

ทีมพลังเสริม อว. ลุยอันทามันศึกษาการจัดการขยะพลาสติก  
เพื่อหาวิธีขับเคลื่อนสตูลโมเดลอย่างยั่งยืน



วันที่ 12-18 ธันวาคม 2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) โดย ดร.สมจิตต์ ตั้งชัยวัฒนา ดร.โอบเอื้อ อิมวิทยานักวิทยาศาสตร์ วศ. พร้อมคณะ ซึ่งเป็นหนึ่งในทีมงานเสริมพลังหน่วยงานราชการ อว. ได้ลงพื้นที่ภาคใต้ ฝั่งอันดามัน เพื่อศึกษาดูงานระบบการจัดการขยะพลาสติก และขยะมูลฝอยประเภทอื่น ๆ ภายใต้ Satun model project ณ บ่อขยะเทศบาลตำบลกำแพง อำเภอละงู จังหวัดสตูล พร้อมศึกษาดูงานระบบจัดการขยะในท้องทะเล และเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการการวิเคราะห์ไมโครพลาสติก ณ ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทะเลอันดามันตอนบน กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง จังหวัดภูเก็ต

ทั้งนี้ ทีมพลังเสริมฯ ดังกล่าว ได้สัมผัสตัวอย่างทรัพยากรในท้องถิ่น อาทิ เปลือก และผลิตภัณฑ์อบแห้ง เพื่อนำมาทดลอง และพัฒนาวิธีทดสอบเพื่อหาไมโครพลาสติกที่ปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น รวมถึงการปรึกษาหารือแนวทางในการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากขยะพลาสติกรีไซเคิลร่วมกับวัสดุเหลือใช้จากพืชท้องถิ่น เพื่อแก้ไขปัญหาขยะอย่างยั่งยืน