

# วันนี้คุณเติมน้ำมันมะพร้าวแล้วหรือยัง?



วันนี้เขียนต้นฉบับด้วยความรู้สึกยินดีครับ สืบเนื่องมาจากว่าก่อนหน้านั้นนั่งอ่านและสืบค้นข้อมูลในอินเทอร์เน็ตไปเรื่อย ๆ ก็ไปพบกับบทความที่มีคำว่า Thailand อยู่ด้วย ก็เลยลองอ่านเนื้อหาข้างในดู ก็ปรากฏว่าเป็นบทความที่เขียนถึงบ้านเราจริง ๆ (ยินดีเป็นรอบสองที่ไม่ใช่เรื่องราวในแง่ลบ) โดยอ้างอิงจากสำนักข่าวรอยเตอร์ ที่น่าดีใจไปกว่านั้นก็คือมันไปปรากฏในอีกหลาย ๆ เว็บไซต์ด้วย เนื้อหาข้างในเขาเขียนถึงมะพร้าวครับ

ถึงไม่บอกท่านผู้อ่านก็คงจะพอทราบว่ามะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่ทำรายได้หลักตัวหนึ่งของบ้านเรา แต่เนื้อหาในบทความนั้นพูดถึงการนำน้ำมันมะพร้าวมาใช้แทนน้ำมันดีเซลของชาวสวนมะพร้าวในจังหวัดสมุทรสงครามใกล้ ๆ กรุงเทพฯ นี่เอง ถ้าสะกดไม่ผิดชาวสวนมะพร้าวผู้นั้นคงจะชื่อคุณกิตติ มณีศรีกุล ผู้ซึ่งรับหน้าที่เป็นครูสอนในโรงเรียนประถมไปแล้ว

ที่กลายเป็นข่าวไกลไปถึงต่างประเทศก็คือคุณกิตตินำน้ำมันมะพร้าวมาใช้แทนน้ำมันดีเซล เพื่อใช้เติมรถของเขาเองรวมไปถึงรถที่ใช้ในสวนมะพร้าวด้วย ซึ่งทำให้ประหยัดไปได้กว่าเดือนละ 5,000 บาทเลยทีเดียว นอกจากนี้ยังขยายผลไปยังเพื่อนบ้าน ตลอดจนคนที่สนใจจากต่างจังหวัดที่มาดูวิธีทำจากคุณกิตติและทดลองนำไปใช้อีกด้วย

เนื้อหาในบทความยังบอกอีกด้วยว่าคุณกิตติไม่ได้ไปหาเอาน้ำมันมะพร้าวจากที่ไหน แต่ไปหาซื้อเอาน้ำมันมะพร้าวที่ใช้แล้วจากร้านแฉงลอยตามข้างถนนมาผสมกับน้ำมันก๊าดอีกเล็กน้อย ในอัตราส่วน 20:1 พอเป็นหัวเชื้อในการจุดระเบิด ด้วยวิธีการนี้ทำให้คุณกิตติสามารถผลิตน้ำมันลูกผสมชนิดนี้ได้ถึงอาทิตย์ละกว่า 300 ลิตรทีเดียว

คงไม่ใช่คุณกิตติเพียงคนเดียวที่คิดค้นหาพลังงานทดแทนอื่น ๆ มาใช้ แม้ว่าแรงบันดาลใจอาจจะมาจากเศรษฐกิจที่ตกต่ำลงพร้อม ๆ กับรายได้ที่หดหายไปด้วย แต่ในหลายประเทศก็มีการนำเอาพลังงานทางเลือกอื่น ๆ มาใช้ด้วยเช่นกัน อย่างเช่นการใช้เอทานอล (แอลกอฮอล์) ในประเทศสวีเดน บราซิล ออสเตรเลีย แคนาดา และเม็กซิโก รวมไปถึงการใช้น้ำมันปาล์มในประเทศมาเลเซียเพื่อนบ้านของเรานั่นเอง สังเกตได้ว่าส่วนใหญ่เป็นประเทศที่มีผลผลิตทางการเกษตรเหลือเฟือ หรือไม่มีก็เป็นประเทศที่มีเกษตรอุตสาหกรรมก้าวหน้า **กองสนเทววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**



แม้ว่าการใช้พลังงานทางเลือกเหล่านี้ อาจจะเป็นทางเลือกที่น่าสนใจ ทั้งยังไม่สร้างก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเป็นตัวการของปรากฏการณ์เรือนกระจกอีกด้วย แต่อย่างไรก็ดีก็ยังมีผลงานวิจัยในสวีเดนที่ติดตั้งค่าถ่านถึงความปลอดภัยในการใช้พลังงานทางเลือกเหล่านี้ เนื่องจากว่าผลวิจัยได้

แสดงให้เห็นว่าการใช้น้ำมันจากเมล็ดของดิน Rape ซึ่งเป็นพืชชนิดหนึ่งที่มีส่วนใหญ่มักปลูกไว้เป็นอาหารแกะนั้นก่อให้เกิดมลพิษที่อาจจะก่อให้เกิดโรคมะเร็งได้มากกว่าน้ำมันดีเซลถึง 10 เท่า

ก็คงจะต้องให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่จะต้องทำความเข้าใจให้กระจ่างกับสาธารณชนโดยเร็วที่สุด ไม่ใช่ปล่อยให้ตามขบวนการ ทราบว่าคงจะทำการวิจัยกันอยู่เพราะว่าในบทความอ้างอิงถึงแหล่งข่าวจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติด้วย

คงต้องฝากความหวังไว้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้วยการช่วยผลักดันการใช้พลังงานทางเลือกเหล่านี้ จะได้ไม่ต้องมานั่งแก้ปัญหาหาค่าพิษผลทางการเกษตรลดค่ากับปัญหาราคาน้ำมันปรับตัวสูงขึ้นไปพร้อม ๆ กัน ไม่ใช่วัน ๆ นั่งมองแต่ราคาน้ำมันที่สิงคโปร์แล้วประกาศขึ้นตามลงมา และในอนาคตนอกจากจะมีการปิดล้อมแห่งประเทศไทยแล้วจะมีการนำน้ำมันมะพร้าวแห่งประเทศไทยอีกสักแห่งคงจะไม่แปลกหรอกครับ.

สุวัฒน์ เจริญผล

suwat@access.inet.co.th