

ท.ร. 15

274
17 มี.ค. 2568
10.24 น. สำเนา

จังหวัดเชียงราย
เลขรับ 1041
วันที่ 13 มี.ค. 2568
เวลา

ด่วนที่สุด



ที่ ทส ๐๙๐๔.๔๖๘/ ๒๖๐ ๒๑

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว

เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐
๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๕
ชั้นเลขที่ ๓๖/๒๗๑
วันที่ 17/1/๖6
เรื่อง 13.11 น

เรื่อง การพัฒนาระบบแจ้งระดับชั้นอันตรายของไฟสำหรับประเทศไทยตอนบนและพื้นที่ลุ่มแม่น้ำโขงตอนล่าง เพื่อสนับสนุนการจัดการและควบคุมไฟป่า
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

ด้วยกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กรมป่าไม้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ร่วมศึกษาและพัฒนาระบบแจ้งระดับชั้นอันตรายของไฟสำหรับประเทศไทยตอนบนและพื้นที่ลุ่มแม่น้ำโขงตอนล่าง เพื่อสนับสนุนการจัดการและควบคุมไฟป่า โดยได้เผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ ที่ <http://www2.dnp.go.th/gis/FDRS/FDRS.php> และ <https://wildfire.forest.go.th/fdrs/FDRS.php> โดยกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เป็นหน่วยงานที่เข้าร่วมวิจัยและนำข้อมูลมาประยุกต์ใช้ในด้านการจัดการและควบคุมไฟป่า โดยสามารถประยุกต์ใช้ ดัชนีการติดไฟ (Fire Fuel Moisture Code หรือ FFMC) และดัชนีความรุนแรงไฟ (Fire weather index หรือ FWI) สนับสนุนการจัดการและควบคุมไฟป่าได้ดังต่อไปนี้

- วางแผนบริหารจัดการกำลังพลที่มีอยู่อย่างจำกัดในการควบคุมไฟป่า โดยให้ลำดับความสำคัญของพื้นที่ที่มีความสำคัญในการกำหนดวางแผน การเคลื่อนย้ายกำลังพล เพิ่มหรือหยุดกำลังพลในจุดยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ให้เหมาะสม ทำให้การปฏิบัติงานควบคุมไฟป่ามีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- ทราบถึงเหตุการณ์ไฟที่เกิดขึ้นในบริเวณต่าง ๆ ว่าหากเกิดไฟขึ้นแล้ว อันตรายมากน้อยระดับใด โดยหน่วยงานควบคุมไฟป่าสามารถทราบได้ว่าในแต่ละวัน หรือวันรุ่งขึ้น บริเวณพื้นที่รับผิดชอบหากเกิดไฟขึ้นมีความรุนแรงระดับไหน และสามารถนำข้อมูลดังกล่าวประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ได้ทราบถึงอันตรายและการเฝ้าระวัง
- ข้อมูลบ่งบอกถึงพฤติกรรมของไฟ คือ บอกถึงความยากง่ายในการติดไฟของเชื้อเพลิงบริเวณนั้น ๆ และความรุนแรงเมื่อเกิดไฟขึ้น ช่วยลดความเสี่ยงและอันตรายของพนักงานดับไฟป่า
- ใช้ประกอบกับชั้นข้อมูลอื่น ๆ เช่น ข้อมูลภูมิประเทศ ประเภทป่า ปริมาณเชื้อเพลิง ตำแหน่งหมู่บ้าน ในการพัฒนาระบบช่วยในการตัดสินใจสำหรับการบริหารจัดการและควบคุมไฟป่า
- ช่วยให้เข้าใจภาพรวมของพฤติกรรมไฟที่อาจจะเกิดขึ้นในแต่ละวัน และสามารถใช้ประกอบการเฝ้าติดตามว่าบริเวณนั้นควรเฝ้าระวังต่อหรือไม่อย่างไร โดยเฉพาะถ้าพบว่ายังมีระดับความรุนแรงของไฟก็ต้องเฝ้าระวังเป็นพิเศษ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเจตินาภรณ์ ไชยเลิศ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

"No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม"

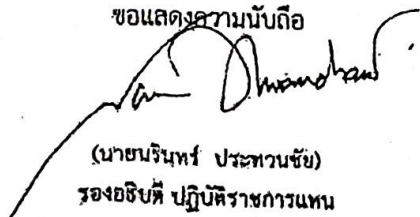
กรมอุทยาน...

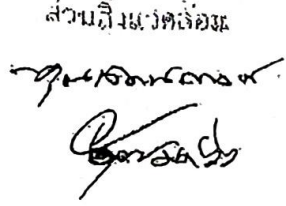
สำเนา

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ขอเรียนว่า งานพัฒนาระบบแจ้งระดับชั้นอันตรายของไฟ สำหรับประเทศไทยตอนบนและพื้นที่ชุ่มน้ำในทอนกลางเพื่อสนับสนุนการจัดการและควบคุมไฟป่า ได้มีการพัฒนา มาอย่างต่อเนื่อง และได้ถูกบรรจุอยู่ในมาตรการข้อที่ ๕ แผนเฉพาะกิจเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามพรมแดน ปี ๒๕๖๖ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ให้มุ่งเน้นยกระดับความเข้มงวดใน ๓ พื้นที่ ได้แก่ ๑) พื้นที่เมือง ๒) พื้นที่ป่า และ ๓) พื้นที่เกษตรกรรม ภายใต้ ๗ มาตรการ ตามกรอบ "สื่อสารเชิงรุก ยกระดับปฏิบัติการ สร้างการมีส่วนร่วม" ประกอบด้วย

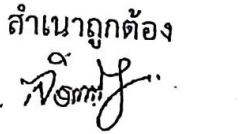
๑. เร่งรัดการประชาสัมพันธ์เชิงรุกและแจ้งเตือนล่วงหน้า ๗ วันทุกพื้นที่
๒. ยกระดับมาตรการการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ "การแก้ไข ปัญหาหมอกควันข้ามพรมแดน" และแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง
๓. ยกระดับการบริหารจัดการเชื้อเพลิงแบบครบวงจร (ชิงเก็บ ลดเผา และ Burn Check)
๔. กำกับดูแลการดำเนินการในทุกระดับอย่างเข้มงวด ติดตามผลการดำเนินการและประเมิน สถานการณ์เป็นระยะอย่างต่อเนื่อง
๕. ลดจุดความร้อน ป้องกันและควบคุมการเกิดไฟในทุกพื้นที่ และพัฒนาระบบ พยากรณ์ความรุนแรงและอันตรายของไฟ (Fire Danger Rating System : FDRS)
๖. ผลักดันกลไกระหว่างประเทศ เพื่อให้การป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดน มีประสิทธิภาพสูงสุด
๗. ให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการวางแผนและดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหา หมอกควันไฟป่าและฝุ่นละออง

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช พิจารณาแล้ว ขอเรียนว่าข้อมูลดังกล่าวสามารถนำไปใช้ ประโยชน์ต่อหน่วยงานในการแก้ไขปัญหาไฟป่า ดังนั้น จึงขอได้โปรดประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวให้ เจ้าหน้าที่ในสังกัดทราบ เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ หรือสนับสนุนการดำเนินงานต่อไป ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายธนันท์ ประทวนชัย)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

ส่วนสิ่งแวดล้อม


สำนักป้องกัน ปราบปราม และควบคุมไฟป่า
โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๐๗๗๗ ต่อ ๑๓๔๑
โทรสาร ๐ ๒๕๖๑ ๗๑๗๐

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวจิตนงกช ไชยเลิศ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

"No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม"