

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

ตารางการสรุปโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี 2568

กลุ่มG6..... กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.....หน่วยงานสนองพระราชดำริมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์.....

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของอพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F1A2	1.การสำรวจเก็บรวบรวมภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์พืชอาหารและพืชสมุนไพรในชุมชนพื้นที่รอยต่อจังหวัดสุรินทร์	1.การศึกษาภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์พืชอาหารและพืชสมุนไพรในชุมชนอำเภออาเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์	1) เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2) เพื่อศึกษาตรวจสอบสถานภาพภูมิปัญญาท้องถิ่นในการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์พืชอาหารและพืชสมุนไพรรายตำบลในอำเภออาเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์	1. ผลผลิต 1) แผนผังวัฒนธรรมและภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 2) ข้อมูลรายละเอียดวัฒนธรรมภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 3) แผนหรือแนวทางการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพทรัพยากรท้องถิ่น 2. ผลลัพธ์ 1) มหาวิทยาลัยร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ 2) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับบทบาทและความสำคัญของทรัพยากรชีวภาพ กายภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ 3) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์และชุมชนโดยรอบป่าริมลำน้ำห้วยเสนงตอนบน จังหวัดสุรินทร์ เป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้การใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ ให้เกิดการใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ที่เหมาะสมทั้ง	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงานอพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานปี 2568 ของหน่วยงาน	-พื้นที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน เป็นพื้นที่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานฯเอง หรือพื้นที่เครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริทั้ง 10 กลุ่ม / สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน / สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น สถานะของพื้นที่ต้องมีความชัดเจน ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่มีกรณีพิพาทกับราษฎรหรือหน่วยงานใด ๆ - ควรทำงานร่วมกับท้องถิ่น โดยใช้งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น เสนอแนะให้ใช้แบบฟอร์มสำรวจ E-Form ประกอบด้วย 9 ใบงาน และแอปพลิเคชัน “ฐานทรัพยากรอพ.สธ.” สามารถนำข้อมูลทรัพยากร ขึ้นทะเบียนเสร็จสิ้นแล้วออกเป็นเล่มทะเบียน และได้ฐานข้อมูลทรัพยากรที่เป็นข้อมูลปัจจุบัน ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำไปสู่การวางแผนและพัฒนาท้องถิ่นโดยมีฐานทรัพยากรเป็นข้อมูลที่สำคัญ และเป็นตัวอย่างให้ อบท.โดยให้มีคณะทำงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงาน ประชุมหารือกับอพ.สธ. ก่อนเพื่อแนะนำการเข้าสู่ระบบและการใช้งาน - ทาง อพ.สธ. ข้อเสนอแนะว่า ควรมีนักอนุกรมวิธาน ในคณะวิจัยทีมนี้ เพื่อสำรวจเส้นทางจับพิภักดี ทำรหัสประจำต้นไม้

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F1A2	2.การศึกษาภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ป่าชุมชนจังหวัดสุรินทร์	2.การสำรวจเก็บรวบรวมภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่ป่าชุมชนโคกกลาง ตำบลโคกกลาง และป่าชุมชนโคกแสง ตำบลตาเมียง อำเภอพนมดงรัก ป่าชุมชนสนวนพัฒนา ตำบลจรส อำเภอบัวเขต และป่าชุมชนนาโตะ ตำบลสะกาด อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์	1) เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2) เพื่อศึกษาสำรวจสถานภาพภูมิปัญญาท้องถิ่นในการประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพและทรัพยากรกายภาพในพื้นที่ป่าชุมชนโคกกลาง อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์ 3) เพื่อศึกษาสำรวจสถานภาพภูมิปัญญาท้องถิ่นในการประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพและทรัพยากรกายภาพในพื้นที่ป่าชุมชนโคกแสง อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์ 4) เพื่อศึกษาสำรวจสถานภาพภูมิปัญญาท้องถิ่นในการประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพและทรัพยากรกายภาพในพื้นที่ป่าชุมชนสนวนพัฒนา อำเภอ	ผลผลิต 1) แผนผังวัฒนธรรมและภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 2) ข้อมูลรายละเอียดวัฒนธรรมภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 3) แผนหรือแนวทางการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ป่าชุมชนพยายกรชีวภาพ กายภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ ผลลัพธ์ 1) มหาวิทยาลัยร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ 2) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับบทบาทและความสำคัญของทรัพยากรชีวภาพ กายภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ 3) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์และชุมชนโดยรอบป่าชุมชนโคกกลางและป่าชุมชนโคกแสง อำเภอพนมดงรัก ป่าชุมชน	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูล ทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติการปี 2568 ของหน่วยงาน	-พื้นที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน เป็นพื้นที่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานฯ เอง หรือพื้นที่เครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริทั้ง 10 กลุ่ม / สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน / สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น สถานะของพื้นที่ต้องมีความชัดเจน ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่มีกรณีพิพาทกับราษฎรหรือหน่วยงานใด ๆ - ความร่วมมือกับท้องถิ่น โดยใช้งานปี 2568 ของหน่วยงาน แบบฟอร์มสำรวจ E-Form ประกอบด้วย 9 ใบงาน และแอปพลิเคชัน “ฐานทรัพยากร อพ.สธ.” สามารถนำข้อมูลทรัพยากร ขึ้นทะเบียนเสร็จสิ้นแล้วออกเป็นเล่มทะเบียน และได้ฐานข้อมูลทรัพยากรที่เป็นข้อมูลปัจจุบัน ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำไปสู่การวางแผนและพัฒนาท้องถิ่นโดยมีฐานทรัพยากรเป็นข้อมูลที่สำคัญ และเป็นตัวอย่างให้ อบท.โดยให้มีคณะทำงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงาน ประชุมหารือกับ อพ.สธ. ก่อนเพื่อนำการเข้าสู่ระบบและการใช้งาน - ทาง อพ.สธ. ข้อเสนอแนะว่า ควรให้นักอนุรักษ์ในคณะวิจัยทีมนี้ เพื่อสำรวจเส้นทางจับพิภัก ทำรหัสประจำต้นไม้

