แบบรายงานผลการดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสิงห์บุรี
กิจกรรมปกปักทรัพยากรต้นยางนาบริเวณวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี (แห่งที่ ๒)

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสิงห์บุรี
กิจกรรมปกปักทรัพยากรต้นยางนาบริเวณวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี (แห่งที่ ๒)

๒. หน่วยงานรับผิดชอบ วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ ๒

๓. การดำเนินงานตามแผนแม่บท ☑ มี ☐ ไม่มี

๔. งบประมาณ ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของงบประมาณ โครงการพัฒนาจังหวัด งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๖. สถานที่ดำเนินการ พื้นที่ดงยางนาบริเวณที่ตั้งวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ ๒ พื้นที่ ๑๔๗ ไร่

๗. วัตถุประสงค์

๗.๑ เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสิงห์บุรี
๗.๒ เพื่อดำเนินงานปกปักทรัพยากรไม้ยางนาตามกรอบการเรียนรู้ของ อพ.สธ.
๗.๓ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นบนฐานทรัพยากร ๓ ฐาน
๗.๔ เพื่อให้การศึกษาและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชแก่นักศึกษาเยาวชน และเครือข่าย ทสม. อำเภอท่าช้าง และประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี

๘. กลุ่มเป้าหมายที่ได้รับประโยชน์

เยาวชน และเครือข่าย ทสม. อำเภอท่าช้าง และประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี

๙. แผนการปฏิบัติงาน

ที่	กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ
๑	ปกปักทรัพยากรต้นยางนาบริเวณวิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี (แห่งที่ ๒) (การเรียนรู้)	**๑,๒๐๐,๐๐๐**	เม.ย. – ก.ค. ๖๒
	- กิจกรรมก่อสร้างรั้วรอบขอบเขต	๑,๑๓๐,๐๐๐	
	- กิจกรรมติดตั้งป้ายโครงการ	๗๐,๐๐๐	

๑๐. ผลการดำเนินงาน

วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี แห่งที่ ๒ ได้ดำเนินการก่อสร้างแนวรั้วแบบคาวบอย ๔ ชั้น ความยาว ๑,๕๐๐ เมตร และประตูในขอบเขต ขนาดกว้าง ๑.๕๐ เมตร ยาว ๒.๕๐ เมตร และประตูทางเข้า ขนาดกว้าง ๑.๕๐ เมตร ยาว ๕.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการในบริเวณพื้นที่ดงยางนา ขนาด ๒.๔ x ๒.๔ เมตร จำนวน ๒ ป้าย และขนาด ๐.๗๕ x ๒.๔ เมตร จำนวน ๒ ป้าย เพื่อทำขอบเขตปกปักให้ชัดเจน ป้องกันการรุกล้ำพื้นที่จากชุมชนในบริเวณใกล้เคียง ตลอดจนสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ให้แก่นักศึกษา เยาวชน และเครือข่าย ทสม. อำเภอท่าช้าง และประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี

๑๑. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๑.๑ เพิ่มและรักษาแหล่งพันธุกรรมต้นยางนาในจังหวัดสิงห์บุรี
๑๑.๒ ระบบนิเวศทรัพยากรต้นยางนาในบริเวณพื้นที่ปกปัก ได้รับการอนุรักษ์และดูแลอย่างยั่งยืน
๑๑.๓ เป็นที่ศึกษาพันธุกรรมพืชสำหรับเยาวชน และประชาชนที่สนใจ