



ที่ วท (ปคร) ๕๕๐๑ / กว๑๒

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ ๖ ราชเทวี กทม. ๑๐๕๐๐

๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานสรุปผลการเดินทางไปราชการ ณ สมาพันธรัฐสวิส ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี
๒. วิดีทัศน์สรุปผลการเดินทางไปราชการ ณ สมาพันธรัฐสวิส

ด้วยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอเสนอรายงานสรุปผลการเดินทางไปราชการ ณ สมาพันธรัฐสวิส ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์) กำกับบริหารราชการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ เห็นชอบให้เสนอเรื่องดังกล่าวด้วยแล้ว (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

นายกรัฐมนตรีได้มีบัญชาอนุมัติให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เดินทางไปราชการ ณ สมาพันธรัฐสวิส ในระหว่างวันที่ ๗-๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๐

๒. สาระสำคัญ/ข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขอรายงานสรุปผลการเดินทางไปราชการ ณ สมาพันธรัฐสวิส ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) โดยมี สาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

๒.๑ การเข้าร่วมการหารือโต๊ะกลมระดับรัฐมนตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการประชุมประจำปีสมัยที่ ๒๐ ของคณะกรรมการวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ

การหารือโต๊ะกลมระดับรัฐมนตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการประชุมประจำปีสมัยที่ ๒๐ ของคณะกรรมการวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (Commission on Science and Technology for Development) จัดขึ้นในวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ที่ สำนักงานสหประชาชาติ ณ นครเจนีวา หัวข้อการหารือฯ สำหรับปีนี้เป็นคือ “การขจัดความยากจนในทุกรูปแบบ และทุกมิติ โดยการส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน ขยายโอกาส และแก้ปัญหาท้าทายที่เกี่ยวข้อง” (Eradicating poverty in all its forms and dimensions through promoting sustainable development, expanding opportunities and addressing challenges) ในการนี้ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้กล่าวถ้อยแถลงต่อที่ประชุม สรุปได้ว่า ประเทศไทยได้ประสบความสำเร็จในการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ (MDGs) ว่าด้วยการลดความยากจนในภาพรวมระดับประเทศ แต่การขจัดความยากจนให้หมดไปโดยสมบูรณ์ภายในปี ค.ศ.๒๐๓๐ ตามวาระการพัฒนาที่ยั่งยืนของสหประชาชาติ ยังเป็นสิ่งที่ท้าทายรัฐบาล

/และประชาชน...

และประชาชนจึงได้น้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้เป็นแนวทางสู่การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) โดยมุ่งแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำ ด้วยการขยายโอกาสและสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงให้แก่ประชาชนทุกระดับ ซึ่งเป็นภารกิจที่ทั้งรัฐบาลและกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้ความสำคัญ ผ่านการวิจัยพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสม ส่งเสริมและสนับสนุนนวัตกรรมโดยมุ่งเน้นการพัฒนา ศักยภาพของเกษตรกร วิชาทกิจชุมชน สหกรณ์ วิชาทกิจขนาดกลางขนาดย่อมและรายย่อย และวิชาทกิจ เริ่มต้น

๒.๒ การหารือและเยี่ยมชมองค์การวิจัยนิวเคลียร์ยุโรป (CERN)

องค์การวิจัยนิวเคลียร์ยุโรป หรือ เซิร์น (Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire : CERN) เป็นสถาบันวิจัยที่สำคัญของโลกทางด้านฟิสิกส์อนุภาคพลังงานสูง ก่อตั้งเมื่อปี ๒๔๙๗ ตั้งอยู่ทางตะวันตกเฉียงเหนือบริเวณชานเมืองเจนีวา บนพรมแดนสมาพันธรัฐสวิสและสาธารณรัฐฝรั่งเศส หน้าที่หลักของ CERN คืออำนวยความสะดวกแก่ผู้มาใช้เครื่องเร่งอนุภาคและโครงสร้างพื้นฐานอื่นสำหรับ งานวิจัยฟิสิกส์พลังงานสูงตลอดจนทำวิจัยร่วมกับอุตสาหกรรมหรือสถาบันอื่น ๆ โดยที่ผ่านมามีความร่วมมือ กับหน่วยงานไทยในด้านต่าง ๆ อาทิ การวิจัยและพัฒนาการประยุกต์เครื่องเร่งอนุภาคอิเล็กทรอนิกส์ตรงทางเพื่อ ประยุกต์ด้านเกษตร อุตสาหกรรม และการแพทย์ เช่น การทำยางให้คงรูป (vulcanization) การกำจัดแมลง ในผลไม้ การเปลี่ยนสีอัญมณี และการบำบัดโรคมะเร็ง เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีความร่วมมือด้านการพัฒนา กำลังคนประกอบด้วย โครงการจัดส่งนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายไปศึกษาที่ CERN โครงการ คัดเลือกนักศึกษาและครูฟิสิกส์ฤดูร้อน โครงการส่งเสริมนักศึกษาปริญญาโท-เอก และนักวิจัยไปทำงานวิจัยซึ่ง ดำเนินการต่อเนื่องมาทุกปี

