



(17 พ.ย. 58) ดร.ทวารัฐ สูตะบุตร ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) พร้อมด้วยผู้บริหาร สนพ. และ ผู้บริหารจาก บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เยี่ยมชมโครงการนำร่องการใช้ก๊าซ LNG (Liquefied Natural Gas) หรือ ก๊าซธรรมชาติเหลว ในเรือโดยสารสาธารณะของ บริษัท ครอบครัวขนส่ง 2002 จำกัด และร่วมทดลองนั่งเรือโดยสารที่ใช้เชื้อเพลิง LNG เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับพลังงานทดแทนในระบบขนส่ง ซึ่งก๊าซธรรมชาติดังกล่าวเป็นผลพลอยได้จากแหล่งปิโตรเลียมหนองตม จ.สุโขทัย จากเดิมที่จะเผาทิ้งโดยไม่ก่อให้เกิดประโยชน์

ปัจจุบันเรือโดยสารเชื้อเพลิงก๊าซ LNG มีให้บริการทางคลองแสนแสบ 31 ลำ รองรับผู้โดยสารได้ประมาณ 20,000 – 25,000 คน/ วัน สามารถลดมลพิษได้มากกว่าเครื่องยนต์ดีเซลแบบเดิมค่อนข้างมาก ถึงแม้ว่าการใช้เชื้อเพลิง LNG ยังไม่เป็นที่แพร่หลายมากนัก แต่ถ้าหากมีการสนับสนุนอย่างจริงจัง จะสามารถใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับภาคขนส่งได้ระบบอื่นๆ ได้ เพราะการติดตั้งจะคล้ายระบบ NGV แต่ถึงบรรจจะมีน้ำหนักเบากว่า และปริมาณการเติมต่อครั้งได้ระยะทางที่มากกว่า ทั้งนี้ สนพ.จะร่วมศึกษาและจัดทำแนวทางเพื่อส่งเสริมให้มีการนำเชื้อเพลิงที่สะอาดมา ใช้กับภาคขนส่ง ทั้งผู้ประกอบการบริษัทขนส่ง และผู้ประกอบการกิจการ LNG รวมถึงการหาแนวทางการกำกับดูแลด้านการจัดหา LNG ต่อไป