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F1A2	3.การศึกษาภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ป่าชายน้ำจังหวัดสุรินทร์	3.การสำรวจเก็บรวบรวมภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่ป่าริมลำน้ำชี อำเภอมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ และป่าริมห้วยลำพอก อำเภอสีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์	1) เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2) เพื่อศึกษาสำรวจสถานภาพภูมิปัญญาท้องถิ่นในการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพและทรัพยากรกายภาพในพื้นที่ป่าริมลำน้ำชี อำเภอมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 3) เพื่อศึกษาสำรวจสถานภาพภูมิปัญญาท้องถิ่นในการใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพและทรัพยากรกายภาพในพื้นที่ป่าริมลำน้ำห้วยลำพอก อำเภอสีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์	1. ผลผลิต 1) แผนผังวัฒนธรรมและภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 2) ข้อมูลรายละเอียดวัฒนธรรมภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 3) แผนหรือแนวทางการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ป่าริมลำน้ำทั้ง 2 แห่ง 2. ผลลัพธ์ 1) มหาวิทยาลัยร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ 2) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับบทบาทและความสำคัญของทรัพยากรชีวภาพ กายภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ 3) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์และชุมชนโดยรอบป่าริมลำน้ำชี อำเภอมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ และห้วยลำพอก อำเภอสีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ เป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้การใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น อัน	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติ งานปี 2568 ของหน่วยงาน	-พื้นที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน เป็นพื้นที่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานฯ เอง หรือพื้นที่เครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริทั้ง 10 กลุ่ม / สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน / สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น สถานะของพื้นที่ต้องมีความชัดเจน ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่มีกรณีพิพาทกับราษฎรหรือหน่วยงานใด ๆ - ความร่วมมือกับท้องถิ่น โดยใช้งานปี 2568 ของหน่วยงาน แบบฟอร์มสำรวจ E-Form ประกอบด้วย 9 ใบงาน และแอปพลิเคชัน “ฐานทรัพยากร อพ.สธ.” สามารถนำข้อมูลทรัพยากร ขึ้นทะเบียนเสร็จสิ้นแล้วออกเป็นเล่มทะเบียน และได้ฐานข้อมูลทรัพยากรที่เป็นข้อมูลปัจจุบัน ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำไปสู่การวางแผนและพัฒนาท้องถิ่นโดยมีฐานทรัพยากรเป็นข้อมูลที่สำคัญ และเป็นตัวอย่างให้ อบท.โดยให้มีคณะทำงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงาน ประชุมหารือกับ อพ.สธ. ก่อนเพื่อแนะนำการเข้าสู่ระบบและการทำงาน - ทาง อพ.สธ. ขอเสนอแนะว่า ควรมีนักอนุกรมวิธาน ในคณะวิจัยทีมนี้ เพื่อสำรวจเส้นทางจับพิภัก ทำรหัสประจำตัวไม้

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F1A2	4.การสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพืชอาหารและพืชสมุนไพรในชุมชนพื้นที่รอยต่อจังหวัดสุรินทร์	4.การสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพืชอาหารและพืชสมุนไพรในชุมชนอำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์	1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อสำรวจและจัดทำข้อมูลพันธุ์กรรมพืชอาหารและพืชสมุนไพรในชุมชน อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์ 3. เพื่อเก็บรวบรวมทรัพยากรพันธุ์พืชอาหารและพืชสมุนไพรของชุมชนในอำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์	1. ผลผลิต 1) แผนที่แสดงตำแหน่ง/การกระจายตัวของพืชอาหารและพืชสมุนไพรในชุมชน 2) ข้อมูลทะเบียนพรรณพืช และทรัพยากรชีวภาพอื่น (สัตว์) 3) ตัวอย่างทรัพยากรพืช ในรูปตัวอย่างแห้ง ตัวอย่างดอง และพรรณพืชที่ปลูกรักษาในแหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชในมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ 2. ผลลัพธ์ 1) มหาวิทยาลัยได้สนองพระราชดำรินโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ 2) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเกิดการเรียนรู้ข้อมูลทรัพยากรชีวภาพและพันธุ์กรรมพืช ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ 3) มหาวิทยาลัยมีแหล่งเรียนรู้ที่มีศักยภาพภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ ให้แก่นักศึกษาและผู้สนใจได้เข้ามาเรียนรู้ ผักผ่อนหรือนันทนาการ และใช้ประโยชน์ในด้านอื่น ๆ 3. ผลกระทบ	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติ งานปี 2568 ของ หน่วยงาน	-พื้นที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน เป็นพื้นที่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานฯ เอง หรือพื้นที่เครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริทั้ง 10 กลุ่ม / สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน / สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น สถานะของพื้นที่ต้องมีความชัดเจน ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่มีกรณีพิพาทกับราษฎรหรือหน่วยงานใด ๆ - ความร่วมมือกับท้องถิ่น โดยใช้งาน งานปี 2568 ของ หน่วยงาน แบบฟอร์มสำรวจ E-Form ประกอบด้วย 9 ใบงาน และแอปพลิเคชัน “ฐานทรัพยากร อพ.สธ.” สามารถนำข้อมูลทรัพยากร ขึ้น ทะเบียนเสร็จสิ้นแล้วออกเป็นเล่มทะเบียน และได้ฐานข้อมูลทรัพยากรที่เป็นข้อมูล ปัจจุบัน ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นำไปสู่การวางแผนและพัฒนาท้องถิ่นโดยมี ฐานทรัพยากรเป็นข้อมูลที่สำคัญ และเป็น ตัวอย่างให้ อบท.โดยให้มีคณะทำงานศูนย์ ข้อมูลของหน่วยงาน ประชุมหารือกับ อพ.สธ. ก่อนเพื่อแนะนำการเข้าสู่ระบบ และการทำงาน - ทาง อพ.สธ. ขอเสนอแนะว่า ควรมีนัก อนุกรมวิธาน ในคณะวิจัยทีมนี้ เพื่อสำรวจ เส้นทางจับพิักัด ทำรหัสประจำต้นไม้

