

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	แปลง	ไร่	แปลง	ไร่	%	
๑. จัดทำแผนที่แปลงที่ดินเป็นดิจิทัล								
๑.๑ จัดทำ ปรับปรุงแผนที่รายแปลงเป็นระบบดิจิทัล	๑,๕๐๐,๐๐๐	ไร่	๖,๘๘๐	๑๔๙,๒๑๑	๓๑,๒๑๑	๕๗๙,๐๖๑	๓๘.๖๐	
- ที่ดินเกษตรกรรม - ที่ดินเอกชน - ที่ดินชุมชน			๖,๘๘๐ - -	๑๔๙,๒๑๑ - -	๓๑,๒๑๑ - -	๕๗๙,๐๖๑ - -		
๑.๒ เปลี่ยนฐานข้อมูลแผนที่รายแปลงจากชนิด File DWG เป็นชนิด Shpe File	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	ไร่	-	-	๑๗๓,๐๙๖	๒,๙๖๕,๘๒๖	๒๙.๖๖	
๑.๓ การตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ดินชุมชน (๕๗ จังหวัด)	๑๕๓,๘๙๖	ไร่	-	-	-	-		

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๕๙												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.	
๒.การพัฒนาระบบสารสนเทศ															
๒.๑ ปรับปรุง/บำรุงรักษา ดูแลระบบ จัดที่ดิน															
- แก้ไข/ให้คำแนะนำผู้ใช้งาน ส.ป.ก. จังหวัด															
- แก้ไข/ปรับปรุงโปรแกรมรองรับ ความต้องการผู้ใช้งานและตามนโยบาย															
๒.๒ บริหารจัดการฐานข้อมูล															
- Update/Backup ฐานข้อมูลที่รัฐ															
- Update/Backup ฐานข้อมูล ที่เอกชน															
- ตรวจสอบ และ Update ไฟล์สแกน สารบบที่ดิน															
๒.๓ การประมวลผลข้อมูล															
- ประมวลผลพื้นที่ประกาศเขต															
- ประมวลผลข้อมูลจัดที่ดินทั้ง ๓ ประเภท															

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[illegible]

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[illegible]

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำปีเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๕๙												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 และ คณะกรรมการของ กษ. ตามลำดับ															
- เตรียมข้อมูลเพื่อร่วมชี้แจงต่อ คณะกรรมการของ กษ./ปรับแผน															
- จัดทำรายละเอียดคำของบประมาณ ต่อคณะอนุกรรมการ															
- เตรียมข้อมูลเพื่อร่วมชี้แจงต่อ คณะอนุกรรมการ/ปรับแผน															
๒.๘ แผนแม่บท IT															
- จัดทำแผนระบบเทคโนโลยีของ ส.ป.ก. พ.ศ.๒๕๕๗-๒๕๖๖ ฉบับสมบูรณ์															
๒.๙ จัดทำแผนจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี ๒๕๕๙ (เหลือจ่าย)															
- รวบรวมข้อมูลความต้องการ															

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[illegible]

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๕๙												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															
๓.๑ พัฒนา ควบคุมและดูแลเว็บไซต์ ของ ส.ป.ก.															
- พัฒนา ปรับปรุงข้อมูล ปรับเปลี่ยน รูปแบบ จัดหมวดหมู่ และอบรม															

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๕๙												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															
- ปรับเปลี่ยนระบบยืนยันตัวตนบุคคล (Authentication) ไปอยู่บน Cloud ของ สรอ.															
- ปรับเปลี่ยนระบบ Mobile Application ไปอยู่บน Cloud ของ สรอ.															
๓.๔ บริหาร จัดการ ดูแลรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่าย															
- ติดตั้งโปรแกรมป้องกันไวรัสของเครื่องแม่ข่าย															
- ปรับปรุงข้อมูลผู้ใช้งานระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต															
๓.๕ บำรุงรักษา แก้ไขปัญหาระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่าย อุปกรณ์ ต่อพ่วง															
- ติดตั้งซ่อมแซม ควบคุม ดูแล ระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์ต่อพ่วง															

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[illegible]

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๕๙												หมายเหตุ
			ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
			ค.ก.	พ.ย.	ธ.ก.	ม.ก.	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค.	ก.ย	
๓. ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย															
๓.๘ ระบบ Mobile Application ของ ส.ป.ก.															
- ควบคุมดูแลระบบ Mobile Application															
๓.๙ พัฒนาระบบ Web Application															
-ระบบรายงานแผนงาน ผลงาน ประจำวัน/ ปีงบประมาณ ๒๕๕๙		๑ ระบบ													
- พัฒนาและปรับปรุงตามแผนงาน งบประมาณ ๒๕๕๙															
-ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลการพัฒนา คุณภาพชีวิตเกษตรกรออนไลน์		๑ ระบบ													
- พัฒนา แก้ไข และปรับปรุงตาม ความต้องการของผู้ใช้บนอุปกรณ์มือถือ (Smart phone)															

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๕๙												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															
- ระบบ Web Service		๑ ระบบ													
- ข้อมูลการจัดที่ดิน															
- ข้อมูลการเกษตร															

