

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ แนวหน้า

ฉบับวันพุธที่ 2 กันยายน พ.ศ.2563

บทความพิเศษ : เลียดาย ‘ดร.สุวิทย์’ กับแนวคิด BCG

บทความพิเศษ

1.หลังรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ ได้ประกาศลาออกจากตำแหน่งไปเป็นที่เรียบร้อย ความรู้สึกเมื่อได้รับทราบ ต้องบอกตรงๆ ว่า มีความรู้สึกเลียดายความตั้งใจของ ดร.สุวิทย์ เป็นอย่างมาก เนื่องจากท่านได้ใช้เวลา 1 ปี ในกระทรวงที่ตั้งขึ้นมาใหม่ เพื่อการวางรากฐานทางยุทธศาสตร์ที่สำคัญให้กับประเทศเอาไว้อย่าง

น่าสนใจ แม้ผลงานที่ผ่านตาคนทั่วไปอาจยังไม่เห็นเป็นรูปธรรมมากนัก แต่ทิศทางที่ถูกกำกับเอาไว้สำหรับอนาคตประเทศไทยนั้น โดยส่วนตัวผมมองว่ามีความหวังและถือว่า ดร.สุวิทย์ ทำหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายได้อย่างมีคุณภาพ

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) ตั้งขึ้นด้วยความตั้งใจที่จะขับเคลื่อนประเทศโดยเฉพาะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ซึ่งกระบวนการคิดเช่นนี้ได้สื่อสารอย่างชัดเจนว่าองค์ความรู้ในรูปแบบที่ผ่านมาในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ไม่สามารถตอบโจทย์ของประเทศไทยต่อเรื่องความท้าทายของอนาคตได้ ดังนั้น การนำ “สติปัญญา” (Windom) ใหม่เข้ามาเป็นแผนที่เพื่อนำไปสู่การลงมือปฏิบัติ คือ หัวใจสำคัญที่จะปรับประเทศไทยให้รับมือกับอนาคตที่จะมาถึงได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขันในตลาดโลก การรับมือต่อความเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี แนวทางบริหารจัดการปัญหาสังคมสูงวัย หรือการวางรากฐานการเกษตรรายได้สูง เป็นต้น

2.แนวทางหนึ่งของ ดร.สุวิทย์ ที่ประกาศออกมาอย่างชัดเจน และนายกรัฐมนตรี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา ก็แสดงความสนับสนุนอย่างเต็มที่ ก็คือ “BCG โมเดล เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” ซึ่งตั้งเป้าหมายเอาไว้ว่า ภายใน 5 ปีต่อจากนี้ มูลค่าทางเศรษฐกิจจะเพิ่มขึ้นเป็น 4.4 ล้านล้านบาท (ปัจจุบัน 3.4 ล้านล้านบาท) สร้างการจ้างงานกว่า 20 ล้านตำแหน่ง ด้วยองค์ประกอบ 3 ส่วน ได้แก่ 1. เศรษฐกิจชีวภาพ (Bio Economy) 2. เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และ 3. เศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) อันประกอบไปด้วยสินค้าและบริการถึง 9 กลุ่มด้วยกัน คือ กลุ่มเกษตร กลุ่มอาหาร กลุ่มพลังงานวัสดุและเคมีชีวภาพ กลุ่มยาและวัคซีน กลุ่มเครื่องมือแพทย์ กลุ่มท่องเที่ยว กลุ่มเศรษฐกิจหมุนเวียน กลุ่มเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และกลุ่มต่อ ยอดสินค้าเกษตรสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงด้วยนวัตกรรม ซึ่งแน่นอนว่านี่ไม่ใช่เรื่องง่าย และตามความเข้าใจของผมต่อการทำงานของ ดร.สุวิทย์ ก็เห็นจะมีข้อจำกัดใน 2 ประเด็น คือ

