

กรอบแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สนองพระราชดำริโดย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย	
F1A2	1. การสำรวจทำรหัสพิกัดบริเวณการทำประมงปูม้าบริเวณชายฝั่งจังหวัดเพชรบุรี	บริเวณชายฝั่งจังหวัดเพชรบุรี (ระยะ 3 กิโลเมตรจากชายฝั่ง)	70,000	-ได้ทราบพิกัดของบริเวณที่ทำประมงปูม้าบริเวณชายฝั่งจังหวัดเพชรบุรีอย่างน้อย 40 จุด			70,000	-สำรวจและติด ตามพิกัดของบริเวณที่ทำประมงปูม้าบริเวณชายฝั่ง จังหวัดเพชรบุรี -ได้ทราบพิกัดของบริเวณที่ทำประมงปูม้าเพิ่มขึ้น อย่างน้อย 10 จุด			70,000	-สำรวจและติดตามพิกัดของบริเวณที่ทำประมงปูม้าบริเวณชายฝั่งจังหวัดเพชรบุรี -ได้ทราบพิกัดของบริเวณที่ทำประมงปูม้าเพิ่มขึ้น อย่างน้อย 10 จุด	อ.ทิพย์สุดา ชังค์เวช
F1A2	2. การสำรวจรวบรวมภูมิปัญญาการใช้สมุนไพรในการกำจัดศัตรูพืชจากปราชญ์เกษตร	-อำเภอแก่งกระจานจังหวัดเพชรบุรี -วิทยาเขตโป่งสลอดมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	60,000	-รวบรวมองค์ความรู้ภูมิปัญญาการใช้สมุนไพรกำจัดศัตรูพืชอย่างน้อย 2 ภูมิปัญญา -สมุนไพรจากวิทยาเขตโป่งสลอดถูกนำมาใช้อย่างน้อย 3 ชนิด									อ.ดร.ศิริวรรณแดงฉ่ำ
F1A2	3. สำรวจและติดตามสถานการณ์ของทรัพยากรสัตว์น้ำชายฝั่งทะเลจังหวัดเพชรบุรี จากปัญหาการปนเปื้อนไมโครพลาสติกในห่วงโซ่อาหาร	ชายฝั่งทะเลจังหวัดเพชรบุรี	80,000	-ได้ข้อมูลการถูกปนเปื้อนโดยไมโครพลาสติกในสัตว์น้ำชายฝั่งทะเลจังหวัดเพชรบุรี ไม่น้อยกว่า 15 ชนิด	80,000	-ได้ข้อมูลการถูกปนเปื้อนโดยไมโครพลาสติกในสัตว์น้ำชายฝั่งทะเล จังหวัดเพชรบุรี ไม่น้อยกว่า 15 ชนิด	80,000	-ได้ข้อมูลการถูกปนเปื้อนโดยไมโครพลาสติกในสัตว์น้ำชายฝั่งทะเล จังหวัดเพชรบุรี ไม่น้อยกว่า 15 ชนิด	100,000	-ได้ข้อมูลการถูกปนเปื้อนโดยไมโครพลาสติกในสัตว์น้ำชายฝั่งทะเล จังหวัดเพชรบุรี ไม่น้อยกว่า 15 ชนิด	50,000	-นำหลักสูตรท้องถิ่นเผยแพร่ให้แก่เยาวชนในโรงเรียนตามแนวเขตชายฝั่งทะเลจังหวัดเพชรบุรี และจัดกิจกรรมเพื่อรณรงค์การลดปัญหา	อ.ชลิดา ช้างแก้ว F1A2/ F2A4

