

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	แปลง	ไร่	แปลง	ไร่	%	
๑. จัดทำแผนที่แปลงที่ดินเป็นดิจิทัล								
๑.๑ จัดทำ ปรับปรุงแผนที่รายแปลงเป็นระบบดิจิทัล	๑,๕๐๐,๐๐๐	ไร่						
- ที่ดินเกษตรกรรม - ที่ดินเอกชน - ที่ดินชุมชน - ที่ดิน ม. ๔๔								
๑.๒ เปลี่ยนฐานข้อมูลแผนที่รายแปลงจากชนิด File DWG เป็นชนิด Shape File	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	ไร่						
๑.๓ การตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ดินชุมชน (๕๗ จังหวัด)	๑๕๓,๘๙๖	ไร่	-	-	-	-		

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณปี ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[illegible]

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑												หมายเหตุ
			ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๒. การพัฒนาระบบสารสนเทศ (ต่อ)															
๒.๔ จัดทำแผนครุภัณฑ์คอม ฯ ปี ๒๕๖๒															
- วิเคราะห์ กลั่นกรองความต้องการ เพื่อของบประมาณ			↔												
- จัดทำโครงการ เสนอขอความ เห็นชอบคณะกรรมการ ส.ป.ก. CIO และคณะกรรมการของ กษ.			↔												
- เตรียมข้อมูลร่วมชี้แจง คณะกรรมการของ กษ./ปรับแผน				↔											
- จัดทำรายละเอียดคำของบประมาณ ต่อคณะอนุกรรมการ/ปรับแผน												↔			
- เตรียมข้อมูลร่วมชี้แจงต่อคณะ อนุกรรมการ/ปรับแผน													↔		
๒.๕ จัดทำแผนจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี ๒๕๖๑ (เหลือจ่าย/เงินคงใจ)															
- รวบรวมข้อมูลความต้องการ										↔					
- วิเคราะห์ กลั่นกรองความต้องการ เพื่อของบประมาณ										↔					

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณประจำปี ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑												หมายเหตุ
			ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๒. การพัฒนาระบบสารสนเทศ (ต่อ)															
- จัดทำโครงการเพื่อเสนอ ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการ ของ ส.ป.ก. CIO และคณะกรรมการ ของ กษ. ตามลำดับ												↔			
- เตรียมข้อมูลเพื่อร่วมชี้แจงต่อ คณะกรรมการของ กษ. ตามลำดับ												↔			
๒.๖ งานที่ได้รับมอบหมาย															
- ปรับปรุงข้อมูลศูนย์ปฏิบัติการ (DOC)			↔												
๒.๗ ระบบสืบค้นรายชื่อผู้ขึ้นทะเบียนผู้ไร่ ที่ดินทำกิน															
- ศึกษา วิเคราะห์ พัฒนาระบบฯ			↔												
- วางระบบ ออกแบบ			↔												
- ปรับปรุงและพัฒนา				↔											
- ทดสอบระบบฯ							↔								

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณปี ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑												หมายเหตุ
			ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
			ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๓. ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย															
๓.๑ พัฒนา ควบคุมและดูแลการทำงาน ของระบบเครือข่าย															
- ควบคุม ดูแล การใช้งานระบบ เครือข่ายของส่วนกลาง															
- จัดหา ดูแล ให้คำปรึกษาการใช้งาน ระบบอินเทอร์เน็ตแบบใช้สาย (LAN) และแบบไร้สาย (Wi-Fi)															
๓.๒ ควบคุม ดูแลระบบคอมพิวเตอร์															
- พัฒนา ปรับปรุงข้อมูล ปรับเปลี่ยน รูปแบบ จัดหมวดหมู่ และอบรม เว็บไซต์															
- ปรับปรุงข้อมูลผู้ใช้งาน (E-mail) จดหมายอิเล็กทรอนิกส์															
- จัดทำ ควบคุมและดูแลระบบ การรับ-ส่ง ข้อมูลในการปฏิบัติงาน (FTP) ที่มีขนาดใหญ่															

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณปี ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[illegible]

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑												หมายเหตุ
			ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๓. ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย															
๓.๓ บริหาร จัดการ ดูแลรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่าย (ต่อ)															
- จัดทำระบบสำรองข้อมูล และการ กู้คืนระบบสารสนเทศของ ส.ป.ก.															
- จัดทำแนวนโยบาย และแนวปฏิบัติ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ของระบบสารสนเทศ															
๓.๔ บำรุงรักษา แก้ไขปัญหาหารบบ คอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่าย อุปกรณ์ต่อพ่วง															
- ติดตั้งซ่อมแซม ควบคุม ดูแล ระบบ คอมพิวเตอร์ และระบบเครือข่าย และอุปกรณ์ต่อพ่วง															
๓.๕ พัฒนาระบบ Web Application															
- พัฒนาและปรับปรุงระบบรายงาน แผนงาน ผลงานประจำเดือน ตามแผนงบประมาณ ๒๕๖๑		๑ ระบบ													