1) ท่านต้องเผชิญกับการตั้งกระทรวงใหม่ที่รวม 2 กระทรวงเข้าด้วยกัน คือ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม กับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (ที่กำกับมหาวิทยาลัยทั้งหมด) ซึ่งปกติแล้วการรวบรวมองค์กรขนาดใหญ่จะต้องใช้เวลาอย่างน้อย 4-5 ปี กว่าที่จะเข้าที่เข้าทาง สามารถปรับกระบวนการทำงาน กำหนดลักษณะงาน ไปจนถึงการปรับวัฒนธรรมองค์กร จากที่เคยเป็นมาในรูปแบบเดิมสู่วัฒนธรรมองค์กรแบบใหม่ ดังนั้น จึงแทบจะเป็นไปไม่ได้เลยที่จะทำให้ข้าราชการและพนักงานของทั้ง 2 กระทรวงทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ทั้งในด้านผลสัมฤทธิ์ของงาน และความร่วมมือร่วมใจในเวลาแค่เพียง 1 ปี

และ 2) ยุทธศาสตร์การนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม มาเป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของประเทศ ยังเป็นเรื่องใหม่มากสำหรับประเทศไทยถ้าสื่อสารกันตรงๆ ก็คือ ในประเทศไทยหาคนทำได้และทำเป็นในเรื่องนี้ยากมาก ดังที่เปรียบเทียบกันว่า งานวิจัยมักวางอยู่บนหิ้ง การเอาลงสู่ห้างไม่ใช่เรื่องง่าย แต่การหยิบวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ขึ้นให้กับเกษตรกร ผู้ประกอบการ และบริษัทเอกชน เพื่อนำไปปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมและต่อเนื่องนั้น มีความยากลำบากมากกว่าเป็นร้อยเป็นพันเท่า โดยเฉพาะในเรื่องของการสร้างความเข้าใจร่วมกันในทุกภาคส่วน

3.แน่นอนว่า แม้เรื่อง ยุทธศาสตร์ BCG นี้จะเป็นเรื่องยาก แต่โดยส่วนตัว ผมก็อยากให้ใครก็ตามที่จะมาทำหน้าที่รัฐมนตรีต่อจาก ดร.สุวิทย์ ใส่ใจ และทำการสานต่อ เพราะนี่เป็นอนาคตที่จำเป็นต่อการเดินหน้าของประเทศอย่างมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ตามนโยบายที่นายกรัฐมนตรีพยายามเน้นย้ำอยู่เสมอ และผมเชื่อว่า ดร.สุวิทย์ ก็ยินดีที่จะให้คำปรึกษาอย่างเต็มที่

ฉะนั้น เพื่อเป็นการเติมเต็มรูปแบบของ BCG โมเดล โดยสมบูรณ์ ผมก็ขออนุญาตเติมในส่วนที่ขาดตกบกพร่องไปในยุทธศาสตร์นี้ ซึ่งอาจเป็นไปได้ที่ ดร.สุวิทย์ รับทราบถึงข้อจำกัดด้านเงื่อนไขเวลาทางการเมือง จึงให้น้ำหนักไปกับการเคลื่อนยุทธศาสตร์นี้ไปกับภาคเอกชนที่มีความพร้อมมากกว่าภาคส่วนอื่นๆ เพื่อที่จะได้เห็นผลงานที่เป็นรูปธรรมในระยะเวลาสั้นๆ แต่สำหรับผมแล้ว ผมเห็นต่างในกระบวนการเช่นนี้ เพราะอันที่จริงแล้ว ปัญหาสำคัญและเร่งด่วนทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมนั้น เป้าหมายที่แท้จริงน่าจะเป็นกลุ่มเกษตรกรรายย่อย ผู้ใช้แรงงานในชนบท และผู้ประกอบการ MicroSME ที่กระจายกันอยู่ทั่วประเทศมากกว่า

