

ด่วนที่สุด
ที่ ศค ๐๑๐๐.๔/ ๕๖๕๕



กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษาฯ
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

อ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ร่างปฏิญญาระดับรัฐมนตรีในการมีความร่วมมือระดับภูมิภาคเพื่อใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืน และแผนปฏิบัติการว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก (Asia - Pacific Plan of Action on Space Applications for Sustainable Development) ค.ศ. ๒๐๑๘ - ๒๐๓๐

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บันทึกทรงนายกรัฐมนตรืให้ความเห็นชอบให้นำเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี
ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๓ (กร ๒) /๑๐๒๗๑ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑
๒. สำเนาหนังสือคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งสหประชาชาติสำหรับเอเชียและแปซิฟิก
ที่ ESCAP/MCSASD ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ค.ศ. ๒๐๑๘
๓. สำเนาหนังสือกระทรวงการต่างประเทศที่ กต ๑๐๐๓/ว ๑๓๔๖ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑
๔. (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีในการมีความร่วมมือระดับภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกเพื่อใช้ประโยชน์
จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืน (ฉบับภาษาอังกฤษพร้อมคำแปลภาษาไทย)
๕ (ร่าง) แผนปฏิบัติการว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาค
เอเชียแปซิฟิก (ฉบับภาษาอังกฤษพร้อมคำแปลภาษาไทย)

ด้วยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมขอเสนอเรื่อง ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีในการมีความร่วมมือระดับภูมิภาคเพื่อใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืน และแผนปฏิบัติการว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก (Asia - Pacific Plan of Action on Space Applications for Sustainable Development) ค.ศ. ๒๐๑๘ - ๒๐๓๐ ซึ่งเป็นผลลัพธ์ของการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ.๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๗) รวมทั้งเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศหรือที่เกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศที่มีผลผูกพันรัฐบาลไทย ทั้งนี้รองนายกรัฐมนตรี (พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง) กำกับการบริหารราชการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ได้มีแผนปฏิบัติการฯ ฉบับแรก (ค.ศ. ๒๐๑๒ - ๒๐๑๗) ภายใต้โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (Regional Space Applications

Program for Sustainable Development: RESAP) ซึ่งสิ้นสุดในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในการดำเนินงานและการนำไปสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ นั้น ในการประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาหารือระหว่างรัฐบาล เรื่องการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (The Intergovernmental Consultative Committee on RESAP: ICC on RESAP) สมัยที่ ๒๐ และการประชุมหัวหน้าหน่วยงานด้านอวกาศในเอเชีย - แปซิฟิก ซึ่งจัดขึ้นเมื่อเดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๙ ณ กรุงนิวเดลี ประเทศอินเดีย จึงได้เห็นชอบให้มีการจัดทำและพัฒนา (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ (ฉบับใหม่ ปี ค.ศ. ๒๐๑๘ - ๒๐๓๐) ขึ้น และเห็นชอบให้มีการจัดการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ด้วย

๑.๑ ความเป็นมาของเรื่องที่จะเสนอ

๑) การประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยแรก จัดขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๓๗ ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีผลลัพธ์สำคัญของการประชุม คือ การจัดตั้งโครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (Regional Space Applications Program for Sustainable Development: RESAP) ภายใต้คณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งสหประชาชาติสำหรับเอเชียและแปซิฟิก (Economic and Social Commission for Asia and the Pacific: ESCAP - เอสแคป) โดยมีกลไกในการดำเนินงานคือ การประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาหารือระหว่างรัฐบาลเรื่องการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (The Intergovernmental Consultative Committee on RESAP: ICC on RESAP) ซึ่งมีการประชุมปีละหนึ่งครั้ง เพื่อติดตามและผลักดันกิจกรรมรวมถึงโครงการต่างๆ ภายใต้ RESAP และมีสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (สทอภ.) เป็นผู้ประสานงานหลักภายใต้ RESAP และส่งผู้แทนเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาหารือระหว่างรัฐบาลฯ เป็นประจำทุกปี

