



## GISTDA ร่วมพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากข้อมูลดาวเทียม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการไฟฟ้า ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

GISTDA ร่วมกับ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ดำเนินงานวิจัยภายใต้โครงการพัฒนานวัตกรรมด้านเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ แสดงการจัดกลุ่มและคาดคะเนการลุกลามของไฟฟ้าจากข้อมูลจุดความร้อน (Hotspot) ในประเทศไทย โดยได้ร่วมกับหน่วยงานทุกภาคส่วน อาทิ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานเกษตรตำบลบ้านด้า จังหวัดสิงห์บุรี สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี และสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดนครนายก จัดการประชุมหารือฯ และทดสอบอัตราการลุกลามของไฟ ระหว่างวันที่ 14 -16 มีนาคม 2565 ณ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดสิงห์บุรี จังหวัดสุพรรณบุรี และจังหวัดนครนายก

ทั้งนี้ GISTDA จะนำข้อมูลจากการหารือฯ และการทดสอบอัตราการลุกลามของไฟ ไปพัฒนาแบบจำลองคาดการณ์ทิศทางและพื้นที่การลุกลามของไฟ เป็นการเพิ่มมูลค่าให้แก่ข้อมูลจุดความร้อนจากดาวเทียม เพื่อให้หน่วยงานทุกภาคส่วนมีข้อมูลในการวางแผนและบริหารจัดการไฟฟ้า รวมถึงการสนับสนุน ตลอดจนการวางแผนควบคุมไฟฟ้า ต่อไป

