

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	แปลง	ไร่	แปลง	ไร่	%	
๑. จัดทำแผนที่แปลงที่ดินเป็นดิจิทัล								
๑.๑ จัดทำ ปรับปรุงแผนที่รายแปลงเป็นระบบดิจิทัล	๑,๕๐๐,๐๐๐	ไร่	๙,๓๙๗	๙๘,๒๑๔	๘๐,๗๖๖	๘๐๙,๒๔๘	๕๓.๙๕	
- ที่ดินเกษตรกรรม - ที่ดินเอกชน - ที่ดินชุมชน - ที่ดิน ม. ๔๔			๘,๕๖๙ - ๗๖๕ ๖๓	๙๕,๖๘๗ - ๔๐๘ ๒,๑๑๙	๓๓,๕๔๔ - ๒๖,๔๓๘ ๒๐,๗๘๔	๓๙๘,๒๒๙ - ๓๔,๑๐๘ ๓๗๖,๘๔๑		
๑.๒ เปลี่ยนฐานข้อมูลแผนที่รายแปลงจากชนิด File DWG เป็นชนิด Shape File	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	ไร่	๑,๕๓๖	๖,๖๖๓	๕๖๕,๗๖๒	๘,๔๓๔,๕๐๗	๘๔.๓๕	
๑.๓ การตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ดินชุมชน (๕๗ จังหวัด)	๑๕๓,๘๙๖	ไร่	-	-	-	-		

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๐												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															
๒.๑ ปรับปรุง/บำรุงรักษา ดูแลระบบจัดที่ดิน															
- แก้ไขให้คำแนะนำผู้ใช้งาน ส.ป.ก. จังหวัด															
๒.๒ บริหารจัดการฐานข้อมูล															
- Update/Backup ฐานข้อมูลที่รัฐ															
- Update/Backup ฐานข้อมูลที่เอกชน															
- ตรวจสอบ และ Update ไฟล์สแกนสารบบที่ดิน และ ส.ป.ก. ๔-๐๑															
๒.๓ การประมวลผลข้อมูล															
- พื้นที่ประกาศเขต															
- จัดที่ดินทั้ง ๓ ประเภท															

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๐												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 (ต่อ)															
๒.๕ จัดทำแผนครุภัณฑ์คอม ฯ ปี ๒๕๖๑															
- วิเคราะห์ กลั่นกรองความต้องการ เพื่อของบประมาณ															
- จัดทำโครงการ เสนอขอความเห็น ชอบคณะกรรมการ ส.ป.ก. CIO และคณะกรรมการของ กษ.															
- เตรียมข้อมูลร่วมชี้แจง คณะกรรมการของ กษ./ปรับแผน															
- จัดทำรายละเอียดคำของบประมาณ ต่อคณะอนุกรรมการ/ปรับแผน															
- เตรียมข้อมูลร่วมชี้แจงต่อคณะ อนุกรรมการ/ปรับแผน															
๒.๖ จัดทำแผนจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปี ๒๕๖๐ (เหลือจ่าย)															
- รวบรวมข้อมูลความต้องการ															
- วิเคราะห์ กลั่นกรองความต้องการ เพื่อของบประมาณ															

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๐												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 (ต่อ)															
- จัดทำโครงการเพื่อเสนอ ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการ ของ ส.ป.ก. CIO และ คณะกรรมการของ กษ. ตามลำดับ													↔		
- เตรียมข้อมูลเพื่อร่วมชี้แจงต่อ คณะกรรมการของ กษ. ตามลำดับ													↔		
- ขั้นตอนจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์														↔	
๒.๗ งานที่ได้รับมอบหมาย															
- ปรับปรุงข้อมูลศูนย์ปฏิบัติการ (DOC)			↔												
			↔												
๒.๘ ระบบนำเข้าข้อมูลผู้ไร่ที่ดินทำกิน															
- ศึกษา วิเคราะห์ พัฒนาระบบฯ								↔	↔	↔	↔				