๒) การประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๒ ได้จัดขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๔๒ ณ กรุงนิวเดลี ประเทศอินเดีย มีผลลัพธ์ที่สำคัญคือ ยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการเรื่องการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในสหสวรรค์ใหม่สำหรับภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก ซึ่งเป็นต้นแบบสำคัญในการพัฒนาร่างแผนปฏิบัติการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติและการพัฒนาที่ยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๖๐ ของภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก (แผนปฏิบัติการฯ ฉบับแรกภายใต้ RESAP)

๓) ในปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ประเทศสมาชิกเอสแคปได้รับรองแผนปฏิบัติการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติและการพัฒนาที่ยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๖๐ ของภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก ซึ่งมีประเด็นสำคัญคือ การประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ทั้งนี้ ผลลัพธ์หรือผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญจากการนำแผนปฏิบัติการฯ ฉบับนี้ ไปปฏิบัติ คือ การขยายความร่วมมือในการแบ่งปันข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมและการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้แก่ประเทศในภูมิภาคที่เกิดภัยพิบัติให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพรวดเร็ว และแม่นยำ รวมไปถึงการแบ่งปันองค์ความรู้และการพัฒนากลไกการเฝ้าระวังและบริหารจัดการภัยแล้งใน

ภูมิภาค (Drought Mechanisms) โดยมีพื้นที่ต้นแบบที่เริ่มดำเนินการแล้ว เช่น ประเทศศรีลังกา มองโกเลีย เมียนมา และกัมพูชา เป็นต้น

๔) เนื่องด้วยแผนปฏิบัติการฯ ฉบับแรก ภายใต้ RESAP ได้สิ้นสุดลงในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ดังนั้น แผนปฏิบัติการฯ ฉบับใหม่ จึงเป็นสิ่งจำเป็น และควรจะสะท้อนประเด็นปัญหาเฉพาะภูมิภาคและอนุภูมิภาค รวมถึงควรคำนึงถึงความสอดคล้องกับการนำวาระการพัฒนาอย่างยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๗๓ ไปปฏิบัติด้วย ในการประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาระหว่างรัฐบาลฯ สมัยที่ ๒๐ และการประชุมหัวหน้าหน่วยงานด้านอวกาศในภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก ซึ่งจัดขึ้นเมื่อเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ กรุงนิวเดลี ประเทศอินเดีย ได้เห็นชอบให้มีการจัดทำและพัฒนา (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ (ฉบับใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓) และเห็นชอบให้มีการเสนอจัดการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ด้วย

๕) เอสแคปจึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการร่างแผนปฏิบัติการฯ ขึ้น และได้จัดการประชุมคณะกรรมการร่างแผนปฏิบัติการฯ ครั้งที่ ๑ เมื่อเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยได้มีการคัดเลือกให้นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา (ผู้อำนวยการ สทอภ.) ดำรงตำแหน่งประธานคณะกรรมการร่างแผนปฏิบัติการฯ ในการนี้ ที่ประชุมได้มีการจัดทำ (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ และจัดลำดับความสำคัญตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๔๘ เป้าหมาย โดยมีการคัดเลือกเป้าหมายที่จะเป็นการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศ ที่สามารถสนับสนุนต่อประเด็นปัญหาเฉพาะได้อย่างเร่งด่วนภายในภูมิภาค รวมทั้งได้มีการจัดทำ (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีในการมีความร่วมมือระดับภูมิภาคเพื่อใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนด้วย

๖) เอสแคปมีหนังสือลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) ถึงรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรมในฐานะประธานคณะกรรมการนโยบายอวกาศแห่งชาติ (พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง) พิจารณาเข้าร่วมเป็นประธานและกล่าวสุนทรพจน์ในการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ในวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ ศูนย์ประชุมเอสแคป กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

๗) เมื่อเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑ ได้มีการประชุมคณะกรรมการร่างแผนปฏิบัติการฯ ครั้งที่ ๒ การประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาระหว่างรัฐบาลฯ สมัยที่ ๒๒ และการประชุมคณะกรรมการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ครั้งที่ ๒ ภายใต้ ESCAP ที่ประชุมได้มีมติเห็นชอบและสนับสนุนการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ในวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ ศูนย์ประชุมเอสแคป กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย ในการนี้ ที่ประชุมได้รับรองต่อ (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ และ (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ รวมถึงร้องขอให้ประเทศสมาชิก เอสแคปนำ (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ และ (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ ผ่านกระบวนการพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อรัฐบาลของประเทศสมาชิก เพื่อจะได้มีการเสนอให้รับรองเอกสารทั้ง ๒ ฉบับ อันเป็นผลลัพธ์ของการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ต่อไป