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำปี		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๔. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)								
๔.๑ วิเคราะห์หาพื้นที่ที่เหมาะสมในการปลูกพืชเศรษฐกิจในเขตปฏิรูปที่ดิน	๗๒	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
๔.๒ วิเคราะห์พื้นที่ชลประทานในเขตปฏิรูปที่ดิน	๗๒	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
๔.๓ วิเคราะห์ข้อมูลดินในเขตปฏิรูปที่ดิน	๑,๒๒๒	ตำบล		ตำบล		ตำบล		
๔.๔ ปรับปรุงฐานข้อมูลแปลงที่ดินเกษตรกรรมในเขตปฏิรูปที่ดิน ในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	๗๒	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
๔.๕ ปรับปรุงฐานข้อมูลพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	๗๒	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
๔.๖ ปรับปรุงฐานข้อมูลแผนที่ระบบภูมิสารสนเทศงานปฏิรูปที่ดินสำหรับเผยแพร่และให้บริการข้อมูลบนเครือข่าย (Web Map Services)	๑	ระบบ		ระบบ		ระบบ		

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS)								
๕.๑ การจัดเตรียม จัดทำ รวบรวม ปรับแก้ และจัดเก็บข้อมูล								
- จัดเตรียม จัดทำ ภาพถ่าย/ภาพถ่ายดาวเทียม	๒๗	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- ทำ Index เพื่อใช้ตัดภาพ DMC ๑ : ๔,๐๐๐	๒๗	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- ตัดภาพ DMC ๑:๔,๐๐๐	๒๗	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- ทำ Index เพื่อใช้ตัดภาพ ดาวเทียม ๑ : ๔,๐๐๐	๒๗	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- ตัดภาพ ดาวเทียม ๑:๔,๐๐๐	๖	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- จัดทำ Index Shapefile ภาพ DMC	๒๗	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- จัดเตรียมข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ (ภาคเหนือ)	๑๐	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- ตัดคัดลอกข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ (สำเนาข้อมูล)	๑๐	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS) ต่อ								
๕.๒ การประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล								
- ผลการตรวจสอบรวมการใช้ประโยชน์ที่ดิน รายแปลงจากภาพถ่ายทางอากาศ / ภาพถ่าย ดาวเทียม (ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร ตรวจสอบร่วมกับ สำนัก จัดการแผนที่)	๑๓,๐๐๐,๐๐๐	จังหวัด ไร่		อำเภอ ไร่ แปลง		อำเภอ ไร่ แปลง		
ตรวจสอบ พบแปลงที่ผิดปกติ				ไร่ แปลง		ไร่ แปลง		
- ผลการตรวจสอบศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร ตรวจสอบภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก	๕,๐๐๐,๐๐๐	ไร่		ไร่ แปลง		ไร่ แปลง		
ตรวจสอบพบแปลงที่ดินที่ผิดปกติ				ไร่ แปลง		ไร่ แปลง		
- สผส. ตรวจสอบ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้	๘,๐๐๐,๐๐๐	ไร่		ไร่ แปลง		ไร่ แปลง		
ตรวจสอบพบแปลงที่ดินที่ผิดปกติ				ไร่ แปลง		ไร่ แปลง		

แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS) ต่อ								
- จัดทำข้อมูลพื้นที่ปฏิรูปที่ดินรอบเขตป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เขตป่าอนุรักษ์	-	-		จังหวัด		จังหวัด		
- จัดทำแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน จังหวัดบุรีรัมย์	-	-		จังหวัด		จังหวัด		
- จัดทำจัดทำแผนที่ ที่จำแนกฯ หมายเลข ๗ แปลงที่ ๑ ในเขตปฏิรูปที่ดิน จังหวัดพิษณุโลก	-	-		จังหวัด		จังหวัด		
- จัดทำแผนที่น้ำท่วมในเขตปฏิรูปที่ดิน ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ ระดับจังหวัด ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม – มีนาคม ๒๕๖๑	๔๑	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		จัดทำเป็นรายจังหวัด ทุก ๓๐ วัน
- จัดทำแผนที่แสดงพื้นที่เกิดหมอกควัน ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๔๑	จังหวัด		จังหวัด		จังหวัด		
- จัดทำแผนที่แสดงพื้นที่เกิดกรณีพิพาท ให้ สกม.	๒๐	พื้นที่		พื้นที่		พื้นที่		