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๐												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 ควบคุมและดูแลเว็บไซต์ ของ ส.ป.ก.															
- พัฒนา ปรับปรุงข้อมูล ปรับเปลี่ยน รูปแบบ จัดหมวดหมู่ และอบรม															
๓.๒ พัฒนา ควบคุม และดูแลการ ทำงานของระบบเครือข่าย															
- ควบคุม ดูแล การใช้งานระบบ เครือข่าย															
- พัฒนา และปรับปรุงระบบ อินเทอร์เน็ต Leased Line															
- พัฒนาและปรับปรุงระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ตไร้สาย (Wireless)															
๓.๓ ควบคุม ดูแลระบบคอมพิวเตอร์															
- ปรับปรุงข้อมูลผู้ใช้งาน E-mail ของ ส.ป.ก.															

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๐												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															
- ควบคุม ดูแล การใช้งานระบบ การประชุมทางไกลออนไลน์ (GIN conference)															
- ปรับเปลี่ยนระบบ Mobile Application ไปอยู่บน Cloud ของ สรรอ.															
๓.๔ บริหาร จัดการ ดูแลรักษาความ ปลอดภัยของระบบเครือข่าย															
- ติดตั้งและควบคุมดูแลโปรแกรม ป้องกันไวรัส จำนวน ๑,๐๐๐ User															
- ปรับปรุงข้อมูลผู้ใช้งานระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ต															
๓.๕ บำรุงรักษา แก้ไขปัญหาระบบ คอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่าย อุปกรณ์ ต่อพ่วง															
- ติดตั้งซ่อมแซม ควบคุม ดูแล ระบบ คอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่ายและ อุปกรณ์ต่อพ่วง															

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๐												หมายเหตุ
			ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
			ค.ก.	พ.ย	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค.	ก.ย	
๓. ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย															รอผลการประเมิน จากคณะกรรมการ ธุรกรรมทาง อิเล็กทรอนิกส์
๓.๖ จัดทำแนวนโยบาย และแนวปฏิบัติ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ของระบบสารสนเทศ															
- นโยบายในการรักษาความมั่นคง ปลอดภัย															
- แนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคง ปลอดภัย															
- แผนเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน															
- แผนเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน แผนสำรองระบบสารสนเทศ															
๓.๗ ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์															
- ควบคุม ดูแล ระบบสารบรรณ อิเล็กทรอนิกส์ (ส่วนกลาง)															
- อบรมให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหา แก่ ส.ป.ก.จังหวัด															

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)	ปริมาณ งาน/หน่วย	แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ ๒๕๖๐												หมายเหตุ
			ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
			ค.ก.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๓. ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย															
๓.๘ ระบบ Mobile Application ของ ส.ป.ก.															
- พัฒนา ปรับปรุง และควบคุมดูแล ระบบ Mobile Application															
๓.๙ พัฒนาระบบ Web Application															
-ระบบรายงานแผนงาน ผลงาน ประจำเดือน/ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐		๑ ระบบ													
- พัฒนาและปรับปรุงตามแผนงาน งบประมาณ ๒๕๖๐															
-ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลการพัฒนา คุณภาพชีวิตเกษตรกรออนไลน์		๑ ระบบ													
- พัฒนา แก้ไข และปรับปรุงตาม ความต้องการของผู้ใช้บนอุปกรณ์มือถือ (Smart phone)															

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[illegible]