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ	
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย		
	รวม 3 โครงการ		210,000		80,000		150,000		100,000		120,000			
F1A3	1. เก็บรวบรวมการฝากแม่ปุ๋ยมาใช้นอกกระดอง ไข่สัตว์น้ำชนิดอื่น ๆ และจำนวนลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ได้จากการเพาะฟักและปล่อยคืนสู่ธรรมชาติของธนาคารปูม้า ในจังหวัดเพชรบุรี	ธนาคารปูม้าในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี	40,000	-การฝากแม่ปุ๋ยมาใช้นอกกระดองอย่างน้อย 50 ตัวต่อเดือนต่อธนาคารปูม้า -มีการปล่อยลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ได้จากการเพาะฟักคืนสู่ธรรมชาติ อย่างน้อย 2 ล้านตัวต่อรอบการดำเนินงาน	40,000	- การฝากแม่ปุ๋ยมาใช้นอกกระดองอย่างน้อย 50 ตัวต่อเดือนต่อธนาคารปูม้า - มีการปล่อยลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ได้จากการเพาะฟักคืนสู่ธรรมชาติ อย่างน้อย 3 ล้านตัวต่อรอบการดำเนินงาน	40,000	- มีการฝากแม่ปุ๋ยมาใช้นอกกระดองอย่างน้อย 50 ตัวต่อเดือนต่อธนาคารปูม้า -มีการปล่อยลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ได้จากการเพาะฟักคืนสู่ธรรมชาติ อย่างน้อย 4 ล้านตัวต่อรอบการดำเนินงาน	40,000	-มีการฝากแม่ปุ๋ยมาใช้นอกกระดองอย่างน้อย 50 ตัวต่อเดือนต่อธนาคารปูม้า -มีการปล่อยลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ได้จากการเพาะฟักคืนสู่ธรรมชาติ อย่างน้อย 5 ล้านตัวต่อรอบการดำเนินงาน	40,000	-มีการฝากแม่ปุ๋ยมาใช้นอกกระดองอย่างน้อย 50 ตัวต่อเดือนต่อธนาคารปูม้า -มีการปล่อยลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ได้จากการเพาะฟักคืนสู่ธรรมชาติ อย่างน้อย 6 ล้านตัวต่อรอบการดำเนินงาน		อ.ทิพย์สุดา ชัดเวช F1A3/ F3A8
F1A3	2. การปลูกรักษารวบรวมขยายพันธุ์กล้วยไม้ดินที่วงศ์ชิงช้า เพื่อการอนุรักษ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี วิทยาเขตโป่งสลอด จังหวัดเพชรบุรี	-พื้นที่ปลูกรักษา จำนวน 1 งาน ภายในคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี -พื้นที่วิทยาเขตโป่งสลอด มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	100,000	-ขยายเพิ่มจำนวนกล้วยไม้ดิน 1 ชนิด จำนวน 100 ต้น -ขยายเพิ่มพืช วงศ์ชิงช้า 2 ชนิด จำนวน 200 ต้น (ชนิดละ 100 ต้น)	90,000	-ขยายเพิ่มพืช วงศ์ชิงช้า 3 ชนิด จำนวน 300 ต้น	80,000	-ขยายเพิ่มพืช วงศ์ชิงช้า 3 ชนิด จำนวน 300 ต้น	80,000	-ขยายเพิ่มจำนวนกล้วยไม้ดิน 2 ชนิด จำนวน 200 ต้น -ขยายเพิ่มพืช วงศ์ชิงช้า 1 ชนิด จำนวน 100 ต้น	80,000	-ขยายเพิ่มพืช วงศ์ชิงช้า 3 ชนิด จำนวน 300 ต้น		ผศ.นันทน์ภัส สุวรรณสินธุ์
F1A3	3. การรวบรวมและการขยายพันธุ์กล้วยไม้ด้วยเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเพื่อการอนุรักษ์	-มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี - วิทยาเขตโป่งสลอด มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	100,000	-รวบรวมกล้วยไม้หายากหรือมีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ไม่ต่ำกว่า 20 ชนิด -ศึกษาผลของสูตรอาหารที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตใน	100,000	-รวบรวมกล้วยไม้หายากหรือมีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์เพิ่มเติม 20 ชนิด -ศึกษาปัจจัยผลของสารควบคุม	100,000	-รวบรวมกล้วยไม้หายากหรือมีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์เพิ่มเติม 20 ชนิด -ขยายพันธุ์เพิ่มจำนวนต้นอ่อนกล้วยไม้ที่ได้จากการศึกษาในสภาพปลอด	100,000	-รวบรวมกล้วยไม้หายากหรือมีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์เพิ่มเติม 20 ชนิด -ขยายพันธุ์เพิ่มจำนวนต้นอ่อนกล้วยไม้ที่ได้จาก	100,000	-รวบรวมกล้วยไม้หายากหรือมีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์เพิ่มเติม 20 ชนิด -ขยายพันธุ์เพิ่มจำนวนต้นอ่อนกล้วยไม้ที่ได้จาก		อ.อุทัย ฤทธิ