๘) กระทรวงการต่างประเทศได้มีหนังสือที่ กต ๑๐๐๓/ว ๑๓๔๖ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) ถึง ดศ. เพื่อแจ้งพิจารณากำหนดการและมอบหมายผู้แทนเข้าร่วมประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ในวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑

ณ ศูนย์ประชุมเอสแคป กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย และแจ้งว่าการประชุมดังกล่าวจะมีการรับรองผลลัพธ์การประชุม คือ ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ และแผนปฏิบัติการฯ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และ ๔)

๙) เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๑ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (สทอภ.) ได้จัดการประชุมสัมมนาเพื่อระดมความคิดเห็นต่อร่างแผนปฏิบัติการฯ ขึ้น โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมสัมมนาจากหน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา ภาคเอกชน รวมไปถึงภาคประชาสังคม ที่เกี่ยวข้องจำนวน ๒๐ คน โดยที่ประชุมสัมมนาไม่มีข้อขัดข้องต่อแผนปฏิบัติการฯ และมีข้อคิดเห็นสนับสนุนให้หน่วยงานในทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเตรียมการดำเนินงานเพื่อนำแผนปฏิบัติการฯ ไปปฏิบัติในประเทศให้เกิดผลเป็นรูปธรรมต่อไป

๑.๒ มติคณะรัฐมนตรีหรือคำสั่งที่เกี่ยวข้อง

มาตรา ๔ (๗) แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ โดยเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องความสัมพันธ์ระหว่างประเทศหรือที่เกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศที่มีผลผูกพันรัฐบาลไทย ซึ่งต้องมีการเสนอขอความเห็นชอบต่อคณะรัฐมนตรีก่อนที่จะมีการรับรองในระหว่างการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓

๑.๓ ผลการดำเนินการที่ผ่านมา

ในปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ประเทศสมาชิกเอสแคปได้รับรองแผนปฏิบัติการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติและการพัฒนาอย่างยั่งยืนฉบับแรก (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๖๐) ของภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก โดยมีประเด็นสำคัญคือ การประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ทั้งนี้ ผลลัพธ์และผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญจากการนำแผนปฏิบัติการฯ ฉบับนี้ไปปฏิบัติคือ การขยายความร่วมมือในการแบ่งปันข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมและการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้แก่ประเทศในภูมิภาคที่เกิดภัยพิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว และแม่นยำ รวมถึงการแบ่งปันองค์ความรู้และการพัฒนากลไกการเฝ้าระวังและบริหารจัดการภัยแล้งในภูมิภาค (Drought Mechanisms) โดยมีพื้นที่ต้นแบบที่เริ่มดำเนินการแล้ว เช่น ประเทศศรีลังกา มองโกเลีย เมียนมา และกัมพูชา เป็นต้น

๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พิจารณาแล้วเห็นว่า (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ และ (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ เป็นกลไกสำคัญที่จะแสดงบทบาทของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศและเทคโนโลยีอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบรรลุเป้าหมายวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๗๓ (the 2030 Agenda for Sustainable Development Goals) ต่างๆ และเป็นโอกาสอันดีในการแสดงบทบาทและความมุ่งมั่นของประเทศไทยร่วมกับประเทศสมาชิกเอสแคป ในการอนุวัติและขับเคลื่อนวาระการพัฒนาอย่างยั่งยืนของโลก อย่างไรก็ตาม การรับรอง (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ และแผนปฏิบัติการฯ นั้น จำเป็นต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี ซึ่งเป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๗) เรื่องที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศหรือที่เกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศที่มีผลผูกพันรัฐบาลไทย

๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

การประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ในวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ ศูนย์ประชุมเอสแคป กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย จะมีการพิจารณารับรอง (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ และแผนปฏิบัติการฯ เป็นผลลัพธ์ของการประชุม ซึ่งต้องมีการเสนอขอความเห็นชอบต่อคณะรัฐมนตรีก่อนที่จะมีการรับรองในระหว่างการประชุมดังกล่าว

