

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

ตารางการสรุปโครงการวิจัยสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๓

กลุ่ม G9 กลุ่มหน่วยงานสนับสนุน

หน่วยงานสนองพระราชดำริ สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F2A5	๑. จัดทำฐานข้อมูลการดำเนินงาน อพ.สธ.- สพร.	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. จัดทำฐานข้อมูลการดำเนินงานต่าง ๆ ของ อพ.สธ.- สพร.	(ใช้งบประมาณของ สพร.)	ฐานข้อมูลการดำเนินงานและกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ.- สพร.	
F3A8	๑. ระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลเชื่อมโยง หน่วยงานภาครัฐ (Government Information Network : GIN)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานแลกเปลี่ยนข้อมูลของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ให้ครอบคลุม ส่วนราชการต่าง ๆ ให้เป็นเส้นทางหลักในการเชื่อมโยงรับ-ส่ง ข้อมูลระหว่างหน่วยงานผ่านโครงข่ายที่มีประสิทธิภาพและความปลอดภัย ๓. เพื่อรองรับระบบงานและบริการอิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ ที่ สนับสนุนให้หน่วยงานภาครัฐเกิดการบูรณาการข้อมูล และการทำงานได้อย่างเป็นรูปธรรม สะดวก รวดเร็ว และมีความมั่นคง ปลอดภัย	(ใช้งบประมาณของ สพร.)	ระบบเครือข่ายสื่อสารเชื่อมโยงข้อมูลที่อาคารต่างๆ ของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมา จากพระราชดำริฯ มีประสิทธิภาพ และมีความปลอดภัย	
F3A8	๒. ระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (GIN Conference)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อสนับสนุนบริการระบบอิเล็กทรอนิกส์ในการติดต่อสื่อสาร ด้วยภาพและเสียงภายในหน่วยงานและหน่วยงานภายนอกที่มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ	(ใช้งบประมาณของ สพร.)	๑. ลดค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม ประสานงานนัดหมาย และการเดินทางเพื่อมาประชุม ๒. ประสิทธิภาพของงานและผลผลิตทางธุรกิจที่ใช้ประโยชน์จากการลงทุนด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ๓. เพิ่มประสิทธิภาพการสื่อสารขององค์กรทั้งภายใน และภายนอกองค์กร	

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F3A8	๓. ระบบคลาวด์ภาครัฐ (Government Cloud)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อลดความซ้ำซ้อนในการจัดซื้ออุปกรณ์หรือระบบและลดภาระในการบริหารจัดการและบำรุงรักษาอุปกรณ์หรือระบบของ อพ.สธ. ๓. เพื่อสนับสนุนระบบคลาวด์ภาครัฐ (Government Cloud) ที่มีความมั่นคงปลอดภัยสอดคล้องกับมาตรฐาน และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศ	(ใช้งบประมาณของ สพร.)	๑. ระบบ Server ของ อพ.สธ. มีการทำงานบนระบบคลาวด์ภาครัฐ ที่มีความมั่นคง ปลอดภัย มาตรฐานระดับสากล ๒. ลดความซ้ำซ้อนในการใช้งบประมาณและลดภาระค่าใช้จ่าย การดูแลรักษาระบบ Server	
F3A8	๔. ระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์กลางเพื่อการสื่อสารของหน่วยงานภาครัฐ (MailGoThai)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อให้ข้าราชการและพนักงานของรัฐใช้บริการจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่เก็บข้อมูลในประเทศและดำเนินงานโดยหน่วยงานภาครัฐ	(ใช้งบประมาณของ สพร.)	๑. การติดต่อสื่อสารทั้งภายในและภายนอกมีความรวดเร็วและน่าเชื่อถือ ๒. เพิ่มความมั่นใจในการใช้งานระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งดำเนินการโดยหน่วยงานภาครัฐ	
F3A8	๕. เว็บไซต์กลางอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ (e-Government Portal)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อเพิ่มช่องทางระบบเว็บไซต์กลางบริการอิเล็กทรอนิกส์ ภาครัฐ (e-Government Portal) ที่มีความมั่นคงปลอดภัย น่าเชื่อถือ ประชาชนสามารถใช้บริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐเพื่อเข้าถึงข้อมูลของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	(ใช้งบประมาณของ สรอ.)	๑. ประชาชน หน่วยงาน และผู้ที่สนใจสามารถเข้าถึงข้อมูลของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้จากช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ ๒. เพิ่มช่องทางในการสื่อสารและประชาสัมพันธ์เพื่อเข้าถึงประชาชนได้มากยิ่งขึ้น	
F3A8	๖. ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-Saraban)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อสนับสนุนการใช้สื่อดิจิทัลในการรับส่งหนังสือเพื่อลดการใช้กระดาษ ๓. เพื่อรองรับการรับส่งข้อมูลให้มีความรวดเร็ว ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ	(ใช้งบประมาณของ สรอ.)	๑. ลดค่าใช้จ่ายในการจัดส่งเอกสารรูปแบบดั้งเดิม ให้อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ๒. เพิ่มประสิทธิภาพการสื่อสารขององค์กรทั้งภายใน และภายนอกองค์กร	

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F3A8	๗. โครงการให้การสนับสนุนการแก้ปัญหาเชิงเทคนิคสำหรับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ๓. เพื่อให้คำปรึกษาและคำแนะนำในการใช้งานระบบคอมพิวเตอร์ให้สามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ	(ใช้งบประมาณของ สรอ.)	๑. สามารถช่วยให้คำปรึกษาและการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ ๒. ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานระบบคอมพิวเตอร์	
F3A8	๘. โครงการพัฒนาระบบ Network ภายในอาคาร	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อวิเคราะห์ ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และติดตั้ง สำหรับระบบเครือข่ายภายในอาคารแห่งใหม่ ๓. เพื่อรองรับการทำงานและรองรับความมั่นคงปลอดภัย ในระบบ Network ภายในของงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	(ใช้งบประมาณของ สรอ.)	มีระบบเครือข่ายสื่อสารเชื่อมโยงข้อมูลภายในอาคารของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มีประสิทธิภาพ และมีความปลอดภัย	
F3A8	๙. แอปพลิเคชันแจ้งข้อมูลข่าวสารและบริการภาครัฐ (GNews)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและประชาสัมพันธ์โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	(ใช้งบประมาณของ สรอ.)	๑. ประชาชน หน่วยงาน และผู้สนใจสามารถเข้าถึงข้อมูลของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้จากช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ ๒. เพิ่มช่องทางในการสื่อสารและประชาสัมพันธ์เพื่อเข้าถึงประชาชนได้มากยิ่งขึ้น	
F3A8	๑๐. จัดทำ web page ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานระหว่าง อพ.สธ.- สพร.	๑. เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ๒. เพื่อประชาสัมพันธ์ การดำเนินงานต่าง ๆ ของ อพ.สธ.- สพร.	(ใช้งบประมาณของ สรอ.)	ประชาสัมพันธ์ การดำเนินงานและกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ.- สพร.	

รวมทั้งสิ้น ๒ กิจกรรม จำนวน ๑๑ โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น - บาท