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ	
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย		
				สภาพปลอดภัยกล้วยไม้ที่ถูกคุกคามอย่างน้อย 1 ชนิด		การเจริญเติบโตของพืชต่อการเจริญเติบโตในสภาพปลอดภัยต่อยอด จากปี 65		เชื้อปีละอย่างน้อย 500 ต้น		การศึกษาในสภาพปลอดภัยเพิ่มเติม 500 ต้น -ศึกษาผลของวัสดุปลูกต่ออัตราการรอดชีวิตเมื่อย้ายปลูกในสภาพโรงเรือน		สุปัชฌาย์หรือปาณูรักษ์		
F1A3	4. โครงการปลูกขยายพันธุ์ข้าวพื้นเมืองเพื่อการศึกษาเรียนรู้อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรข้าวพื้นเมือง	-แปลงปลูกของเกษตรกร (ดำเนินการร่วมกับ ชุมชนท้องถิ่นในแต่ละอำเภอ ในจังหวัดเพชรบุรี) -วิทยาเขตโป่งสลอด มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี			150,000	-ปลูกขยาย พันธุ์ข้าวพื้น เมือง จังหวัดเพชรบุรี ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่แต่ละอำเภอ อย่างน้อย 1-2 พันธุ์ เพื่อการขยายพันธุ์ปลูกเพิ่มมูลค่าและอนุรักษ์พันธุ์ข้าวพื้นเมือง				150,000	-ปลูกขยาย พันธุ์ข้าวพื้น เมือง จังหวัดเพชรบุรี ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่แต่ละอำเภอ อย่างน้อย 1-2 พันธุ์ เพื่อการขยายพันธุ์ปลูกเพิ่มมูลค่า และอนุรักษ์พันธุ์ข้าวพื้นเมือง	150,000	-ปลูกขยาย พันธุ์ข้าวพื้น เมือง จังหวัดเพชรบุรี ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่แต่ละอำเภอ อย่างน้อย 1-2 พันธุ์ เพื่อการขยายพันธุ์ปลูกเพิ่มมูลค่า และอนุรักษ์พันธุ์ข้าวพื้นเมือง	อ.ดร. สุมิตานันท์ จันทบุรี F1A3/ F3A8
	รวม 4 โครงการ		240,000		380,000		220,000			370,000		370,000		
F2A4	1. การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากละมุด	-มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี -อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี	99,500	-การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากละมุดเป็นเจลลี่ละมุด	99,000	-การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากละมุดอ่อน (แกงละมุดสเตอร์ไลซ์)								ผศ.ดร.จินตนา วิบูลย์ศิริกุล
F2A4	2. การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากตาลโตนด	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี					99,000	-น้ำตาลสดพร้อมดื่ม (เก็บอุณหภูมิ หอม 2 เดือน)	99,000	-ผลิตภัณฑ์จากลอนตาล สเตอริไลซ์	99,000	-การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวเพื่อสุขภาพจากเนื้อตาลสุก (เนื้อตาลสุกอบแห้งกรอบ)	ผศ.ดร.จินตนา วิบูลย์ศิริกุล	
F2A4	3. โครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพจากลูกตาลอ่อนเพื่อใช้ประโยชน์เชิง	-มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี -ชุมชนบ้านโป่งสลอด ตำบลหนองกระบุ	80,000	-การพัฒนาสูตรอาหารหวานเพื่อสุขภาพจากลูก	80,000	-การพัฒนาสูตรอาหารว่าง เพื่อสุขภาพจากลูกตาลอ่อน 1 สูตร	80,000	-การพัฒนาสูตรอาหารคาว เพื่อสุขภาพจากลูกตาลอ่อน 1 สูตร	80,000	-การพัฒนาสูตรขนมเคี้ยว เพื่อสุขภาพจากลูกตาลอ่อน 1 สูตร			อ.ดร.สุคนธา สุคนธ์ธารา	