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของอพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F1A2	5.การสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรชีวภาพและกายภาพในพื้นที่ชายน้ำ จังหวัดสุรินทร์	5.การสำรวจทรัพยากรชีวภาพและกายภาพในพื้นที่ป่าชายน้ำ ลำน้ำชี อำเภอเมืองสุรินทร์ และห้วยลำพอก อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์	1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อสำรวจและจัดทำข้อมูลพรรณพืชและสัตว์ในบริเวณพื้นที่ป่าชายน้ำ ลำน้ำชี ตำบลคอคอด อำเภอเมืองสุรินทร์ และห้วยลำพอก ตำบลกุดหวาย อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ 3. เพื่อเก็บรวบรวมทรัพยากรพืชและสัตว์เพื่อเป็นตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองของบริเวณพื้นที่ป่าชายน้ำ ลำน้ำชี ตำบลคอคอด อำเภอเมืองสุรินทร์ และห้วยลำพอก ตำบลกุดหวาย อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ 4. เพื่อเก็บรวบรวมพันธุกรรมทรัพยากรพืชหายากหรือพืชสำคัญที่พบในพื้นที่ป่าชายน้ำ ลำน้ำชี ตำบลคอคอด อำเภอเมืองสุรินทร์ และห้วยลำพอก ตำบลกุดหวาย อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ ในรูปแบบต้นพืช	1. ผลผลิต 1) แผนที่แสดงพื้นที่ป่าชายน้ำที่ทำการศึกษาศำรวจ 2) ข้อมูลทะเบียนพรรณพืช และทรัพยากรชีวภาพอื่น (สัตว์) 3) ตัวอย่างทรัพยากรพืช ในรูปตัวอย่างแห้ง ตัวอย่างดอง และพรรณพืชที่ปลูกรักษาในแหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ 2. ผลลัพธ์ 1) มหาวิทยาลัยได้สนองพระราชดำรินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ 2) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเกิดการเรียนรู้ข้อมูลทรัพยากรชีวภาพและพันธุกรรมพืช ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ 3) มหาวิทยาลัยมีแหล่งเรียนรู้ที่มีศักยภาพภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ ให้แก่นักศึกษาและผู้สนใจได้เข้ามาเรียนรู้ ผักผ่อนหรือนันทนาการ และใช้ประโยชน์ในด้านอื่น ๆ 3. ผลกระทบ	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงานอพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติการ งานปี 2568 ของหน่วยงาน	-พื้นที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน เป็นพื้นที่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานฯ เอง หรือพื้นที่เครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริทั้ง 10 กลุ่ม / สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน / สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น สถานะของพื้นที่ต้องมีความชัดเจน ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่มีกรณีพิพาทกับราษฎรหรือหน่วยงานใด ๆ - ควรทำงานร่วมกับท้องถิ่น โดยใช้งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น เสนอแนะให้ใช้แบบฟอร์มสำรวจ E-Form ประกอบด้วย 9 ใบงาน และแอปพลิเคชัน “ฐานทรัพยากรอพ.สธ.” สามารถนำข้อมูลทรัพยากร ขึ้นทะเบียนเสร็จสิ้นแล้วออกเป็นเล่มทะเบียน และได้ฐานข้อมูลทรัพยากรที่เป็นข้อมูลปัจจุบัน ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำไปสู่การวางแผนและพัฒนาท้องถิ่นโดยมีฐานทรัพยากรเป็นข้อมูลที่สำคัญ และเป็นตัวอย่างให้ อบท.โดยให้มีคณะทำงานศูนย์ข้อมูลของหน่วยงาน ประชุมหารือกับอพ.สธ. ก่อนเพื่อแนะนำการเข้าสู่ระบบและการทำงาน - ทาง อพ.สธ. ข้อเสนอแนะว่า ควรมีนักอนุกรมวิธาน ในคณะวิจัยทีมนี้ เพื่อสำรวจเส้นทางจับพิภัก ทำรหัสประจำต้นไม้