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๔. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)								๔.๑ วิเคราะห์ ๑๓ ชนิดพืช
๔.๑ วิเคราะห์หาพื้นที่ที่เหมาะสมในการปลูกพืชเศรษฐกิจในเขตปฏิรูปที่ดิน	๗๒	อำเภอ	-	จังหวัด	๗๒	จังหวัด	๑๐๐	
๔.๒ วิเคราะห์พื้นที่ชลประทานในเขตปฏิรูปที่ดิน	๗๒	จังหวัด	-	จังหวัด	-	จังหวัด	-	
๔.๓ วิเคราะห์ข้อมูลดินในเขตปฏิรูปที่ดิน	๑,๓๐๐	ตำบล	๖๕	ตำบล	๓๖๘	ตำบล	๒๘.๓๑	
๔.๔ วิเคราะห์และสนับสนุนข้อมูลเพื่อการขับเคลื่อนระบบการส่งเสริมการเกษตรให้เป็นที่ดินแปลงใหญ่	๒๑	จังหวัด	๒	จังหวัด	๑๗	จังหวัด	๘๐.๙๕	
๔.๕ วิเคราะห์และสนับสนุนข้อมูลเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานพื้นที่แปลงใหญ่	๕	จังหวัด	๑	จังหวัด	๔	จังหวัด	๘๐.๐๐	
๔.๖ ปรับปรุงฐานข้อมูลพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินในระบบ GIS - เขตปฏิรูปที่ดินตาม พ.ร.ฎ. ใหม่ - แปลงที่ดิน	๗๒	จังหวัด	๑๓	จังหวัด	๖๐	จังหวัด	๘๓.๓๓	
๔.๗ ปรับปรุงข้อมูลแผนที่บนเว็บไซต์ (Web Map Services)	๗๒	จังหวัด	๑๑	จังหวัด	๕๘	จังหวัด	๘๐.๕๖	
๔.๘ อบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้สามารถประยุกต์ใช้ข้อมูลเพื่อการพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน	๒	ครั้ง	-	ครั้ง	-	ครั้ง	-	

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS)								
๕.๑ การจัดเตรียม จัดหา รวบรวม ปรับแก้ และจัดเก็บข้อมูล								
- ปรับแก้ความคลาดเคลื่อนทางตำแหน่งของภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง Quickbird	๘๐๐	ตำบล	-	ตำบล	๓๘๐	ตำบล	๔๗.๕๐	บางจังหวัดซ้ำ (คนละปีที่ถ่ายภาพ) จัดซื้อข้อมูลดาวเทียม ในส่วนครอบคลุม พื้นที่ จังหวัดที่มีพื้นที่ ตรวจสอบเร่งด่วน
- จัดเตรียม จัดหา ภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง ข้อมูลดาวเทียม Pleiades อำเภอเร่งด่วน	๒๗	จังหวัด	-	จังหวัด	-	จังหวัด		
๕.๒ การประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล								
- ผลการตรวจสอบรวมการใช้ประโยชน์ที่ดิน รายแปลงจากภาพถ่ายทางอากาศ / ภาพถ่ายดาวเทียม (ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตรวจสอบร่วมกับ สำนักจัดการแผนที่)	๑๓,๐๐๐,๐๐๐	จังหวัด ไร่	- ๑,๐๗๑,๖๑๖ ๙๒,๒๒๗	อำเภอ ไร่ แปลง	๒๘๙ ๘,๔๗๓,๘๓๑ ๗๙๔,๔๑๒	อำเภอ ไร่ แปลง	๖๕.๑๘	
ตรวจสอบ พบแปลงที่ผิดปกติ			๕,๖๘๒ ๑๘๒	ไร่ แปลง	๔๘,๓๙๘ ๑,๕๙๒	ไร่ แปลง		รอปรับเปลี่ยนใช้ ข้อมูล รายแปลงใหม่

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS) ต่อ								
- ผลการตรวจสอบศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตรวจสอบภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก	๕,๐๐๐,๐๐๐	ไร่	๖๓๓,๘๑๓ ๕๖,๐๐๖	ไร่ แปลง	๓,๔๔๒,๘๕๗ ๓๐๕,๒๘๒	ไร่ แปลง	๖๘.๘๖	
ตรวจสอบพบแปลงที่ดินที่ผิดปกติ			๕,๒๔๖ ๑๕๑	ไร่ แปลง	๕๐,๓๑๙ ๑,๒๙๖	ไร่ แปลง		
- สผส. ตรวจสอบ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้	๘,๐๐๐,๐๐๐	ไร่	๔๐๗,๘๐๓ ๓๖,๒๒๑	ไร่ แปลง	๕,๐๓๐,๙๗๔ ๔๘๙,๑๓๐	ไร่ แปลง	๖๒.๘๙	
ตรวจสอบพบแปลงที่ดินที่ผิดปกติ			๔๓๖ ๓๑	ไร่ แปลง	๑๑,๔๗๗ ๗๖๖	ไร่ แปลง		
- ตรวจสอบความถูกต้องเกิดหมอกควันในเขตปฏิรูปที่ดิน จัดทำข้อมูลแผนที่	๑๐ ๗๔	จังหวัด อำเภอ	- -	จังหวัด อำเภอ	๑๐ ๗๔	จังหวัด อำเภอ	๑๐๐.๐๐	
- จัดทำข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน ๔๓๑ แปลงเตรียมภาพถ่ายซ้อนทับข้อมูลจาก ส.ป.ก.จังหวัด เพื่อใช้ในการตรวจสอบพื้นที่การยึดคืน ตามคำสั่ง คสช.	๒๗ ๔๓๑	จังหวัด แปลง	- -	จังหวัด แปลง	๒๗ ๔๓๑	จังหวัด	๑๐๐.๐๐	