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ	
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย		
	พาณิชย์ในชุมชนบ้านโป่ง สลด อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี	อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี		ตาลอ่อน 1 สูตร - ผลิตภัณฑ์อาหาร หวานเพื่อสุขภาพ จากลูกตาลอ่อน 1 ผลิตภัณฑ์ -ถ่ายทอด เทคโนโลยีการผลิต อาหารหวาน สุขภาพจากลูกตาล อ่อนเพื่อใช้ประ โยชน์เชิงพาณิชย์ใน ชุมชนบ้านโป่ง สลด อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี		- ผลิตภัณฑ์ อาหารว่างเพื่อ สุขภาพจากลูก ตาลอ่อน 1 ผลิตภัณฑ์ -ถ่ายทอด เทคโนโลยีการผลิต อาหารว่างสุขภาพ จากลูกตาลอ่อน เพื่อใช้ประโยชน์ เชิงพาณิชย์ใน ชุมชนบ้านโป่ง สลด อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี		- ผลิตภัณฑ์อาหาร คาวเพื่อสุขภาพจาก ลูกตาลอ่อน 1 ผลิตภัณฑ์ -ถ่ายทอด เทคโนโลยีการผลิต อาหารคาวสุขภาพ จากลูกตาลอ่อนเพื่อ ใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์ในชุมชน บ้านโป่งสลด อ.บ้านลาด จ. เพชรบุรี		- ผลิตภัณฑ์ขนมขบ เคี้ยวเพื่อสุขภาพ จากลูกตาลอ่อน 1 ผลิตภัณฑ์ -ถ่ายทอด เทคโนโลยีการผลิต ขนมขบเคี้ยวเพื่อ สุขภาพ จากลูกตาลอ่อนเพื่อ ใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์ในชุมชน บ้านโป่งสลด อ.บ้านลาด จ. เพชรบุรี				
F2A4	4. โครงการพัฒนาพันธุ์ ข้าวเพื่อการอนุรักษ์ พันธุกรรมข้าวพื้นเมือง จังหวัดเพชรบุรี	แปลงปลูกของเกษตรกร (ดำเนินการร่วมกับ ชุมชน ท้องถิ่น ในแต่ละอำเภอ ในจังหวัดเพชรบุรี)	200,000	-ปลูกทดสอบ ประเมินพันธุ์ข้าว พื้นเมืองจังหวัด เพชรบุรีโดยใช้ ลักษณะทาง การเกษตร และ โภชนาการ เพื่อ ผลิตเมล็ดข้าว พื้นเมืองพันธุ์ดีโดย ให้เกษตรกรมีส่วน ร่วมจำนวน 10-15 พันธุ์ คาดว่าจะได้ พันธุ์ข้าวที่ เหมาะสมกับพื้นที่ ในแต่ละอำเภอๆ ละ 1-2 พันธุ์ และ สามารถขยายพันธุ์ ให้ เกษตรกรใช้ ปลูก รวมทั้ง อนุรักษ์พันธุ์ ข้าว พื้นเมืองไว้ไม่ให้สูญ หายไป (ปีที่ 1)	200,000	-ปลูกทดสอบ ประเมินพันธุ์ข้าว พื้นเมืองจังหวัด เพชรบุรีโดยใช้ ลักษณะทาง การเกษตร และ โภชนาการ เพื่อผลิต เมล็ดข้าวพื้นเมือง พันธุ์ดีโดยให้ เกษตรกรมีส่วนร่วม จำนวน 10-15 พันธุ์ คาดว่าจะได้ พันธุ์ ข้าวที่เหมาะสมกับ พื้นที่ในแต่ละ อำเภอๆ ละ 1-2 พันธุ์และสามารถ ขยายพันธุ์ให้ เกษตรกรใช้ปลูก รวมทั้งอนุรักษ์พันธุ์ ข้าวพื้น เมืองไว้ ไม่ให้สูญหายไป (ปีที่ 2)								อ.ดร. สุมิदानันท์ จันทบุรี

