้เอทานอลจาก กากน้ำตาล : มันสำปะหลัง ได้เพิ่มขึ้นจาก ๗๗.๕: ๒๒.๕ เป็น ๗๓.๘: ๒๖.๒ รวมเป็นสัดส่วนเฉลี่ยทั้ง ๒ ไตรมาส เท่ากับ ๗๕.๕: ๒๔.๕ คิดเป็นปริมาณเอทานอลจากกากน้ำตาล : มันสำปะหลัง เท่ากับ ๓๓๒,๑๘๘,๗๑๐ ลิตร : ๑๐๗,๗๔๗,๕๖๐ ลิตร หรือคิดเป็นการใช้หัวมันสดสำหรับการผลิตเอทานอลรวม ทั้งสิ้นจำนวน ๖๔๙,๐๐๖ ตัน อย่างไรก็ตาม กระทรวงพลังงานคาดว่าในปี ๒๕๕๖ จะมีการใช้หัวมันสด ผลิตเอทานอลประมาณ ๑.๙ ล้านตัน ซึ่งสูงกว่าเป้าหมาย ๑.๖ ล้านตัน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ เนื่องจากในปี ๒๕๕๖ คาดว่าจะมีการใช้เอทานอลรวมเฉลี่ย ๒.๖ ล้านลิตรต่อวัน สูงกว่าเป้าหมายการใช้เอทานอล ๒ ล้านลิตรต่อวัน คิดเป็นร้อยละ ๓๐

๓.๓ ปัญหา/อุปสรรคในการดำเนินโครงการฯ ดังนี้

#### ผู้ผลิตเอทานอล

๑) บริษัท อี85 จำกัด(ชื่อเดิมคือบริษัท ดีบีแอล เอ เอทานอล จำกัด กำลังการผลิต ๒๕๐,๐๐๐ ลิตรต่อวัน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตเอทานอลจากมันสำปะหลังหยุดการผลิตเอทานอลในเดือนเมษายน-มิถุนายน ๒๕๕๖ เพื่อปรับปรุงระบบบำบัดตามคำสั่งของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี

๒) ผู้ผลิตเอทานอลบางรายเป็นผู้ผลิตรายใหม่เพิ่งเริ่มผลิตเอทานอลเชิงพาณิชย์ ทำให้เดินเครื่องได้ไม่เต็มกำลังการผลิต

#### ผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา ๗

ผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา ๗ บางราย ไม่สามารถซื้อเอทานอลจากมันสำปะหลังได้ตามสัดส่วน

๓.๔ แนวทางการแก้ไขปัญหา

กระทรวงพลังงานโดยกรมธุรกิจพลังงานประชุมร่วมกับผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา ๗ เพื่อขอความร่วมมือให้รับซื้อเอทานอลตามสัดส่วนเอทานอลจากกากน้ำตาล : มันสำปะหลัง ๖๒ : ๓๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเรียนคณะรัฐมนตรีเพื่อโปรดทราบตามข้อ ๓ ต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ



(นายพงษ์ศักดิ์ รักตพงศ์ไพศาล)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สำนักพัฒนาเชื้อเพลิงชีวภาพ

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๒๒ ๔๑๐๒ - ๙ ต่อ ๑๔๓๐

โทรสาร ๐ ๒๒๒๖ ๑๗๖๗