รายงานความก้าวหน้าผลงานประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๐ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กิจกรรม	แผนงาน		ผลงานประจำเดือน		ผลงานสะสม			หมายเหตุ
	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	%	
๕. การวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล (RS) ต่อ								ตรวจสอบพื้นที่ ๔๓๑ แปลง
- จัดเตรียมข้อมูลการแปล การใช้ประโยชน์ที่ดิน ๔๓๑ แปลง จาก ส.ป.ก.จังหวัด เพื่อใช้ในการตรวจสอบพื้นที่ การยึดคืน ตามคำสั่ง คสช.	๒๗ ๔๓๑	จังหวัด แปลง	- -	จังหวัด แปลง	๒๗ ๔๓๑	จังหวัด	๑๐๐.๐๐	
- จัดทำแผนที่แสดงแปลงที่ดิน ตรวจสอบการใช้ประโยชน์ที่ดิน กรณีพิพาท ในเขตปฏิรูปที่ดิน ให้สำนักกฎหมาย	-	แปลง	-	แปลง	๑	แปลง		
- คำนวณตรวจสอบพื้นที่ยึดคืน กรณียึดคืนพื้นที่ทั้งแปลง และแปลงคัดค้านแปลงย่อย ตามคำสั่ง คสช. (ตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติมใหม่ ๒๗ จังหวัด)	- -	จังหวัด	- -	จังหวัด	๒๗ ๔๓๑	จังหวัด	-	ปฏิบัติงาน การตรวจสอบที่ดินที่ยึดคืนตาม ม.๔๔ ที่ดินแปลงใหญ่ และที่ดินแปลงย่อยที่คัดค้าน เป็นกรณีเร่งด่วน
- จัดทำแผนที่ Agri map ในพื้นที่ยึดคืน แปลงนายชาลี แปลงนายสุกิจ แปลงนายชูเกียรติ จ.นครราชสีมา แปลงจิวจังกุ้ย แปลงชัยบุรีปาล์มทอง และแปลงนายสุทัศน์ จ.สุราษฎร์ธานี	- -	จังหวัด แปลง	- -	จังหวัด แปลง	๒ ๖	จังหวัด แปลง	-	
- จัดทำแผนที่แสดงพื้นที่น้ำท่วมในเขตปฏิรูปที่ดิน จังหวัดภาคใต้ ๘ จังหวัด		จังหวัด	-	จังหวัด	๘	จังหวัด		
- จัดทำแผนที่จำแนกขนาดที่ดิน ตามมาตรา ๔๔ - จัดเตรียมข้อมูล DEM ความสูง ๕ เมตร เพื่อใช้ในการปรับค่าความคลาดเคลื่อนภาพ DMC			- - ๑๔,๒๓๓	จังหวัด แปลง ภาพ	๙ ๒๓๐ ๑๔,๒๓๓	จังหวัด แปลง ภาพ		ปฏิบัติงานตรวจสอบที่ดินที่ยึดคืน ตาม ม.๔๔ ที่ดินแปลงใหญ่ และที่ดินแปลงย่อยที่คัดค้านเป็นกรณีเร่งด่วน