

การวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจาก
ร่างพระราชบัญญัติกิจการอวกาศ พ.ศ.

การวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากร่างพระราชบัญญัติกิจการอวกาศ พ.ศ. ที่ได้จัดทำขึ้นเป็นการพิจารณาผลกระทบของบทบัญญัติตามร่างพระราชบัญญัตินี้ ที่อาจมีผลต่อผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งในเชิงบวกและเชิงลบ โดยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ได้รวบรวมประเด็นและนำผลสรุปการรับฟังความคิดเห็น และขอเสนอแนะ จากผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐภาคเอกชน ตลอดจนประชาชนทั่วไป มาเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาร่างพระราชบัญญัติต่อไป

๑. ผู้ซึ่งได้รับผลกระทบจากการบังคับใช้กฎหมาย

หน่วยงานของรัฐ เอกชนที่ดำเนินกิจการอวกาศ และประชาชนทั่วไป

๒. ผลกระทบที่อาจได้รับจากร่างกฎหมาย

หน่วยงานของรัฐ เอกชนที่ดำเนินกิจการอวกาศ และประชาชนทั่วไป

ด้านเศรษฐกิจและสังคม

เชิงบวก

ภาครัฐและภาคเอกชนได้รับการส่งเสริมให้ดำเนินกิจการอวกาศ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในบทบาทสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันช่วยในการพัฒนาประเทศสู่ Thailand ๔.๐

ผู้ได้รับผลกระทบเชิงบวก

หน่วยงานของรัฐ และเอกชน

เชิงลบ

- ไม่มี -

ผู้ได้รับผลกระทบเชิงลบ

- ไม่มี -

ด้านสังคม

เชิงบวก

ประเทศไทยมีหลักเกณฑ์ มีการกำกับการดำเนินกิจการอวกาศด้วยความปลอดภัยและเป็นไปตามมาตรฐานสากล ส่งเสริมบทบาทและภาพลักษณ์ของประเทศด้านเทคโนโลยีอวกาศ

ผู้ได้รับผลกระทบเชิงบวก

หน่วยงานของรัฐ และเอกชน

เชิงลบ

- ไม่มี -

ผู้ได้รับผลกระทบเชิงลบ

- ไม่มี -

ด้านอื่นๆ

เชิงบวก

เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการกิจการอวกาศ การกำหนดนโยบายและแผนกิจการอวกาศ ส่งเสริมเศรษฐกิจอวกาศ รวมทั้งการสำรวจและสร้างวิทยาการอวกาศ โดยบูรณาการการพัฒนากิจการอวกาศอย่างมีเอกภาพ

ผู้ได้รับผลกระทบเชิงบวก

หน่วยงานของรัฐ และเอกชน

เชิงลบ

- ไม่มี -

ผู้ได้รับผลกระทบเชิงลบ

- ไม่มี -

๓.ประโยชน์ที่ประชาชนและสังคมจะได้รับ

๓.๑ ประชาชนจะมีการดำรงชีวิตที่ดีขึ้นในเรื่องใด อย่างไร และเพียงใด หรือเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนมากน้อยเพียงใด

ประชาชนจะมีการดำรงชีวิตที่ดีขึ้นในเรื่องความสงบสุขในการดำเนินชีวิต และความสามัคคีในการอยู่ร่วมกันในสังคม เพราะว่ามีพระสงฆ์ผู้ได้รับการศึกษาพระปริยัติธรรมอย่างทั่วถึงและมีคุณภาพ ทำหน้าที่อบรม สั่งสอน และเผยแผ่หลักธรรม ให้เยาวชนและคนในสังคมได้รู้และนำไปปฏิบัติในชีวิตประจำวัน

๓.๒ เศรษฐกิจหรือสังคมมีการพัฒนาอย่างยั่งยืนได้เพียงใด

การทำยุทธศาสตร์ นโยบายอวกาศมีเป้าหมายในการพัฒนาประเทศในมิติต่าง ๆ โดยจะต้องคำนึงถึงผลประโยชน์แห่งชาติ ความจำเป็นในการพัฒนาประเทศให้สอดคล้องกับทิศทางของโลกอย่างยั่งยืน