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ		
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย			
F2A4	5. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และสร้างมูลค่าเพิ่มให้ข้าวหอมพื้นเมือง	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	150,000	การแปรรูปข้าวหอมพื้นเมือง เช่น จมูกข้าวผงขงพร้อมดื่ม, ผงพอกหน้า	150,000	การแปรรูป ข้าวหอมพื้นเมือง	150,000	การแปรรูปข้าวหอมพื้นเมือง							อ.ดร. สมิตานันท์ จันทบุรี
F2A4	6. การออกแบบและสร้างบรรจุภัณฑ์สินค้าจากใยตาล	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	30,000	-รูปแบบบรรจุภัณฑ์อย่างน้อย 3 แบบ	50,000	-ชิ้นงานบรรจุภัณฑ์ อย่างน้อย 300 ชิ้น	30,000	-ถ่ายทอด การบริการวิชาการแก่ชุมชน							อ.สำรวย มะลิลอดนางสาวสุวรรณา ด้วงงาม
F2A4	7. แนวทางการใช้เปลือกมะนาวผงเพื่อลดความเคียดในการเลี้ยงไก่พื้นเมืองชุมชนไร่ส้มอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี	-มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี -ชุมชนไร่ส้ม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	100,000	-สูตรการเลี้ยงไก่ด้วยเปลือกมะนาว ในไก่พื้นเมือง 1สูตร -ระดับภูมิคุ้มกันและปริมาณคอรัติซอลในเลือดของไก่พื้นเมือง	30,000	-การบริการวิชาการอย่างน้อย 1 ชุมชน									อ.สำรวย มะลิลอด
F2A4	8. การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อยื่นขอใบอนุญาตจำหน่าย ผลิตภัณฑ์สมุนไพรในการกำจัดศัตรูพืช	พื้นที่อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี			100,000	-ผลิตภัณฑ์ที่เป็นภูมิปัญญา ด้านการทำเกษตรอินทรีย์ได้รับการรับรองมาตรฐาน อย่างน้อย 1 ผลิตภัณฑ์									อ.ดร.ศิริวรรณแดงฉ่ำ
	รวม 8 โครงการ		659,500		709,000		359,000		179,000			99,000			
F2A5	1. ฐานข้อมูลพันธุกรรมข้าวพื้นเมืองจังหวัดเพชรบุรี	อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	200,000	ห้องรวบรวมพันธุ์ข้าว และเก็บเมล็ดเชื้อพันธุ์ข้าวพื้นเมืองจังหวัดเพชรบุรี เพื่อให้เป็น	100,000	เก็บข้อมูลด้วยโปรแกรมสำหรับระบบศูนย์ข้อมูลทรัพยากรพันธุกรรมข้าว เช่น									อ.สมิตานันท์ จันทบุรี