ในการเยือนครั้งนี้ ได้มีการหารือเรื่องความตกลงระหว่างประเทศว่าด้วยความร่วมมือด้านฟิสิกส์พลังงานสูง ระหว่าง CERN กับราชอาณาจักรไทย ซึ่ง CERN ได้เสนอร่างความตกลงฯ ให้ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพิจารณา โดยความตกลงดังกล่าวจะเป็นกรอบความร่วมมือภาพรวม ระหว่างหน่วยงานต่างๆของไทยกับ CERN และเป็นพื้นฐานในการยกระดับความสัมพันธ์กับไทยให้เป็นประเทศ สังกัดการณ์หรือสมาชิกของ CERN ต่อไป ความร่วมมือกับ CERN จะช่วยขยายการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีให้กับทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ซึ่งตอบสนองนโยบายประเทศไทย ๔.๐ อีกทั้งยังมีโอกาสใช้ ความสัมพันธ์นี้เป็นสะพานเชื่อมให้เกิดความร่วมมือกับนานาประเทศ

๒.๓ การหารือและเยี่ยมชมสถาบันระหว่างประเทศเพื่อการพัฒนาการจัดการ (International Institute for Management Development : IMD)

สถาบันระหว่างประเทศเพื่อการพัฒนาการจัดการ (IMD) เป็นสถาบันวิชาการด้าน ธุรกิจและการจัดการ ตั้งอยู่ในเมืองโลซานน์ มีศูนย์วิจัยขีดความสามารถในการแข่งขันของโลก (IMD World Competitiveness Center) ซึ่งเป็นผู้บุกเบิกด้านการวิจัยขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่างๆมา ตั้งแต่ปี ๒๕๓๒ และมีชื่อเสียงด้านการจัดอันดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่าง ๆ ที่ตีพิมพ์ใน IMD World Competitiveness Yearbook ของทุกปี ในการเยือนครั้งนี้ได้มีการหารือกับ IMD ถึงหลักเกณฑ์ และตัวชี้วัดต่างๆที่ใช้ในการจัดอันดับ เพื่อกำหนดมาตรการที่เหมาะสมสำหรับการยกระดับเศรษฐกิจไทยโดย ใช้นวัตกรรมตามนโยบายประเทศไทย ๔.๐

๒.๔ การหารือและเยี่ยมชมศูนย์วิจัยเนสท์เล่ (Nestlé Research Center)

ศูนย์วิจัยเนสท์เล่ตั้งอยู่ในเมืองโลซานน์ เป็นหนึ่งในสถาบันวิจัยชั้นนำของโลกใน ด้านอาหาร โภชนาการ และชีววิทยาศาสตร์ โดยให้ความสำคัญกับมาตรฐานและความปลอดภัยของอาหาร มี ห้องปฏิบัติการที่ทันสมัยรองรับการวิจัยวิทยาการอาหารขั้นสูง อาทิ ห้องปฏิบัติการวัสดุศาสตร์ที่ทำการวิจัย

และพัฒนาอาหารที่ได้รับการเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการแต่ยังคงรสชาติและเนื้อสัมผัสที่ผู้บริโภคคุ้นเคยเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่มีแนวโน้มใส่ใจดูแลสุขภาพมากขึ้น โดยศูนย์วิจัยเนสท์เล่ที่เมืองโลซานน์ ทำงานร่วมกับศูนย์พัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทเนสท์เล่ที่ตั้งอยู่ในประเทศอื่น ในโอกาสนี้ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้เชิญชวนให้เนสท์เล่ขยายการลงทุนในโครงการเมืองนวัตกรรมอาหาร Food Innopolis ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยเนสท์เล่แสดงความสนใจและจะมีการหารือในรายละเอียดต่อไป

๓. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงขอเสนอรายงานผลการเดินทางไปราชการ ณ สมาพันธรัฐสวิส ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาเพื่อคณะรัฐมนตรีรับทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรรชกา สีบุญเรือง)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำเนาถูกต้อง

สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๖๐ ๕๔๓๒ ต่อ ๙๐๓ (ปรินันท์)

โทรสาร ๐ ๒๑๖๐ ๕๔๓๘