การประกอบกิจการเป็นไปโดยสะดวกหรือลดต้นทุนของผู้ประกอบการได้มากน้อยเพียงใด

การตราพระราชบัญญัติกิจการอวกาศ พ.ศ. มีเป้าหมายในการส่งเสริมส่งเสริมและช่วยเหลือการประกอบกิจการที่เกี่ยวเนื่องกับอวกาศโดยผู้ดำเนินการที่เกี่ยวเนื่องกับอวกาศ

โดยเฉพาะภาคเอกชน ซึ่งอาจได้รับสิทธิประโยชน์และการสนับสนุน เช่น เงิน วัสดุอุปกรณ์ การสนับสนุนด้านวิชาการและเทคโนโลยี ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนและสร้างแรงจูงใจในการดำเนินกิจการอวกาศ

ยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศได้มากขึ้นเพียงใด

หากมีการกำหนดนโยบาย ส่งเสริม และกำกับอย่างชัดเจน รวมถึงดำเนินการตามเป้าหมาย จะก่อให้เกิดประโยชน์กับประเทศ ทั้งด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินจากการใช้เทคโนโลยีอวกาศ การใช้ประโยชน์เทคโนโลยีอวกาศเพื่อการบริหารจัดการเชิงพื้นที่อย่างยั่งยืน การเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอวกาศของประเทศ

ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนามากขึ้นเพียงใด

สำนักงานกำกับกิจการอวกาศ มีหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนการค้นคว้า วิจัยวิทยาการอวกาศ การสำรวจอวกาศ และโครงสร้างพื้นฐานด้านอุตสาหกรรมอวกาศ ตลอดจนการพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาการอวกาศ

๓.๓ เสริมสร้างประสิทธิภาพหรือนวัตกรรมในการปฏิบัติราชการอย่างไร

การปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐจะลดความซ้ำซ้อนกันเอง และลดความซ้ำซ้อนกับภาคเอกชน ช่วยลดงบประมาณ ระยะเวลา และต้นทุนในการดำเนินงานของภาครัฐ

สามารถที่จะลดงบประมาณแผ่นดินได้มากขึ้นเพียงใด

หากกฎหมายฉบับนี้มีผลบังคับใช้แล้ว สามารถที่จะลดงบประมาณแผ่นดินได้มาก ในเรื่องของการบูรณาการการดำเนินงานด้านอวกาศ การวางแผน กำหนดเป้าหมาย และดำเนินการที่เกิดประโยชน์สูงสุดกับประเทศ

๓.๔ วิธีการและระยะเวลาประเมินผลสัมฤทธิ์ ตลอดจนประโยชน์ที่ประชาชนและสังคมจะได้รับ ได้แก่

สำนักงานกำกับกิจการอวกาศมีหน้าที่ติดตามและประเมินผลการดำเนินการตามนโยบาย และแผนการพัฒนากิจการอวกาศเสนอต่อคณะกรรมการ

๓.๕ ความยุ่งยากที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติตามกฎหมาย

ไม่มี โดยกฎหมายนี้จะช่วยเติมเต็มการดำเนินกิจการอวกาศของภาคเอกชนที่ยังไม่มีหน่วยของรัฐใดทำหน้าที่รับผิดชอบ

๓.๖ ความคุ้มค่าของภารกิจเมื่อคำนึงถึงงบประมาณที่ต้องใช้ ภาระหน้าที่ที่เกิดขึ้นกับประชาชนและการที่ประชาชนจะต้องถูกจำกัดสิทธิเสรีภาพเทียบกับประโยชน์ที่ได้รับ

ภารกิจตามพระราชบัญญัติกิจการอวกาศ พ.ศ. ... เป็นการกำหนดนโยบายโดยคณะกรรมการ และกำกับการดำเนินกิจการโดยสำนักงาน ซึ่งไม่ได้สร้างภาระหน้าที่ให้กับประชาชน แต่เป็นช่วยการปกป้องประชาชนในกรณีการเกิดอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ด้านอวกาศที่มีผลกระทบต่อประชาชน
