

ด่วนมาก

ที่ มท 0214.4/ 9900



กระทรวงมหาดไทย
ถนนอัมรินทร์ กท 10200

1 กรกฎาคม 2540

เรื่อง โครงการจัดทำแผนที่เพื่อการบริหารทรัพยากรธรรมชาติและทรัพย์สินของกระทรวงเกษตร
และสหกรณ์

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือ เลขานุการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0205/ว (ล) 4935
ลงวันที่ 4 เมษายน 2540

สิ่งที่ส่งมาด้วย ความเห็นของกระทรวงมหาดไทยเกี่ยวกับโครงการจัดทำแผนที่เพื่อการบริหารทรัพยากร
ธรรมชาติและทรัพย์สินของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน 1 ชุด

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้แจ้งให้กระทรวงมหาดไทย พิจารณาเสนอความเห็น
โครงการจัดทำแผนที่การบริหารทรัพยากรธรรมชาติและทรัพย์สินของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อ
ประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี นั้น

กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการดังกล่าวจะเอื้อประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน
ด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการจัดการและ
ประสานงานด้านทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งในส่วน of กระทรวงมหาดไทยได้เสนอความเห็นตามเอกสาร
ที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสนาะ เทียนทอง)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย

สำนักนโยบายและแผน

โทร. 2227821, 50436 โทรสาร 2227821

al-du

วันที่ 30/5/40
เวลา 3.55

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 4415
วันที่ 31/5/40 เวลา 15.00
2716

30/54

ความเห็นของกระทรวงมหาดไทยเกี่ยวกับโครงการจัดทำแผนที่
เพื่อการบริหารทรัพยากรธรรมชาติและทรัพย์สินของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

1. กรมที่ดิน

1.1 ในส่วนของกรมที่ดินนั้น ได้มีการจ้างบินถ่ายภาพทางอากาศเพื่อใช้ออกโฉนดที่ดินเต็มพื้นที่แล้ว ผลที่ได้จากโครงการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงไม่เอื้อต่อดำเนินการในส่วนนี้ โดยการทำแผนที่รูปถ่ายทางอากาศของกรมที่ดินนั้น ได้จัดทำตามโครงการพัฒนากรมที่ดิน ๔ ซึ่งได้ดำเนินการบินถ่ายรูปครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้สร้างระวางแผนที่รูปถ่ายทางอากาศไปมากแล้ว โดยขณะนี้ก็มีแผนที่รูปถ่ายทางอากาศมาตราส่วน 1:50.000, 1:15.000, 1:6.000 และ 1:22.000 และคาดว่าจะสร้างระวางแผนที่รูปถ่ายทางอากาศแล้วเสร็จทั่วประเทศในปี 2543 นี้ หากจะนำภาพถ่ายจากโครงการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มาใช้ก็ต้องปรับเปลี่ยนแผนและเริ่มงานใหม่ อันจะทำให้งานออกเอกสารสิทธิ์ล่าช้าไป

1.2 สำหรับภารกิจของกรมที่ดิน ในฐานะที่เป็นหน่วยงานเลขานุการคณะกรรมการจัดที่ดินแห่งชาติมีความเห็นว่า โครงการ ๔ ดังกล่าวนั้นมีเป้าหมายจัดทำข้อมูลเพื่อสนับสนุนระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับใช้ในการศึกษาและติดตามประเมินผลการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรธรรมชาติหลัก อันได้แก่ ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรที่ดิน ทรัพยากรน้ำ ฯลฯ ซึ่งโครงการดังกล่าวสอดคล้องกับ “โครงการศึกษาทดลองใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการบริหารนโยบายที่ดิน” ที่กรมที่ดิน (กองงานเลขานุการคณะกรรมการจัดที่ดินแห่งชาติ) รับผิดชอบและได้บรรจุไว้ในแผนปฏิบัติการกรมที่ดิน ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2540 - 2544) แล้ว หากได้มีการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างโครงการ ๔ ทั้งสองนี้จะทำให้ได้ข้อมูลในภาพรวมที่ชัดเจนและถูกต้องในการพิจารณากำหนดแนวทางในการบริหารและวางนโยบายที่ดินต่อไป

2. กรมการผังเมือง

2.1 ประโยชน์ที่กรมการผังเมืองจะได้รับจากการดำเนินโครงการดังกล่าว คือ

2.1.1 จากแผนที่ที่โครงการ ๔ ผลผลิตขึ้นจะทำให้ทราบแนวเขตที่ถูกต้องของพื้นที่ป่าเขตปกครอง เส้นทางคมนาคม และแหล่งน้ำที่เป็นปัจจุบัน สามารถนำมาใช้ปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ที่มีอยู่เดิมและได้ข้อมูลที่ต้องการและเป็นปัจจุบันสำหรับการนำเข้าสู่ข้อมูลใหม่

2.1.2 จากผลลัพธ์ที่ได้จากโครงการ คือ फिल्मเนกาตีฟ फिल्मไดอะโพสิทีฟ แผนที่ภาพถ่าย (Photomap) มาตราส่วน 1:25.000 สามารถใช้ในการผลิตแผนที่องค์การบริหารส่วนตำบล ส่วนการใช้งานในการวางผังเมืองรวม กรมการผังเมืองสามารถสังขยาเป็นมาตราส่วน 1:15.000 เพื่อศึกษาความเปลี่ยนแปลงของชุมชนเมือง แต่การขยายเพิ่มเติมเป็นมาตราส่วน 1:6.000 ตามที่กรมการผังเมืองใช้ศึกษาความเปลี่ยนแปลงภายในเมืองจะมีรายละเอียดของเส้นไม่คมชัดตามต้องการ

2.2 การจัดทำโครงการจัดทำแผนที่ ๙ จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานราชการที่จัดทำข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์จากแผนที่ภาพถ่ายมาตราส่วน 1:25.000 หรือผลลัพธ์อื่น ซึ่งกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม มีคณะกรรมการประสานและส่งเสริมการพัฒนา ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ทำหน้าที่กำหนดแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมการใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ของประเทศ ประสาน กำกับดูแลการพัฒนาและการใช้ข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ให้เป็นไปในแนวทางที่กำหนด กำหนดมาตรการ ที่ส่งเสริมและจูงใจให้มีการแลกเปลี่ยนข้อมูล ตลอดจนเทคโนโลยีด้านสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ ฯลฯ ซึ่ง คณะกรรมการประสานและส่งเสริม ๙ เป็นคณะกรรมการหนึ่งใน 31 คณะ ที่คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2540 เห็นชอบให้แต่งตั้งขึ้นตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเสนอ ตาม หนังสือ ที่ นร 0205/1820 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2540 ที่แนบมาพร้อมนี้ หากมีการประสานงาน ระหว่างโครงการ ๙ และคณะกรรมการประสานและส่งเสริม ๙ จะทำให้การใช้ข้อมูลผลลัพธ์จากโครงการ ๙ เป็นอย่างแพร่หลายและคุ้มค่ากับงบประมาณที่ลงทุนไป