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ			
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย				
				แหล่งรวบรวม อนุรักษ์ และใช้ ประโยชน์ ทรัพยากร พันธุกรรมข้าว		การจัดการ ฐานข้อมูลเชื้อพันธุ์ ข้าว ด้านการ สำรวจ เก็บ รวบรวม การ อนุรักษ์ การ ประเมินคุณค่า และ การใช้ ประโยชน์										
	รวม 1 โครงการ		200,000		100,000											
F3A7	1. การจัดตั้งพิพิธภัณฑ์ ธรรมชาติวิทยาแห่ง มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบุรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบุรี	300,000	-ก่อตั้งพิพิธภัณฑ์ ธรรมชาติวิทยา	150,000	-พัฒนาและ ปรับปรุงพิพิธภัณฑ์ ธรรมชาติวิทยา -จัดแสดงบริการ วิชาการ	150,000	-พัฒนาและปรับปรุง พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติ วิทยา -จัดแสดง บริการ วิชาการ	150,000	-พัฒนาและ ปรับปรุงพิพิธภัณฑ์ ธรรมชาติวิทยา -จัดแสดง บริการ วิชาการ	150,000	-พัฒนาและ ปรับปรุงพิพิธภัณฑ์ ธรรมชาติวิทยา -จัดแสดง บริการ วิชาการ	150,000	อ.ดร.ญาณพัฒน์ พรหม ประสิทธิ์		
	รวม 1 โครงการ		300,000		150,000		150,000		150,000		150,000					
F3A8	1. การจัดทำหนังสือพรรณ ไม้ในสวนพฤกษ ศาสตร์ เพชรวนาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบุรี	150,000	-หนังสือ พรรณไม้ใน สวนพฤกษ ศาสตร์ เพชรวนาลัย เล่ม 3 จำนวน 1,000 เล่ม					150,000	-หนังสือ พรรณไม้ใน สวนพฤกษ ศาสตร์ เพชรวนาลัย เล่ม 4 จำนวน 1,000 เล่ม				อ.วุฒิชัย ฤทธิ		
F3A8	2. การจัดทำหนังสือ กล้วยไม้อนุรักษ์ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบุรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบุรี			150,000	-หนังสือกล้วย ไม้อนุรักษ์ใน มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี เล่ม 1 จำนวน 1,000 เล่ม					150,000	-หนังสือกล้วย ไม้อนุรักษ์ใน มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี เล่ม 2 จำนวน 1,000 เล่ม		อ.วุฒิชัย ฤทธิ		
F3A8	3. บริหารจัดการโครงการ อนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราช ดำริฯ มหาวิทยาลัยราช ภัฏเพชรบุรี	มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	50,000	-กิจกรรม/ โครงการ จำนวน 22 โครงการ/ กิจกรรม -ประชุมคณะ ทำงานโครง การ อพ.สธ. มรภ. เพชรบุรี 4 ครั้ง	60,000	-กิจกรรม/ โครงการ จำนวน 21 โครงการ/ กิจกรรม -ประชุมคณะ ทำงานโครง การ อพ.สธ. มรภ. เพชรบุรี 4 ครั้ง	50,000	-กิจกรรม/ โครงการ จำนวน 15 โครงการ/ กิจกรรม -ประชุมคณะ ทำงานโครง การ อพ.สธ. มรภ. เพชรบุรี 4 ครั้ง	50,000	-กิจกรรม/ โครงการ จำนวน 15 โครงการ/ กิจกรรม -ประชุมคณะ ทำงานโครง การ อพ.สธ. มรภ. เพชรบุรี 4 ครั้ง	50,000	-กิจกรรม/ โครงการ จำนวน 14 โครงการ/ กิจกรรม -ประชุมคณะ ทำงานโครง การ อพ.สธ. มรภ. เพชรบุรี 4 ครั้ง	50,000	อ.ดร.ศิริวรรณ แดงฉ่ำ		