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F1A2	6.การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืชท้องถิ่นในพื้นที่ชายแดนจังหวัดสุรินทร์	6.การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืชในป่าชุมชนในเขตพื้นที่บริการของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแตรว อ.สังขะ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านโคกแสง อำเภอพนมดงรัก และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนท่านผู้หญิงสุประภาดา เกษมสันต์ อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุ	1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อศึกษาสำรวจสถานภาพทรัพยากรชีวภาพในป่าชุมชนในพื้นที่บริการของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแตรว อ.สังขะ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านโคกแสง อำเภอพนมดงรัก และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนท่านผู้หญิงสุประภาดา เกษมสันต์ อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์ 3. เพื่อสำรวจข้อมูลวัฒนธรรมและภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ชุมชนโดยรอบโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแตรว อ.สังขะ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านโคกแสง อำเภอพนมดงรัก และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนท่านผู้หญิงสุประภาดา เกษมสันต์ อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์ ในด้านสุขภาพ อาหาร เศรษฐกิจ และวัฒนธรรมความเชื่อ	1. ผลผลิต 1) สถานภาพของทรัพยากรชีวภาพของป่าในพื้นที่บริการโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนทั้ง 3 แห่ง 2) แผนผังวัฒนธรรมและภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 3) ข้อมูลรายละเอียดวัฒนธรรมภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 4) แผนหรือแนวทางการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ ทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ป่าริมแม่น้ำมูล 2. ผลลัพธ์ 1) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับบทบาทและความสำคัญของทรัพยากรชีวภาพ กายภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ 2) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนทั้ง 3 แห่ง และชุมชนโดยรอบป่า ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้การใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ ให้เกิดการใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ที่เหมาะสมทั้งการศึกษาเรียนรู้ การ	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูล ทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติ งานปี 2568 ของ หน่วยงาน	-พื้นที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน เป็นพื้นที่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานฯ เอง หรือพื้นที่เครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริทั้ง 10 กลุ่ม / สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน / สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น สถานะของพื้นที่ต้องมีความชัดเจน ถูกต้องตามกฎหมาย ไม่มีกรณีพิพาทกับราษฎรหรือหน่วยงานใด ๆ - ความร่วมมือกับท้องถิ่น โดยใช้งาน งานปี 2568 ของ หน่วยงาน แบบฟอร์มสำรวจ E-Form ประกอบด้วย 9 ใบงาน และแอปพลิเคชัน "ฐานทรัพยากร อพ.สธ." สามารถนำข้อมูลทรัพยากร ขึ้น ทะเบียนเสร็จสิ้นแล้วออกเป็นเล่มทะเบียน และได้ฐานข้อมูลทรัพยากรที่เป็นข้อมูล ปัจจุบัน ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นำไปสู่การวางแผนและพัฒนาท้องถิ่นโดยมี ฐานทรัพยากรเป็นข้อมูลที่สำคัญ และเป็น ตัวอย่างให้ อบท.โดยให้มีคณะทำงานศูนย์ ข้อมูลของหน่วยงาน ประชุมหารือกับ อพ.สธ. ก่อนเพื่อแนะนำการเข้าสู่ระบบ และการใช้งาน - ทาง อพ.สธ. ข้อเสนอแนะว่า ควรมีนัก อนุกรมวิธาน ในคณะวิจัยทีมนี้ เพื่อสำรวจ เส้นทางจับพิภัก ทำรหัสประจำต้นไม้

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F2A4	7.การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืชท้องถิ่นในพื้นที่ชายแดนจังหวัดสุรินทร์	7.การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืชท้องถิ่น โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาตุม อำเภอสังखะ จังหวัดสุรินทร์	1) เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2) เพื่อศึกษาสำรวจสถานภาพทรัพยากรชีวภาพในป่าชุมชนในพื้นที่บริการของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาตุม อำเภอสังखะ จังหวัดสุรินทร์ 3) เพื่อสำรวจข้อมูลวัฒนธรรมและภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ชุมชนโดยรอบโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาตุม อำเภอสังखะ จังหวัดสุรินทร์ ในด้านสุขภาพ อาหาร เศรษฐกิจ และวัฒนธรรมความเชื่อ	. ผลที่คาดว่าจะได้รับ 10.1 ผลผลิต 1) สถานภาพของทรัพยากรชีวภาพของป่าในพื้นที่บริการโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาตุม อำเภอสังखะ จังหวัดสุรินทร์ 2) แผนผังวัฒนธรรมและภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 3) ข้อมูลรายละเอียดวัฒนธรรมภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ 4) แผนหรือแนวทางการใช้ประโยชน์ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ป่าริมแม่น้ำมูล 10.2 ผลลัพธ์ 1) มหาวิทยาลัยร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ 2) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับบทบาทและความสำคัญของทรัพยากรชีวภาพกายภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ก่อให้เกิดความเข้าใจในพื้นฐานทรัพยากรต่าง ๆ 3) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาตุม และชุมชนโดยรอบป่าได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้การใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯให้เกิดการใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ที่เหมาะสมทั้งการศึกษาเรียนรู้ การพัฒนาเศรษฐกิจครัวเรือน การพักผ่อนหย่อนใจ และใช้ประโยชน์ในด้านอื่น ๆ 4) เกิดการเชื่อมโยงภูมิปัญญาท้องถิ่นสั่งสมกับภูมิปัญญาท้องถิ่นสมัยใหม่ และประสานความร่วมมือกันในการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพในชุมชนและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงานอพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูลทูลเกล้าฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานปี 2568 ของหน่วยงาน	-หลักการของโครงการวิจัยที่ขอรับการสนับสนุนทุนจาก วช.-อพ.สธ. ได้แก่ โครงการวิจัยพืชอนุรักษ์ อพ.สธ. หรือโครงการวิจัยในทรัพยากรใด ๆ ต้องมีการประชุมหารือกับ อพ.สธ. ก่อนการทำแผนปฏิบัติงานเพื่อขอรับงบประมาณจากแหล่งทุนวช-อพ.สธ. -ไม่มีแผนภาพทรัพยากรที่นำมาศึกษาโดยใช้แนวทางการดำเนินงานตามกรอบกิจกรรมของอพ.สธ. มาเชื่อมโยงให้ครบทุกมิติ โดยมีโจทย์วิจัยมาจากท้องถิ่น ทำงานร่วมกับท้องถิ่น โดยใช้งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น -โครงการวิจัยที่นำมาร่วมสนองพระราชดำริ เป็นโครงการวิจัยแบบบูรณาการ โจทย์วิจัยมาจากทรัพยากรที่มีอยู่ในพื้นที่ หรือมาจากท้องถิ่นดำเนินการภายใต้แผนงานวิจัยรอบการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ที่ อพ.สธ. กำหนดไว้ 5 กลุ่มดังนี้ 1) งานพื้นฐาน นักอนุกรมวิธาน นักชีววิทยา เรียนรู้วงจรชีวิตพืชท้องถิ่น นักสรีรวิทยา ศึกษาปัจจัยที่มีผลกับการเจริญเติบโต น้ำ ปุ๋ย แสง ฯลฯ ไปจนถึงนักชีวโมเลกุล เพื่อรักษาสีทอ 2) งานขยายพันธุ์ ปลูกเลี้ยง เขตกรรม คัดเลือกปรับปรุงพันธุ์ 3) งานวิเคราะห์สารสำคัญ นักเคมีวิเคราะห์ แต่สาระสำคัญ นำไปสู่การใช้ประโยชน์ที่แตกต่าง 4) นักโภชนาการ 5) นักวิจัยเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม เครื่องใช้ไม้สอย ยา เครื่องสำอาง - เสนอแนะให้ใช้แบบฟอร์มสำรวจ E-Form