4.ดังนั้น ถ้าเราสามารถทำให้รายได้ของพวกเขาเพิ่มขึ้นเพียง 25% (ซึ่งไม่ใช่เรื่องยากเลย เพราะฐานรายได้ของพวกเขาต่ำอยู่แล้ว) ด้วยการใช้เครื่องมือของยุทธศาสตร์ BCG นั่นคือ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เติมเข้าไปในกลไกสำหรับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของพวกเขาเหล่านี้ เชื่อแน่ว่าศักยภาพทางการแข่งขันในตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศจะได้รับการยกระดับขึ้น นั่นหมายถึงจำนวนรายได้ที่เพิ่มมากขึ้นตามมา ซึ่งถ้าทำได้ครบตามเป้าหมาย 10 ล้านคน สำหรับกลุ่มเศรษฐกิจฐานรากเหล่านี้ ตัวเลข 100,000 บาทต่อปีที่เพิ่มขึ้นในส่วนรายได้โดยรวมของพวกเขา จะส่งผลให้ตัวเลขผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ขยับเพิ่มขึ้นไปที่ 1 ล้านล้านบาททันที และยังสามารถต่อยอดไปที่ปัญหาความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจและสังคมที่จะได้รับการแก้ไข อัตราคนยากจนจะลดลง ความเป็นธรรมในการประกอบอาชีพจะได้รับความใส่ใจมากขึ้น นี่

เป็นโอกาสของประเทศ และความหวังของคนไทย ที่ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ ได้พยายามวางรากฐานเอาไว้ ซึ่งคงเป็นที่น่าเสียดาย ถ้าแนวทางทั้งหมดนี้จะถูกทิ้งไว้บนหิ้งของกระทรวง อว.

กนก วงษ์ตระหง่าน

‘พีทีที สเตชัน’ เปลี่ยนชื่อเรียก ‘น้ำมันดีเซล’ เริ่มวันที่ 1 ต.ค.นี้



นายบุญมา พนธกรกุล รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ธุรกิจค้าปลีกน้ำมัน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) หรือ ไออาร์ เปิดเผยว่า ตามที่กรมธุรกิจพลังงานได้ออกประกาศให้น้ำมันดีเซล บี10 เป็นน้ำมันดีเซลเกรดมาตรฐานของประเทศ และให้เรียกชื่อว่า น้ำมันดีเซล ส่วนน้ำมันดีเซล (บี7) ที่จำหน่ายในชื่อน้ำมันดีเซลอยู่นั้น จะต้องเปลี่ยนชื่อเรียกเป็นน้ำมันดีเซล บี7 โดยให้มี

ผลตั้งแต่วันที่1 ตุลาคม 2563 เป็นต้นไป

ทั้งนี้ สถานีบริการน้ำมัน พีทีทีสเตชัน (PTT Station) ได้เตรียมพร้อมในการเปลี่ยนป้ายชื่อผลิตภัณฑ์กลุ่มดีเซลที่ตู้จ่าย และป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ให้เป็นไปตามประกาศ โดยจะเริ่มดำเนินการและสื่อสารให้ผู้บริโภคทราบข้อมูลตั้งแต่วันที่1 กันยายน 2563 เป็นต้นไป เพื่อให้แล้วเสร็จครบทุกสถานีบริการทั่วประเทศภายในวันที่ 1 ตุลาคม 2563

สำหรับชื่อผลิตภัณฑ์ที่เปลี่ยนไปประกอบด้วย 1.น้ำมันอัลตราฟอร์ซ ดีเซล บี10 (UltraForce Diesel B10) เปลี่ยนชื่อเป็น อัลตราฟอร์ซ ดีเซล (UltraForce Diesel) 2.น้ำมันอัลตราฟอร์ซ ดีเซล (UltraForce Diesel) เปลี่ยนชื่อเป็น อัลตราฟอร์ซ ดีเซลบี7 (UltraForce Diesel B7) 3.น้ำมันอัลตราฟอร์ซ ดีเซล พรีเมียม (UltraForce Diesel Premium) เปลี่ยนชื่อเป็นอัลตราฟอร์ซ ดีเซลพรีเมียม บี7 (UltraForce Diesel Premium B7)