๔. สาระสำคัญ ข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

๔.๑ สาระสำคัญของ (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ มีประเด็นสำคัญ ดังนี้

๑) รับทราบ ถึงประโยชน์ของเทคโนโลยีอวกาศ นวัตกรรมดิจิทัล และการประยุกต์ใช้ข้อมูลภูมิสารสนเทศในการช่วยบริหารจัดการและบรรลุมรรยาการพัฒนายั่งยืนของภูมิภาค และยอมรับศักยภาพของนวัตกรรมและเทคโนโลยีเหล่านี้ จะถูกพัฒนาไปอย่างกว้างขวางในอนาคต ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในการนำไปปฏิบัติ และจะสามารถช่วยให้ภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก พัฒนายั่งยืนได้

๒) รับรองแผนปฏิบัติการว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓) ซึ่งถูกบรรจุเป็นเอกสารแนบของรายงานการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ทั้งนี้ ให้ไตร่ตรองว่าการนำแผนปฏิบัติการฯ ไปปฏิบัติ นั้น จะขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม เหตุการณ์ และความจำเป็นอย่างเร่งด่วนในการพัฒนาของแต่ละประเทศ

๓) ส่งเสริมประเทศสมาชิกเอสแคป องค์กรภายใต้สหประชาชาติ องค์กรระดับนานาชาติและภูมิภาค รวมถึงภาคเอกชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องให้ทำงานร่วมกันอย่างใกล้ชิด และขยายความร่วมมือกันอย่างเหมาะสม ในการนำแผนปฏิบัติการฯ ไปปฏิบัติ โดยให้พัฒนากิจกรรมและโครงการต่างๆ ร่วมกัน ให้สอดคล้องกับหัวข้อ แนวทาง เป้าหมาย และการดำเนินการของแผนปฏิบัติการฯ เพื่อนำไปสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายของการพัฒนายั่งยืน พ.ศ. ๒๕๗๓ รวมถึงข้อริเริ่มอื่นๆ ของโลก เช่น กรอบความร่วมมือเซนต์ปีเตอส์เบิร์กเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๓ และข้อตกลงปารีส เป็นต้น

๔) แสดงความขอบคุณต่อประเทศสมาชิกสำหรับการสนับสนุน และความพยายามในการนำการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศสนับสนุนการดำเนินงานไปสู่เป้าหมายการพัฒนายั่งยืนทั้งในระดับโลกและระดับภูมิภาค รวมถึงการให้คำมั่นสัญญาว่าจะทำงานอย่างต่อเนื่องไปสู่การปฏิบัติของภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก ในฐานะต้นแบบของความร่วมมือระดับภูมิภาคในการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศ ซึ่งจะถูกนำไปปฏิบัติจริงโดยกลไกระดับภูมิภาค

๕) แสดงความขอบคุณต่อรัฐบาลไทยและเอสแคป ที่ได้มีการสนับสนุนการประชุมระดับรัฐมนตรีและผู้แทนระดับสูง และให้คำมั่นสัญญาว่า จะสนับสนุนความร่วมมือในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศอย่างยั่งยืนเป็นทวีคูณต่อไป

๔.๒ สารสำคัญของ (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ สามารถสรุปได้ ดังนี้

๑) เป็นแผนความร่วมมือระดับภูมิภาคในการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและนวัตกรรมดิจิทัลที่เกี่ยวข้อง เพื่อช่วยประเทศในเอเชีย - แปซิฟิก โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศที่ต้องการความช่วยเหลือแบบเฉพาะเจาะจงพิเศษ ในการบรรลุเป้าหมายวาระการพัฒนาอย่างยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๗๓