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F2A4	8.โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืชท้องถิ่น ศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาทุ่งกุลาร้องไห้ อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดสุรินทร์	8.โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืชท้องถิ่น ศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาทุ่งกุลาร้องไห้ อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดสุรินทร์	1) เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2) เพื่อสำรวจและวิเคราะห์คุณสมบัติทรัพยากรในเขตพื้นที่แหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์ทรัพยากรพันธุกรรมพืช 3) เพื่อกำหนดขอบเขตแหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืช 4) ปรับปรุงพื้นที่และภูมิทัศน์ของแหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์ทรัพยากรและพันธุกรรมพืช	ผลที่คาดว่าจะได้รับ 11.1 ผลผลิต 1) แหล่งเรียนรู้พันธุกรรมพืชท้องถิ่น พืชหายาก และพืชสมุนไพร 1 แห่ง 2) ข้อมูลทรัพยากรกายภาพ เช่น คุณภาพดินและน้ำ ในแหล่งเรียนรู้ 11.2 ผลลัพธ์ 1) ได้สนองพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น 2) นักศึกษา บุคลากร และชุมชน มีความตระหนักถึงความสำคัญและคุณค่าของพืชและทรัพยากรท้องถิ่น 3) มหาวิทยาลัยและท้องถิ่น มีแหล่งเรียนรู้ทรัพยากรท้องถิ่นและทรัพยากรพันธุกรรมพืช 11.3 ผลกระทบ 1) ทรัพยากรท้องถิ่นและทรัพยากรพันธุกรรมพืชท้องถิ่น ได้รับความสำคัญและเกิดการอนุรักษ์ รวมทั้งมีการใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม 2) ชุมชนเกิดการเรียนรู้ และอนุรักษ์ทรัพยากร โดยเฉพาะทรัพยากรท้องถิ่นของตน	พิจารณาว่าไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงานอพ.สธ.	ไม่ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูลทูลเกล้าฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานปี 2568 ของหน่วยงาน	-หลักการของโครงการวิจัยที่ขอรับการสนับสนุนทุนจาก วช.-อพ.สธ. ได้แก่ โครงการวิจัยพืชอนุรักษ์ อพ.สธ. หรือโครงการวิจัยในทรัพยากรใด ๆ ต้องมีการประชุมหารือกับ อพ.สธ. ก่อนการทำแผนปฏิบัติงานเพื่อขอรับงบประมาณจากแหล่งทุนวช-อพ.สธ. -ไม่มีแผนภาพทรัพยากรที่นำมาศึกษาโดยใช้แนวทางการดำเนินงานตามกรอบกิจกรรมของอพ.สธ. มาเชื่อมโยงให้ครบทุกมิติ โดยมีโจทย์วิจัยมาจากท้องถิ่น ทำงานร่วมกับท้องถิ่น โดยใช้งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น • โครงการวิจัยที่นำมาร่วมสนองพระราชดำริเป็นโครงการวิจัยแบบบูรณาการ โจทย์วิจัยมาจากทรัพยากรที่มีอยู่ในพื้นที่ หรือมาจากท้องถิ่น ดำเนินการภายใต้แผนงานวิจัยกรอบการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ที่ อพ.สธ. กำหนดไว้ 5 กลุ่ม ดังนี้ 1) งานพื้นฐาน นักอนุกรมวิธาน นักชีววิทยา เรียนรู้วงจรชีวิตพืชท้องถิ่น นักสรีรวิทยา ศึกษาปัจจัยที่มีผลกับการเจริญเติบโต น้ำ ปุ๋ย แสง ฯลฯ ไปจนถึงนักชีวโมเลกุล เพื่อรักษาสีหิธ 2) งานขยายพันธุ์ ปลูกเลี้ยง เขตกรรม คัดเลือกปรับปรุงพันธุ์ 3) งานวิเคราะห์สารสำคัญ นักเคมีวิเคราะห์ แต่ละสารสำคัญ นำไปสู่การใช้ประโยชน์ที่แตกต่าง 4) นักโภชนาการ 5) นักวิจัยเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม เครื่องใช้ไม้สอย ยา เครื่องสำอาง - เสนอแนะให้ใช้แบบฟอร์มสำรวจ E-Form