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๔. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)								๔.๕ สนับสนุนข้อมูลเพื่อการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานพื้นที่แปลงใหญ่ ๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัด กาฬสินธุ์ ชุมพร นครราชสีมา และจังหวัดอุทัยธานี
๔.๑ วิเคราะห์พื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน	๗๐	อำเภอ	-	จังหวัด	๗๐	จังหวัด	๑๐๐.๐๐	
๔.๒ วิเคราะห์พื้นที่แหล่งน้ำผิวดิน-น้ำบาดาลในเขตปฏิรูปที่ดิน	๗๒	จังหวัด	๙	จังหวัด	๒๕	จังหวัด	๓๔.๗๒	
๔.๓ วิเคราะห์ข้อมูลดินในเขตปฏิรูปที่ดิน	๑,๓๐๐	ตำบล	๗๐	ตำบล	๔๖๐	ตำบล	๓๕.๓๘	
๔.๔ วิเคราะห์และสนับสนุนข้อมูลเพื่อการขับเคลื่อนระบบการส่งเสริมการเกษตรให้เป็นที่ดินแปลงใหญ่	๒๑	จังหวัด	๕	จังหวัด	๑๓	จังหวัด	๖๑.๙๐	
๔.๕ วิเคราะห์และสนับสนุนข้อมูลเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานพื้นที่แปลงใหญ่	๔	จังหวัด	๒	จังหวัด	๔	จังหวัด	๑๐๐.๐๐	
๔.๖ ปรับปรุงฐานข้อมูลพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินในระบบ GIS - เขตปฏิรูปที่ดินตาม พ.ร.ฎ. ใหม่ - แปลงที่ดิน	๗๒	จังหวัด	๒๕	จังหวัด	๗๒	จังหวัด	๑๐๐.๐๐	
๔.๗ ปรับปรุงข้อมูลแผนที่บนเว็บไซต์ (Web Map Services)	๗๒	จังหวัด	-	จังหวัด	-	จังหวัด	-	
๔.๘ อบรมเจ้าหน้าที่ที่เข้าร่วมโครงการเพื่อการขับเคลื่อนระบบการส่งเสริมการเกษตรให้เป็นที่ดินแปลงใหญ่ ๒๑ จังหวัด	๔	ครั้ง	-	ครั้ง	-	ครั้ง	-	

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS)								บางจังหวัดซ้ำ (คนละปี ที่ถ่ายภาพ)
๕.๑ การจัดเตรียม จัดหา รวบรวม ปรับแก้ และจัดเก็บข้อมูล								
- ปรับแก้ความคลาดเคลื่อนทางตำแหน่งของ ภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง Quickbird	๘๐๐	ตำบล	๑๒๐	ตำบล	๔๖๕	ตำบล	๕๘.๑๓	
- ปรับแก้ความคลาดเคลื่อนทางตำแหน่งของ ภาพถ่ายทางอากาศเชิงเลขสี่ (DMC) กรมแผนที่ทหาร	๒๖๓	อำเภอ	-	จังหวัด	-	จังหวัด	-	
- จัดเตรียม จัดหา ภาพถ่ายดาวเทียม รายละเอียดสูง (DMC)	๖ ๗๘๙	จังหวัด ภาพ						
- จัดหาภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง อำเภอเร่งด่วน	๑๗ ๓๒	จังหวัด อำเภอ						
๕.๒ การประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล								
- ผลการตรวจสอบรวมการใช้ประโยชน์ที่ดิน รายแปลงจากภาพถ่ายทางอากาศ/ภาพถ่าย ดาวเทียม	๓	จังหวัด						

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม,	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS) ต่อ								
- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการสื่อสาร ตรวจสอบร่วมกับสำนักจัดการแผนที่	๑๖,๐๐๐,๐๐๐ ๕,๐๐๐,๐๐๐	ไร่ แปลง	๒,๓๗๓,๔๔๑ ๑๙๗,๗๒๘	ไร่ แปลง	๖,๗๕๕,๖๗๘ ๕๑๘,๖๑๗	ไร่ แปลง	๔๑.๑๕	
ตรวจสอบพบแปลงที่ผิดปกติ			๑๓,๒๗๓ ๖๔๑	ไร่. แปลง	๒๗,๕๔๑ ๑,๒๖๔	ไร่ แปลง		
- ผลการตรวจสอบศูนย์สารสนเทศตรวจสอบ ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก ตะวันออก	๓,๐๐๐,๐๐๐	ไร่	๓๖๐,๕๒๘ ๔๓,๗๒๗	ไร่ แปลง	๑,๙๔๑,๑๕๖ ๑๗๔,๑๔๓	ไร่ แปลง	๑๑.๙๑	
ตรวจสอบพบแปลงที่ผิดปกติ			๒๙๖ ๑๔	ไร่. แปลง	๙,๐๑๘ ๒๔๑	ไร่ แปลง		
- สผส. ตรวจสอบ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้	๗,๐๐๐,๐๐๐	ไร่	๒,๐๑๒,๙๑๓ ๑๕๔,๐๐๑	ไร่ แปลง	๔,๘๑๔,๕๒๒ ๓๔๔,๔๗๔	ไร่ แปลง	๒๙.๕๔	
ตรวจสอบพบแปลงผิดปกติ			๑๒,๙๗๗ ๖๒๗	ไร่ แปลง	๑๘,๕๒๓ ๑,๐๒๐	ไร่ แปลง		

รายงานความก้าวหน้าผลงาน ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม,	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS) ต่อ								จำนวนจุดเกิด ความร้อนในเขต ส.ป.ก. ๕๐๕ จุด
- ตรวจสอบความถูกต้องเกิดหมอกควันในเขต ปฏิรูปที่ดิน จัดทำข้อมูลแผนที่	๑๐ ๗๔	จังหวัด อำเภอ	๑๐ ๗๔	จังหวัด อำเภอ	๑๐ ๗๔	จังหวัด อำเภอ	๑๐๐.๐๐	
- วิเคราะห์ การใช้ข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในเขตปฏิรูปที่ดินพื้นที่แปลงใหญ่ ๒๑ พื้นที่	๒๑	พื้นที่	-	พื้นที่	๑	พื้นที่	๔.๘๐	