นายบุญมากกล่าวว่า น้ำมันดีเซล บี10 ซึ่งจะใช้ชื่อใหม่ว่า อัลตราฟอร์ซ ดีเซล นั้น คือน้ำมันที่มีส่วนผสมของไบโอดีเซล 10% ซึ่งเป็นสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นจากน้ำมันดีเซล บี7 ที่ใช้กันอยู่เพียง 3% จึงให้สมรรถนะการขับขี่ที่ไม่แตกต่างจากเดิม และได้ผ่านการทดสอบแล้วว่าไม่ส่งผลกระทบต่อเครื่องยนต์ ระบบเชื้อเพลิง หรือหัวจ่ายน้ำมัน เนื่องจากใช้ไบโอดีเซลคุณภาพสูงที่ได้รับการรับรองการใช้งานจากสมาคมผู้ผลิตยานยนต์ญี่ปุ่น (Japan Automobile Manufacturer Association - JAMA)

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

ฉบับวันพุธที่ 2 กันยายน พ.ศ.2563

คอลัมน์ หน้ามองฟ้า เท้าหยั่งดิน : ปลุกผักระวังโรคใบจุดตากบ



ใบจุดตากบ เป็นอีกโรคจากเชื้อราที่มักเกิดกับผักสลัด โดยเฉพาะผักที่มีใบกว้าง เช่น กรีนคอส บัตเตอร์เฮด ฯลฯ ในระยะที่มีฝนตกและฝนตกหนัก เชื้อต่อการเจริญเติบโตของเชื้อรากรมวิชาการเกษตร เตือนเกษตรกรให้เฝ้าระวังการระบาด เพราะเป็นโรคที่สามารถเกิดขึ้นได้ทุกฤดู แต่จะระบาดมาเป็นพิเศษในฤดูที่มีความชื้นใน

อากาศสูง อย่างฤดูฝน...แต่ในฤดูร้อน ก็สามารถเกิดโรคนี้ได้ ซึ่งส่วนใหญ่สาเหตุมาจากการสเปรย์น้ำในแปลงปลูกมากเกินไป รวมถึงการระบายอากาศในแปลงปลูกไม่ดี

อาการเริ่มแรกของโรคจะพบแผลเป็นจุดดำน้ำสีน้ำตาลอ่อนกระจายอยู่ทั่วไป เมื่อแผลขยายใหญ่ขึ้นจะมีลักษณะกลมหรือค่อนข้างกลม เรียงซ้อนกันเป็นชั้น กลางแผลมีสีเทาหรือสีขาว และพบเส้นใยของเชื้อราเจริญขึ้นเหนือเนื้อเยื่อของพืช ขอบแผลเป็นสีน้ำตาลลักษณะคล้ายตากบ แผลมีหลายขนาดตั้งแต่จุดเล็กถึงจุดใหญ่ขนาด 1-10 มิลลิเมตร ถ้าอาการรุนแรง แผลจะต่อกันทำให้เกิดอาการใบไหม้ กรณีที่เกิดกับใบอ่อนอาจทำให้เกิดอาการใบหงิกงอได้

การปลูกผักสลัดในแปลงปลูก ควรจะทำแปลงปลูกให้มีการระบายน้ำที่ดี และควรเตรียมดินโดยไถพรวนดินให้ลึกจากผิวดินมากกว่า 20 เซนติเมตรขึ้นไป และตากดินไว้ให้นานอย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้เศษซากพืชและวัชพืชย่อยสลาย อีกทั้งควรใช้เมล็ดพันธุ์ที่ปลอดโรค หรือให้ฆ่าเชื้อที่อาจติดมากับเมล็ดด้วยการแช่ในน้ำอุ่น 49-50 °C นาน 20-25 นาที

กรณีปลูกผักสลัดในระบบไฮโดรโปนิกส์ ควรเตรียมพื้นโรงเรือนให้ดีด้วยการโรยหินกรวดเพื่อป้องกันน้ำขังและมีอากาศถ่ายเทสะดวก ภายหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว เกษตรกรควรทำความสะอาดโต๊ะปลูก

หากเริ่มพบโรคใบจุดตากบ ให้พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืชเบนอิมิล 50% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 12 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แมนโคเซบ 80% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 80 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ถ้าพบโรคระบาดรุนแรง ให้เกษตรกรปลูกพืชอื่นสลับหมุนเวียนอย่างน้อย 3 ปี