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F3A8	9.โครงการจัดพิมพ์หนังสือ ทรัพยากรชีวภาพ ภายภาพ และวัฒนธรรมการอนุรักษ์และ ใช้ประโยชน์ทรัพยากรและ พันธุกรรมพืชท้องถิ่นจังหวัด สุรินทร์	9.โครงการจัดพิมพ์ชุดหนังสือ ความหลากหลายทางชีวภาพ จังหวัดสุรินทร์	1) เพื่อสนองพระราชดำรินใน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2) เพื่อจัดทำชุดหนังสือ และสื่อ สิ่งพิมพ์เกี่ยวกับความ หลากหลายของพรรณไม้ ทรัพยากรธรรมชาติ และ สิ่งแวดล้อม ในจังหวัดสุรินทร์	1. ผลผลิต มหาวิทยาลัยมีชุดหนังสือความ หลากหลายทางชีวภาพ 1 ชุด 2 เรื่อง มหาวิทยาลัยมีหนังสือเกี่ยวกับความ หลากหลายในจังหวัดสุรินทร์ เพื่อ เผยแพร่ 2,000 เล่ม 2. ผลลัพธ์ เครือข่ายการเรียนรู้ อพ.สธ. หน่วยงาน ภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย สถาบันการศึกษา ชุมชน องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น มีทรัพยากรการ เรียนรู้ที่มีศักยภาพ ทันสมัย และสามารถ ใช้ประโยชน์และอนุรักษ์ หรือ ประยุกต์ใช้กับทรัพยากรของตนได้อย่าง ถูกต้องเหมาะสม นำไปสู่การบริหาร จัดการที่ยั่งยืนได้ 3. ผลกระทบ 1) เกิดการใช้ทรัพยากรทั้งกายภาพและ ทรัพยากรชีวภาพอย่างยั่งยืน มีอนุรักษ์ ภูมิปัญญาและวัฒนธรรมพื้นถิ่นอย่าง เหมาะสม 2) เกิดสำนึกรักและหวนแหนทรัพยากร ของตนเอง เกิดการเรียนรู้ อนุรักษ์ และ ใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม 3) เป็นเครื่องมือสำคัญในการนำไปใช้ ประกอบการพัฒนาศักยภาพทั้งด้าน	พิจารณาว่าสอดคล้อง กับแผนแม่บทและ แนวทางการ ดำเนินงาน อพ.สธ.	ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. สนับสนุนให้ หน่วยงาน ดำเนินการ และสามารถนำ ความกราบบังคมทูล ทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ใน เอกสารเกณฑ์การ พิจารณาแผนปฏิบัติ งานปี 2568 ของ หน่วยงาน	

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F3A8	10.สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ให้แก่เยาวชนตามแนวทางสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ชมรม อพ.สธ.มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	10.การเตรียมความพร้อมนักพฤกษศาสตร์รุ่นเยาว์เข้าสู่โครงการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	1) เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2) เพื่อให้คณาจารย์และนักศึกษาได้มีส่วนร่วมให้บริการวิชาการแก่นักเรียนในชุมชน 3) เพื่อให้ให้นักศึกษาที่ต้องการศึกษาเพิ่มเติมนอกเหนือจากการเรียนในชั้นเรียนได้ฝึกทักษะการถ่ายทอดกับนักเรียนโรงเรียนของชุมชน 8. เป้าหมาย 8.1 พื้นที่ดำเนินการโรงเรียนในจังหวัดสุรินทร์ จำนวน 2 แห่ง 8.2 ผู้มีส่วนร่วมในโครงการอาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษา และนักเรียน 55 คน 8.3 ทรัพยากร	1. ผลผลิต นักศึกษาและนักเรียนที่เข้ารับการอบรมได้รับความรู้เรื่องและทักษะในด้านการศึกษากายวิภาคศาสตร์ของพืช สันฐานวิทยาของพืช การเก็บตัวอย่างพืช การอัดพันธุ์ไม้แห้ง การเย็บและจัดเก็บพันธุ์ไม้ 2. ผลลัพธ์ นักศึกษาและนักเรียนที่เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในกิจกรรมการเรียนการสอนและจัดทำสวนพฤกษศาสตร์ในโรงเรียนต่อไป 3. ผลกระทบ 1) นักเรียนและนักศึกษามีความสุขในการเรียน สนใจในการเรียนรู้ทรัพยากรพรรณพืช สัตว์ และทรัพยากรกายภาพอื่น ๆ โดยเฉพาะในชุมชน 2) เกิดการบูรณาการเรียนการสอนกับรายวิชาอื่น ๆ 3) นักศึกษาและนักเรียนสามารถนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปใช้ในกิจกรรมการเรียนการสอนจัดทำสวนพฤกษศาสตร์ในโรงเรียน 4) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมเห็นความสำคัญของทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ นำไปสู่การดูแลอนุรักษ์ต่อไป	พิจารณาว่าสอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. สนับสนุนให้หน่วยงาน ดำเนินการ และสามารถนำความกราบบังคมทูลทรงแทบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานปี 2568 ของหน่วยงาน	

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F3A8	11.การจัดตั้งแหล่งการเรียนรู้และอนุรักษ์สายพันธุ์กล้วยและพืชอาหารท้องถิ่นมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	11.การพัฒนาแหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์สายพันธุ์กล้วยและพืชอาหารท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์	1. เพื่อสนองพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. สำรวจและรวบรวมสายพันธุ์กล้วยท้องถิ่นหรือกล้วยสายพันธุ์หายาก และพืชอาหารท้องถิ่น 3. การพัฒนาแหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์พันธุกรรมกล้วยและพืชอาหารท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์	1. ผลผลิต 1) ข้อมูลสายพันธุ์กล้วยสายพันธุ์ท้องถิ่นหรือกล้วยสายพันธุ์หายาก 30 สายพันธุ์ 2) ข้อมูลสายพันธุ์พืชอาหารท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์ 20 สายพันธุ์ 3) แหล่งการเรียนรู้สายพันธุ์กล้วยสายพันธุ์ท้องถิ่น กล้วยสายพันธุ์หายาก และพืชอาหารท้องถิ่นในจังหวัดสุรินทร์ 2. ผลลัพธ์ 1) การคงอยู่ของทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพของกล้วยและพืชอาหารท้องถิ่น 2) เครือข่ายและความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์และชุมชนท้องถิ่นเข้มแข็งขึ้น 3) มหาวิทยาลัยมีแหล่งเรียนรู้ที่สร้างประโยชน์ทั้งภายในและภายนอกองค์กร	พิจารณาว่าสอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. สนับสนุนให้หน่วยงาน ดำเนินการ และสามารถนำความกราบบังคมทูลทูลเกล้าฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานปี 2568 ของหน่วยงาน	

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F3A8	12.จัดทำเว็บไซต์ ประชาสัมพันธ์หน่วยงาน (อพ.สธ.-มรภ.สร.)	12.จัดทำเว็บไซต์ ประชาสัมพันธ์หน่วยงาน (อพ.สธ.-มรภ.สร.)	1. เพื่อสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2. เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลผล การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้โครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุรินทร์ อย่างเป็นระบบ 3. เพื่อเป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ สืบค้น และนำไปสู่การใช้ ประโยชน์อย่างถูกต้องและ เหมาะสม รวมทั้งสามารถ เชื่อมโยงกับฐานข้อมูล ทรัพยากรของหน่วยงานที่ร่วม สนองพระราชดำริ อพ.สธ. 4. เพื่อสร้างจิตสำนึกในการ อนุรักษ์พันธุกรรมพืชให้แก่ นักเรียน นักศึกษา และบุคคล ทั่วไป	1. ผลผลิต 1) มหาวิทยาลัยมีฐานข้อมูลการดำเนิน กิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้โครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏ สุรินทร์ที่สามารถสืบค้นได้ 2) มหาวิทยาลัยมีมีเว็บไซต์ อพ.สธ. ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ที่สามารถ สืบค้นข้อมูลทรัพยากรชีวภาพและข้อมูล การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุรินทร์ ได้อย่างสะดวกและเป็น ระบบ. 2. ผลลัพธ์ 1) เป็นแหล่งเรียนรู้สืบค้น เพื่อนำไปสู่ การใช้ประโยชน์อย่างถูกต้องและ เหมาะสม รวมทั้งสามารถ เชื่อมโยงกับฐานข้อมูลทรัพยากรของ หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. นำไปสู่การวางแผน พัฒนาพันธุ์ พืชและทรัพยากรต่าง ๆ 3. ผลกระทบ (เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม) 1) เกิดจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรม พืช และทรัพยากรชีวภาพและกายภาพ	พิจารณาว่าสอดคล้อง กับแผนแม่บทและ แนวทางการ ดำเนินงาน อพ.สธ.	ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. สนับสนุนให้ หน่วยงาน ดำเนินการ และสามารถนำ ความกราบบังคมทูล ทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ใน เอกสารเกณฑ์การ พิจารณาแผนปฏิบัติ งานปี 2568 ของ หน่วยงาน	

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F3A8	13.ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	13.จัดตั้งศูนย์ประสาน อพ.สธ.-ม.รภ.สร.	1) เพื่อสนองพระราชดำริใน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2) เพื่อเป็นหน่วยประสานงาน และขับเคลื่อนงานสนอง พระราชดำริ อพ.สธ. ระหว่าง มหาวิทยาลัย หน่วยงานใน มหาวิทยาลัย และหน่วยงาน ภายนอก สถาบันการศึกษา ชุมชน หน่วยงานภาครัฐ จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น 3) เพื่อเป็นหน่วยรวบรวม ฐานข้อมูลทรัพยากร ได้แก่ ฐานทรัพยากรกายภาพ ฐาน ทรัพยากรชีวภาพ และฐาน ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิ ปัญญา ในงานสนองดำ พระราชดำริ 4) เพื่อจัดฝึกอบรมในศาสตร์ ทุกมิติ การวางแผน และปฏิบัติ ตามแนวทางการดำเนินงาน ตามแผนแม่บท	1. ผลผลิต มหาวิทยาลัยมีศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ในการประสาน ขับเคลื่อนการดำเนินงาน รวบรวมข้อมูลทรัพยากรทั้งกายภาพ ชีวภาพ และวัฒนธรรมภูมิปัญญา รวมทั้งสนับสนุนพันธกิจของ มหาวิทยาลัยให้สามารถดำเนินการได้ เต็มศักยภาพและมีประสิทธิภาพ 2. ผลลัพธ์ หน่วยงานภายในและภายนอก มหาวิทยาลัย สถาบันการศึกษา ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้รับการ เสริมสร้างศักยภาพที่สูงขึ้น สามารถใช้ ประโยชน์และอนุรักษ์ทรัพยากรของตน ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม นำไปสู่การ บริหารจัดการที่ยั่งยืนได้ 3. ผลกระทบ 1) เกิดการใช้ทรัพยากรทั้งกายภาพและ ทรัพยากรชีวภาพอย่างยั่งยืน มีอนุรักษ์ ภูมิปัญญาและวัฒนธรรมพื้นถิ่นอย่าง เหมาะสม 2) เกิดสำนึกรักและหวนแหนทรัพยากร ของตนเอง เกิดการเรียนรู้ อนุรักษ์ และ ใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม 3) มีการพัฒนาศักยภาพทั้งด้านทรัพยากร บุคคล และทรัพยากรท้องถิ่น	พิจารณาว่าสอดคล้อง กับแผนแม่บทและ แนวทางการ ดำเนินงาน อพ.สธ.	ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. สนับสนุนให้ หน่วยงาน ดำเนินการ และสามารถนำ ความกราบบังคมทูล ทรงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ใน เอกสารเกณฑ์การ พิจารณาแผนปฏิบัติ งานปี 2568 ของ หน่วยงาน	

