



ใช้ข้อมูลใกล้เคียงเวลาจริง (Near Real-time) ทำให้ช่วยสะท้อนความจริงในพื้นที่อย่างทันท่วงทีผ่านตัวชี้วัด (Indicators) ที่เป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ (Evidence-based)



เห็นประเด็นปัญหาที่ต้องได้รับการแก้ไขร่วมกัน (Problem Identification)



สร้างการมีส่วนร่วมของทุกหน่วยงานที่อยู่ในพื้นที่ (Inclusion)



เห็นคุณลักษณะของพื้นที่ที่มีปัญหา (Characterization)



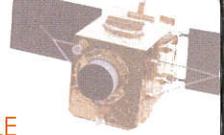
สร้างทางเลือกในการแก้ไขปัญหา (Policy Deliberation)



ทดสอบแนวทางและนโยบาย การแก้ไขปัญหาที่ปฏิบัติได้จริง (Simulation)

## นี่จึงเป็นเหตุผลว่า

ทำไมนวัตกรรมเชิงนโยบายนี้จึงจำเป็นต่อประเทศและทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพราะ AIP สามารถตอบโจทย์การแก้ปัญหาของพื้นที่ผ่านการออกแบบนโยบายจากการวิเคราะห์ ประมวลผลชุดข้อมูลเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ นำไปสู่การพัฒนาทุกภาคส่วน เพราะ GISTDA เชื่อว่าการพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศไม่ใช่เพียงแค่บังคับ แต่ยังมีมั่นคง และยั่งยืน



# AIP + พื้นที่ประสบปัญหา = การแก้ไขที่มั่นคงและยั่งยืน

**EEC (Eastern Economic Corridor)** หรือโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก แผนยุทธศาสตร์ภายใต้ไทยแลนด์ 4.0 ที่เน้นขับเคลื่อนการส่งเสริมการลงทุนเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมของประเทศ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันและทำให้เศรษฐกิจของไทยเติบโตได้ในระยะยาว

**น่าน** กับปัญหาการสูญเสียพื้นที่ป่าต้นน้ำไปเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ประชาชนในพื้นที่ที่มีปัญหาหารายได้ไม่เพียงพอ หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และสถาบันการศึกษาให้ความสนใจที่จะหยุดยั้งการทำลายป่าต้นน้ำ และพยายามหาคำตอบให้กับประชาชนในพื้นที่ ให้คนสามารถอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน



GISTDA ใช้ AIP ในการติดตาม เฝ้าระวัง และออกแบบมาตรการต่าง ๆ ที่จะทำให้มั่นใจได้ว่า EEC เป็น **"Land of 5 Zero's 4 Happiness's"** กล่าวคือ การเติบโตทางด้านเศรษฐกิจมาพร้อมกับคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนในพื้นที่

GISTDA ใช้ AIP มาช่วยออกแบบการฟื้นฟูพื้นที่ป่าไม้อย่างมีแบบแผน และประสิทธิภาพ ในขณะที่เดียวกันประชาชนสามารถประกอบอาชีพที่อยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน และทรัพยากรป่าไม้ไม่ถูกทำลายจนก่อให้เกิดปัญหาด้านภัยธรรมชาติต่าง ๆ ตามมา ทำให้น่านเป็นพื้นที่ที่มี **"Wealthy Life on Green"**

# AIP ACTIONABLE INTELLIGENCE POLICY

## นโยบายอัจฉริยะที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้จริง

ความพยายามในการพัฒนาประเทศเพียงด้านใดด้านหนึ่ง โดยไม่ได้พิจารณาถึงมิติอื่นให้รอบด้าน อาจส่งผลกระทบต่ออย่างไม่คาดคิด



การกำหนดนโยบายในการแก้ปัญหา และบริหารจัดการ จึงจำเป็นต้องใช้เครื่องมือที่สามารถเชื่อมโยงกันในทุกมิติ ด้วยเหตุนี้ GISTDA จึงพัฒนา AIP (Actionable Intelligence Policy) หรือนโยบายอัจฉริยะที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้จริงขึ้นมา เพื่อตอบทุกความท้าทายที่เกิดขึ้น