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย	
F3A8	4. การเข้าร่วมจัดนิทรรศการ ในงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.	พื้นที่ อพ.สธ. กำหนด	250,000	-จัดนิทรรศการงานประชุม วิชาการ และนิทรรศการ ครั้งที่ 11 ทรัพยากรไทย :ประโยชน์แท้แก่ มหานคร ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช							250,000	-จัดนิทรรศการงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย	อ.ดร.ศิริวรรณแดงฉ่ำ
F3A8	5. สนับสนุนโรงเรียนสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. สวนพฤกษศาสตร์ในโรงเรียน	พื้นที่ จังหวัดเพชรบุรี	30,000	-จำนวน 1แห่ง	30,000	-จำนวน 1แห่ง	35,000	-จำนวน 2แห่ง	35,000	-จำนวน 2แห่ง	35,000	-จำนวน 2แห่ง	อ.พนัส ชัยรัมย์
F3A8	6. สนับสนุนองค์ประกอบส่วนท้องถิ่นสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น	พื้นที่ ในรับผิดชอบในจังหวัดเพชรบุรี	30,000	ปีละ 1 แห่ง	30,000	ปีละ 1 แห่ง	35,000	ปีละ 2 แห่ง	35,000	ปีละ 2 แห่ง	35,000	ปีละ 2 แห่ง	อ.พนัส ชัยรัมย์
F3A8	7. เว็บไซต์ประชาสัมพันธ์โครงการ อพ.สธ.-มรภ. เพชรบุรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	10,000	-กิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ไม่น้อยกว่า 5 กิจกรรม	10,000	-กิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ไม่น้อยกว่า 5 กิจกรรม	10,000	-กิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ไม่น้อยกว่า 5 กิจกรรม	10,000	-กิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ไม่น้อยกว่า 5 กิจกรรม	10,000	-กิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ไม่น้อยกว่า 5 กิจกรรม	นางสาวสุวรรณาด้วงงาม
F3A8	8. การจัดทำหนังสือพรรณพฤกษชาติในป่าโป่งสลอด จ.เพชรบุรี				300,000	-หนังสือพรรณพฤกษชาติในป่าโป่งสลอด จ.เพชรบุรี เล่ม 3 พิษสมุนไพรมีจำนวน 1,000 เล่ม							ผศ.นันทน์ภัส สุวรรณสินธุ์
F3A8	9. การบูรณาการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ร่วมกับการอนุรักษ์พันธุ์พืชพื้นถิ่น ในโรงเรียนจังหวัดเพชรบุรี	โรงเรียนจังหวัดเพชรบุรี	70,000	- หลักสูตรวิชาวิทยาศาสตร์ 1 หลักสูตร - โรงเรียนเข้าร่วม 1โรงเรียน (โรงเรียน บางเขต)	70,000	- โรงเรียนเข้าร่วมเพิ่มขึ้น 2 โรงเรียน (โรงเรียนบ้านไผ่แดง, โรงเรียนหนองแขม)							อ.ดร.นวรรตน์ ประทุมตา

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ	
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย		
F3A8	10. การพัฒนาแหล่งเรียนรู้พืชท้องถิ่นในโรงเรียนจังหวัดเพชรบุรี							150,000	- จำนวนแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียน 1 แห่ง (โรงเรียนบางเกต)	150,000	-จำนวนแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียน 1 แห่ง (โรงเรียนบ้านในดง)	150,000	-จำนวนแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียน 1 แห่ง (โรงเรียนหนองแขม)	อ.ดร.นวรรตน์ ประทุมตา
	รวม 10 โครงการ		590,000		650,000		280,000		430,000		680,000			
	รวมทั้งหมด 6 กิจกรรม 27 โครงการ		2,199,500		2,069,000		1,159,000		1,229,000		1,419,000			

คำอธิบายเพิ่มเติม

F: Frame กรอบการดำเนินงาน ประกอบด้วย

A: Activity กิจกรรม ประกอบด้วย

F1 กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร F2 กรอบการใช้ประโยชน์ F3 กรอบการสร้างจิตสำนึก

A1 กิจกรรมปลูกพืชทรัพยากร A2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร A3 กิจกรรมปลูกพืชทรัพยากร

A4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร A5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร A6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

A7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร A8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร