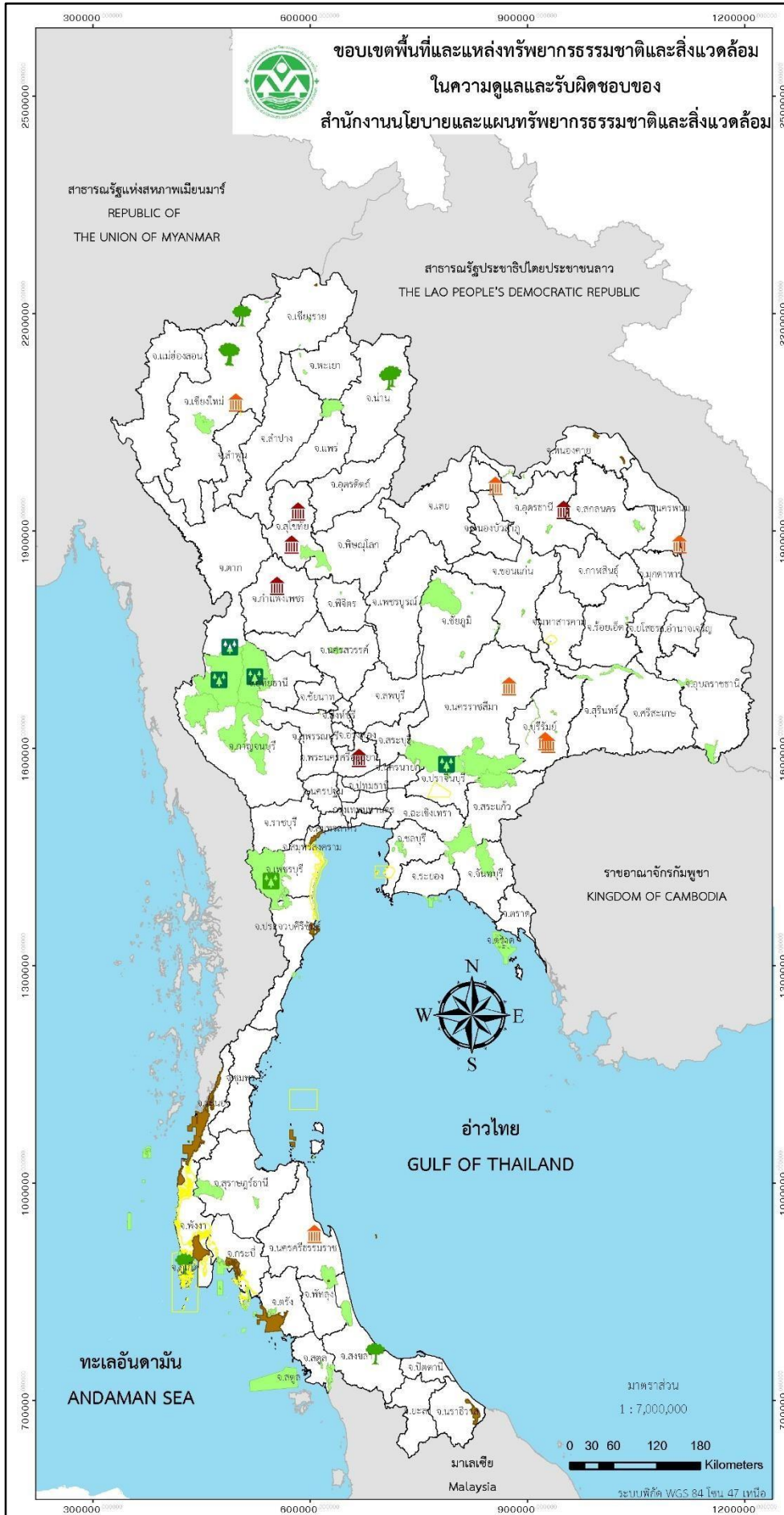


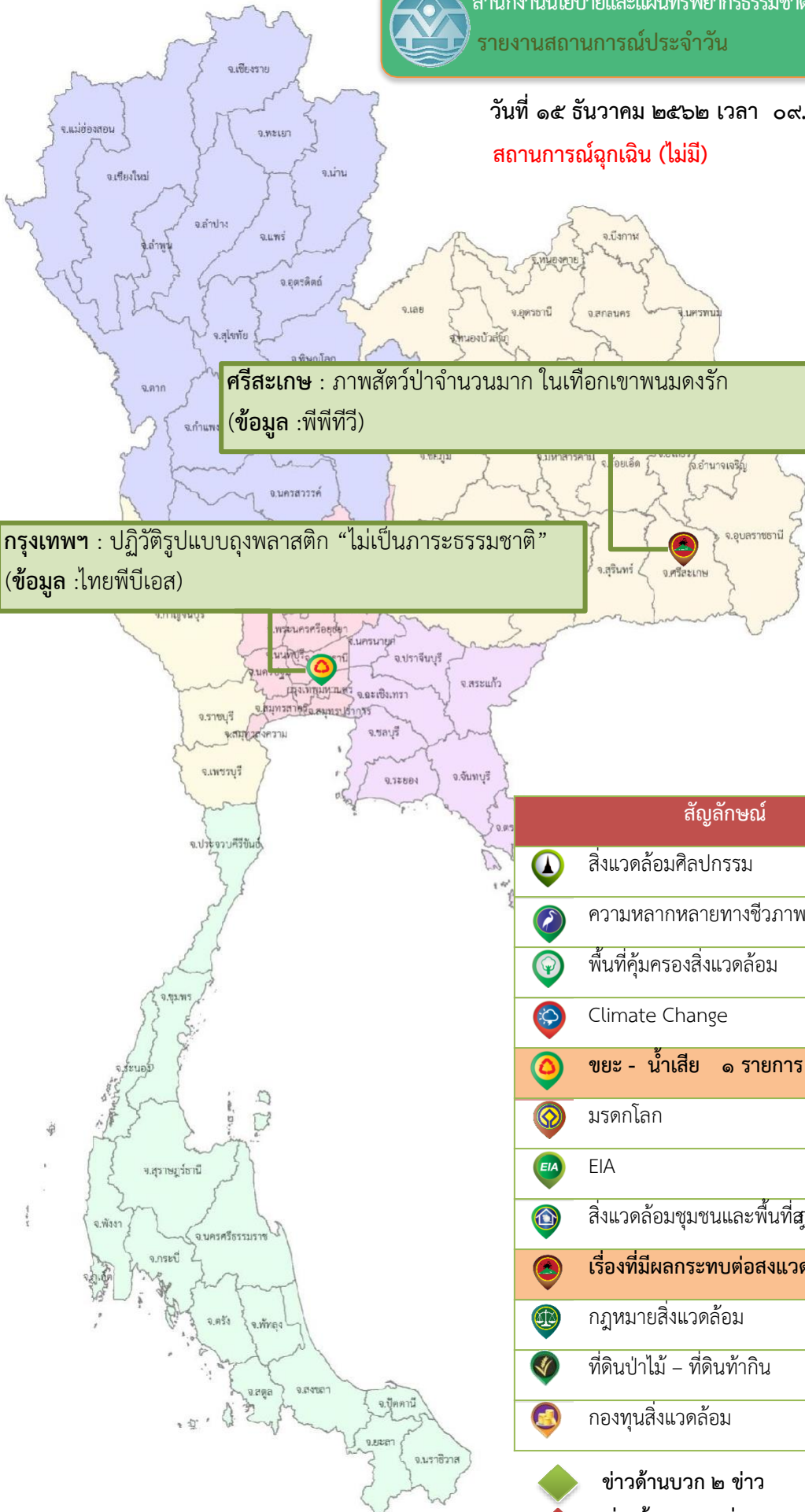


- สัญลักษณ์สัญลักษณ์**
- แหล่งมรดกโลกทางวัฒนธรรม จำนวน 3 แห่ง ได้แก่
 - เมืองประวัติศาสตร์สุโขทัยและเมืองบริวาร
 - อุทยานประวัติศาสตร์ศรีสัชนาลัย อุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย
 - อุทยานประวัติศาสตร์กำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
 - นครประวัติศาสตร์พนมรุ้งช่อภูเขา
 - จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 - แหล่งโบราณคดีบ้านเชียง จังหวัดอุดรธานี
 - แหล่งมรดกโลกทางธรรมชาติ จำนวน 2 แห่ง ได้แก่
 - เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวร - พืชพรรณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวรด้านตะวันตก จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดตาก
 - เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวรด้านตะวันออก จังหวัดตาก
 - เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี จังหวัดตาก
 - พื้นที่กลุ่มป่าดงพญาเย็น-เขาใหญ่อ จังหวัดสระบุรี จังหวัดนครนายก จังหวัดปราจีนบุรี จังหวัดสระแก้ว จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดบุรีรัมย์
 - แหล่งมรดกโลกทางวัฒนธรรมที่ขึ้นทะเบียนเป็นบัญชีรายชื่อเบื้องต้น จำนวน 5 แห่ง ได้แก่
 - เส้นทางเชื่อมต่อกองทัพธรรม
 - ปราสาทหินพนมและศาลาถ้ำ จังหวัดนครราชสีมา
 - ปราสาทหินพนมรุ้ง จังหวัดบุรีรัมย์
 - ปราสาทเมืองต่ำ จังหวัดบุรีรัมย์
 - วัดพระมหาธาตุวรมหาวิหาร จังหวัดนครศรีธรรมราช
 - อุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย
 - อนุสรณ์สถาน แหล่งต่างๆ และภูมิทัศน์วัฒนธรรมของเมืองโบราณ นครหลวงของล้านนา จังหวัดเชียงใหม่
 - พระธาตุพนม กลุ่มสิ่งก่อสร้างทางประวัติศาสตร์และภูมิทัศน์ จังหวัดนครพนม
 - แหล่งมรดกทางธรรมชาติที่ขึ้นทะเบียนเป็นบัญชีรายชื่อเบื้องต้น จำนวน 1 แห่ง ได้แก่
 - พื้นที่กลุ่มป่าแก่งกระจาน จังหวัดราชบุรี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
 - พืชเฉพาะถิ่น
 - พื้นที่ชุ่มน้ำระหว่างประเทศ จำนวน 14 แห่ง เนื้อที่ 2,517,089.5 ไร่ ได้แก่
 - พุดตานสีเสี้ยน ใบเรศพืชมลลาลัดบัวทะเลน้อย จังหวัดพัทลุง
 - เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำ จังหวัดหนองคาย
 - ดอนหอยหลอด จังหวัดสมุทรสงคราม
 - ป่าแม่ปึกะปะ จังหวัดกระบี่
 - เขตห้ามล่าสัตว์ป่าคลองบงคาย จังหวัดเชียงใหม่
 - เขตห้ามล่าสัตว์ป่าเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพฯ(พุดซ้อน) จังหวัดนราธิวาส
 - อุทยานแห่งชาติหาดเจ้าไหมหมู่เกาะลันตา ปากน้ำพร จังหวัดตรัง
 - อุทยานแห่งชาติแหลมสน-ป่าแม่ปึกะปะ ปากคลองกะเปอร์ จังหวัดระนอง
 - อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะอ่างทอง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 - อุทยานแห่งชาติอ่าวพังงา จังหวัดพังงา
 - อุทยานแห่งชาติเขาสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
 - กุหลาบ จังหวัดปทุมธานี
 - เกาะกระ จังหวัดนครศรีธรรมราช
 - เกาะกระ เกาะพระทอง จังหวัดพังงา
 - พื้นที่ชุ่มน้ำ เนื้อที่ 19,719,082 ไร่
 - พื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จำนวน 9 แห่ง ได้แก่
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดลำพูน
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดมหาสารคาม
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 - จังหวัดเพชรบุรีและจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดพังงา
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดกระบี่
 - เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดภูเก็ต
 - พื้นที่ประเทศไทย เนื้อที่ 320,696,875 ไร่



วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๙.๐๐ น.

สถานการณ์ฉุกเฉิน (ไม่มี)



สัญลักษณ์

	สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม
	ความหลากหลายทางชีวภาพ
	พื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม
	Climate Change
	ขยะ - น้ำเสีย ๑ รายการ
	มรดกโลก
	EIA
	สิ่งแวดล้อมชุมชนและพื้นที่สูง ชั่ว
	เรื่องที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ๑ รายการ
	กฎหมายสิ่งแวดล้อม
	ที่ดินป่าไม้ - ที่ดินทำกิน
	กองทุนสิ่งแวดล้อม

◇ ขาดด้านบวก ๒ ขาด

◇ ขาดด้านลบ - ขาด

ปฏิวัติรูปแบบถุงพลาสติก “ไม่เป็นภาระธรรมชาติ”



เมื่อวันที่ ๑๓ ธ.ค. ๖๒ ผู้สื่อข่าวรายงานว่า กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ชูนวัตกรรม “ถุงพลาสติกสลายตัวได้” ประสานเอกชน - SMEs ไทย สร้างนวัตกรรม “ถุงพลาสติกย่อยสลายได้ ๑๐๐%” ผลิตจากแป้งมันสำปะหลัง เดินหน้าแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมตามแนวคิด Zero Waste ลดขยะเหลือศูนย์

นายสุวิทย์ เมษินทรีย์ รมว.อว. ได้นำเสนอผลงานวิจัยของศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับสมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกชีวภาพไทย และภาคีเครือข่าย พัฒนาถุงพลาสติกย่อยสลายได้สำหรับขยะอินทรีย์ เปลี่ยนแป้งมันสำปะหลังเป็นเม็ดพลาสติกชีวภาพ ผสมสูตรเพิ่มคุณสมบัติทางวิศวกรรม นำไปขึ้นรูปเป็นแผ่นฟิล์มบาง ทำเป็นถุงพลาสติก ที่ให้คุณสมบัติเหนียว ยืดหยุ่น แข็งแรง ย่อยสลายได้ ๑๐๐% สำหรับขยะเศษอาหาร และถุงเพาะชำกล้าไม้ สลายตัวภายใน ๓ - ๔ เดือน หลังการฝังกลบ นำร่องใช้งานจริงไปแล้วในงานกาชาด ๒๕๖๒

นายพนพล เกิดดอนแฝก นักวิจัยทีมวิจัยเทคโนโลยีพลาสติก กลุ่มวิจัยเทคโนโลยีโพลิเมอร์ขั้นสูง เอ็มเทค ระบุว่า จุดเด่นของถุงพลาสติกย่อยสลายได้ มีส่วนผสมจากวัตถุดิบธรรมชาติ คือ แป้งมันสำปะหลัง ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักมาผสมด้วยการใช้ความร้อนหลอม ซึ่งทีมวิจัยมีการออกแบบกระบวนการผสมเทคนิค โดยหลอมขนาดเนื้อวัตถุดิบให้เข้ากัน ผลิตออกมาเป็นเม็ดคอมพาวด์ หรือ เม็ดพลาสติกผสมที่มีความเหนียว ยืดหยุ่น และมีความแข็งแรง สามารถเป่าขึ้นรูปได้ง่ายด้วยเครื่องจักร

ที่มา : ไทยพีบีเอส

(<http://news.thaipbs.or.th/content/๒๘๗๐๐๘>)

ภาพสัตว์ป่าจำนวนมาก ในเทือกเขาพนมดงรัก



เมื่อวันที่ ๑๔ ธ.ค. ๖๒ ผู้สื่อข่าวรายงานว่า กล้องดักถ่ายภาพสัตว์ สามารถบันทึกภาพสัตว์ป่าในเทือกเขาพนมดงรักได้หลายชนิด ทางด้านเจ้าหน้าที่จัดชุดลาดตระเวนดูแลสัตว์ป่า และสร้างความเข้าใจกับชาวบ้านในการช่วยกันปกป้องสัตว์ป่า

นายบัญชา ประเสริฐศรี หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าพนมดงรัก จังหวัดศรีสะเกษ เปิดเผยว่า เจ้าหน้าที่ฝ่ายวิชาการและจุดสกัดกบาลกระบะไ้ ออกติดตามสัตว์ป่า ช่วงระหว่างวันที่ ๒ - ๑๓ ธ.ค. ๖๒ นั้น พบว่า กล้องดักถ่ายสัตว์ป่าที่ติดตั้งไว้ในพื้นที่ สามารถถ่ายสัตว์ป่าได้หลายชนิด อาทิ กวาง เนื้อทราย ละอง - ละมั่ง เก้ง กระเจง เม่นใหญ่ พังพอนกินปู หมูป่า กระต่ายป่า ชะมดแผงหางปล้อง อีเห็นธรรมดา แมวดาว ไก่ป่า ไก่ฟ้า พญาล่อน นกขุนแผน นกปลอด นกกระปูด นกกระทาทู้ง รวมทั้งจากการติดตาม พบการเพิ่มจำนวนประชากรของ กวาง และเนื้อทราย และพบร่องรอยสัตว์ผู้ล่าขนาดเล็ก ได้แก่ หมาใน ซึ่งขณะนี้เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าพนมดงรัก กำลังเร่งดำเนินการตามนโยบายของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ในการจัดชุดลาดตระเวนออกปฏิบัติการเข้มข้นในพื้นที่รับผิดชอบ เพื่อปกป้องสัตว์เหล่านี้ รวมไปถึงการสร้าง ความเข้าใจกับชาวบ้านในการช่วยกันดูแลสัตว์ป่าต่อไป

ที่มา : พีพีทีวี

(<http://www.pptvhd36.com/news>)