๒) ได้พัฒนาและจัดทำขึ้น โดยผ่านกระบวนการการปรึกษาหารืออย่างเปิดกว้างครอบคลุม และการมีส่วนร่วมจากคณะกรรมการร่างแผนปฏิบัติการฯ ซึ่งประกอบไปด้วยผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคอาวุโสที่ได้รับการแต่งตั้งจากรัฐบาลของประเทศสมาชิกเอสแคป คณะกรรมการที่ปรึกษาระหว่างรัฐบาลฯ ผู้เชี่ยวชาญจากองค์กรภายใต้สหประชาชาติ องค์กรด้านเทคนิคระดับนานาชาติและภูมิภาค รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง อันเกิดจากความต้องการและความจำเป็นในวงกว้างและเร่งด่วนของประเทศสมาชิกเอสแคป ซึ่งกิจกรรมต่างๆ ภายใต้แผนปฏิบัติการฯ นั้น ไม่ได้ถูกออกแบบขึ้นเพื่อบังคับให้ประเทศใดประเทศหนึ่งต้องนำไปปฏิบัติ แต่เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนในระดับประเทศ และกระตุ้นความร่วมมือระดับภูมิภาคในการสนับสนุนวาระการพัฒนาอย่างยั่งยืนของโลก

๓) มีการกำหนดประเด็นปัญหาเฉพาะภูมิภาค ซึ่งเทคโนโลยีอวกาศสามารถเข้าไปช่วยประเมิน เฝ้าระวัง บริหารจัดการ และแก้ไขปัญหาได้ รวม ๖ ประเด็น ดังนี้ ๑) การบริหารจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ๒) การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ๓) ความเชื่อมโยงในภูมิภาค ๔) การพัฒนาทางสังคม ๕) พลังงาน และ ๖) การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งมีรูปแบบในการนำไปปฏิบัติจริงผ่านกิจกรรม ได้แก่ ๑) การวิจัย พัฒนา และแบ่งปันองค์ความรู้ ๒) การเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของบุคลากร และการให้การสนับสนุนด้านเทคนิค และ ๓) การหารือกันระหว่างรัฐบาลและการปฏิบัติการร่วมกันในภูมิภาค

๔) แผนปฏิบัติการฯ แบ่งเป็น ๒ ส่วน ส่วนแรก คือ เนื้อหาที่เกี่ยวกับแนวทางหลักการ ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง รูปแบบกิจกรรมซึ่งเกี่ยวเนื่องและสัมพันธ์กับประเด็นปัญหาเฉพาะ ทั้ง ๖ ประเด็นดังกล่าวข้างต้น รวมถึงการนำแผนปฏิบัติการฯ ไปปฏิบัติ ส่วนที่สอง คือ ภาคผนวก ประกอบด้วย การระบุกิจกรรมเฉพาะด้านเพื่อการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศที่เกี่ยวข้องตามประเด็นปัญหาเฉพาะในแต่ละประเด็น

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

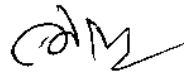
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณา ดังนี้

๗.๑ เห็นชอบ (ร่าง) ปฏิญญาระดับรัฐมนตรีฯ และ (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ ด้วยการให้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก เป็นเอกสารผลลัพธ์ของการประชุมรัฐมนตรีว่าด้วยการใช้ประโยชน์จากอวกาศเพื่อการพัฒนาแบบยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สมัยที่ ๓ ในวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ ซึ่งมีสาระสำคัญ คือ การแนะแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนในภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศ ภูมิสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัลที่เกี่ยวข้อง เพื่อการประเมิน เฝ้าระวัง บริหารจัดการ และแก้ไขประเด็นปัญหาเฉพาะทั้งหมด ๖ ประเด็น ได้แก่ ๑) การบริหารจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ๒) การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ๓) ความเชื่อมโยงในภูมิภาค ๔) การพัฒนาทางสังคม ๕) พลังงาน และ ๖) การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๗.๒ อนุมัติให้รองนายกรัฐมนตรี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หรือผู้แทนที่ได้รับมอบหมายร่วมรับรองในปฏิญญาฯ และแผนปฏิบัติการฯ ทั้งนี้ หากมีการปรับปรุงแก้ไขปฏิญญาฯ และแผนปฏิบัติการฯ ในส่วนที่ไม่ใช่สาระสำคัญก่อนการรับรอง ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมสามารถดำเนินการต่อไปได้ โดยให้นำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบในภายหลัง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ คุรงค์เวโรจน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

กองกิจการอวกาศแห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๑๔๓ ๔๖๕๐, ๖๘๗๘

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๙๕๙๒ และ ๐ ๒๑๔๓ ๘๐๒๗

E-mail ekanong.f@onde.go.th