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F3A8	14.การพัฒนาศักยภาพและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานกับพื้นที่ร่วมสนองโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ศูนย์อนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	14.การพัฒนาศักยภาพและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานกับพื้นที่ร่วมสนองโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ศูนย์อนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อเตรียมความพร้อมขั้นพื้นฐานในการดำเนินงานโครงการสำหรับผู้บริหารและบุคลากรของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์และคณาจารย์ที่ได้รับอนุมัติงบประมาณตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 3. เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์และคณาจารย์ที่ได้รับอนุมัติงบประมาณตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ลงพื้นที่จริง ได้ประสบการณ์จากการศึกษาดูงานเพื่อนำมาเป็นแนวทางในการดำเนินโครงการอย่างยั่งยืนต่อไป	ผลที่คาดว่าจะได้รับ 10.1 ผลผลิต (Output) 1) ได้เพิ่มพูนทักษะให้กับผู้บริหารและผู้รับผิดชอบโครงการในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จากการศึกษาดูงานลงพื้นที่จริง เพื่อใช้เป็นแนวทางการพัฒนาศักยภาพด้านการการดำเนินโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ 2) ผู้บริหาร คณาจารย์ และผู้รับผิดชอบโครงการ ได้รับความรู้จากการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับสถาบันอุดมศึกษาอื่นในการพัฒนาศักยภาพด้านการเตรียมความพร้อมดำเนินการโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ (อพ.สธ.-ม.รภ.สร.) ในระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม พ.ศ.2564 – 30 กันยายน พ.ศ. 2569) ประจำปีงบประมาณ 2567 10.2 ผลลัพธ์ (Outcome) ความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงานมีการนำมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานภายใต้โครงการอันเนื่องมา จากพระราชดำริ	พิจารณาว่าสอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. สนับสนุนให้หน่วยงาน ดำเนินการ และสามารถนำความกราบบังคมทูลทรงแทบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานปี 2568 ของหน่วยงาน	

กิจกรรมที่	ชื่อชุดโครงการ/แผนงานวิจัย (ถ้ามี)	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ข้อพิจารณาของ อพ.สธ.	หมายเหตุ	เหตุผลประกอบข้อพิจารณา
F3A8	15.โครงการการเข้าร่วมงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ	15.โครงการงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ 12 “ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน (มหาวิทยาลัยแม่โจ้)” จังหวัดเชียงใหม่	1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อเข้าร่วมงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในงานการประชุมวิชาการและแสดงนิทรรศการ อพ.สธ. ครั้งที่ 12 ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน”	1. ผลผลิต 1) มหาวิทยาลัยเข้าร่วมสนองพระราชดำริฯ โดยการเข้าร่วมกิจกรรมการประชุมวิชาการฯ 2) ผู้บริหารและบุคลากรมหาวิทยาลัยเข้าร่วมกิจกรรมการประชุมวิชาการตามกำหนด 2. ผลลัพธ์ 1) ได้ความรู้ ประสบการณ์ และแนวทางการในการพัฒนาโครงการ อพ.สธ.-ม.รภ.สร. ต่อไปในอนาคต 2) ได้เครือข่ายความรู้มีอทางวิชาการที่เข้มแข็ง สามารถผลักดันและสนับสนุนให้การดำเนินโครงการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ 3) ผู้บริหารได้แนวทางการบริหารและพัฒนากลยุทธ์การดำเนินการที่ส่งเสริมการดำเนินโครงการ 3. ผลกระทบ 1) ทรัพยากรกายภาพและชีวภาพในจังหวัดสุรินทร์ ได้รับการศึกษา พัฒนาและอนุรักษ์อย่างแท้จริงและเกิดความยั่งยืน 2) เกิดสำนึกรักและหวนแหนทรัพยากรของตนเอง เกิดการเรียนรู้ อนุรักษ์ และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม	พิจารณาว่าสอดคล้องกับแผนแม่บทและแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.	ผ่านการพิจารณา (อพ.สธ. สนับสนุนให้หน่วยงาน ดำเนินการ และสามารถนำความกราบบังคมทูลทงทราบฯ) * รายละเอียดอยู่ในเอกสารเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานปี 2568 ของหน่วยงาน	

รวมทั้งสิ้น ...3... กิจกรรม จำนวน ...15... โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น 4,350,000 บาท

อพ.สธ. สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และสามารถนำความกราบบังคมทูลทงทราบฯ จำนวน 7 โครงการ งบประมาณ 900,000 บาท

อพ.สธ. ไม่สนับสนุนให้หน่วยงานดำเนินการ และไม่นำความกราบบังคมทูลทงทราบฯ จำนวน 8 โครงการ งบประมาณ 3,450,000 บาท