



Title :	ไฟป่า-ควัน
Subject Heading 1 :	
Subject Heading 2 :	
Source :	เชียงใหม่ (ปภ, นส. 11)
Date :	เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2562

มร.ชร.ร่วม 2 มหา'ลัยใน

ได้ “ไฟป่า-ควัน”

ฝึกเครื่องวัดฝุ่นน้ำแร่-เปิดเวที T

นักวิชาการ 3 มหา'ลัยใน
เชียงราย มร.ชร.- มฟล.- มร
ทร.ชร. และ กลุ่ม Chiang Rai
Fights Smog - โปรแกรม
GIS ทั้งภาครัฐและเอกชนหลาย
องค์กรจับมือเดินทางรวมพลัง
ช่วยจังหวัด กำจัด “ไฟป่า-หมอก
ควัน” เชียงราย ส่วนสาขาฟิสิกส์
มร.ชร.ปลื้ม วิจัยนวัตกรรมเครื่อง
วัดค่า PM 2.5 - PM10 ได้
สำเร็จ เตรียมติดตั้งทั่วจังหวัด
และประเทศเพื่อนบ้านร่วมแก้ไข
ปัญหาอย่างจริงจัง นัดถกกันอีก
รอบ 16 พ.ค. นี้ “จากแผ่นดิน
ไหวถึงไฟป่า หาคความร่วมมือที่ยั่งยืน” พร้อมเปิดเวทีสาธารณะ
ทางทีวี Thai PBS

อ่านต่อหน้า 11

ได้ “ไฟป่า-ควัน” ต่อจากหน้า 1

ผศ.ดร.ฟ้ารุ่ง สุริยา บุญทิศ อ.โปรแกรม
วิทยาศาสตร์กายภาพ (สาขาฟิสิกส์) คณะ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ
เชียงราย (มร.ชร.) เปิดเผยว่า ตามที่ ผศ.ดร.
ศรัชัย มุ่งไธสง อธิการบดี มร.ชร. ได้มอบหมาย
ให้ทีมงานนักวิชาการจากมร.ชร.ซึ่งประกอบด้วย
อาจารย์จากคณะวิทยาศาสตร์ คณะครุศาสตร์
และโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)
สำนักวิชาสังคมศาสตร์ และผู้สนใจจำนวนหนึ่ง
เข้าร่วมกิจกรรมในการหาทางป้องกันและแก้ไข
ปัญหา “ไฟป่าและหมอกควัน” ที่กำลังเป็นปัญหา
ในจังหวัดเชียงราย และใกล้เคียงในเขตภาคเหนือ
ในขณะนี้ โดยร่วมมือกับเครือข่ายนักวิชาการ
จาก 3 มหาวิทยาลัยในเชียงราย กลุ่ม Chiang
Rai Fights Smog องค์การภาครัฐและเอกชน
ที่เกี่ยวข้องรวมทั้ง นางเตือนใจ ดีเทศน์ คณะ
กรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ (กสม.) และ
เทศบาลตำบล (ทต.) แม่สาย อ.แม่สาย จ.เชียงราย
และสื่อมวลชนร่วมด้วย เมื่อวันที่ 11 เม.ย. ด้วย
การร่วมมือแจกหน้ากากอนามัย N95 กว่า 6,000
ชิ้น ที่ได้จากการบริจาคผู้มีจิตกุศลจากทั่วประเทศ
ให้แก่หน่วยงานต่างๆและประชาชนทั่วไปแล้วนั้น

ผศ.ดร.ฟ้ารุ่ง กล่าวว่า เมื่อวันที่ 18 เม.ย.
(62) ที่สำนักวิชานิติศาสตร์มหาวิทยาลัยแม่ฟ้า
หลวง (มฟล.) กลุ่มนักวิชาการและองค์กรต่างๆ
ดังที่กล่าวได้จัดระดมสมองเพื่อหาทางแก้ไขให้

ยั่งยืนต่อไปซึ่งมีหลายประเด็นทั้งเรื่องด่วนและทำ
แผนวิเคราะห์หาลู่ทางที่ข้อมูลที่ต้องร่วมมือกับ
ต่างประเทศในเวทีระดับอาเซียนในระยะยาวซึ่ง
มีข้อสรุปน่าสนใจหลายเรื่อง

“ที่นำศึกษาคือ ปี 2560 มีจุดความร้อน
สะสม (Hot spot) ในช่วงห้ามเผา (15 ก.พ.-
15เม.ย.) เพียง 19 จุด และปี 2561 มีเพียง 17
จุด แต่ในปี 2562 มีถึง 844 จุด ทำให้เกิดคำถาม
มากมายว่าเกิดอะไรขึ้นกับจังหวัดเชียงรายในปี
ทั้งนี้เป็นการถอดบทเรียน ของ ดร.นิธ สิริมงคล
เลิศกุล นักวิชาการจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลล้านนาเชียงราย (มทร.เชียงราย) ซึ่ง
เป็นหนึ่งในคณะกรรมการ และได้เสนอรูปแบบ
และกลไกการทำงานเชิงพื้นที่ (Area Based) คือ
เชียงรายโมเดล 4+2 เป็นการดำเนินงานร่วมกันอย่าง
เข้มแข็งของ 4 ฝ่าย ประกอบด้วย กรมป่าไม้, กรม
อุทยานฯ, ทหาร และหน่วยงานปกครอง โดยมี
การสนับสนุนอย่างจริงจังและเป็นรูปธรรมของ 2
ภาคส่วน คือ ภาควิชาการ และภาคประชาสังคม
เป็นต้น ทั้งนี้ยังจะมีการจัดเสวนากันต่อไปในวันที่
16 พ.ค. นี้ ในแกนเรื่อง “จากแผ่นดินไหวถึงไฟ
ป่า หาคความร่วมมือที่ยั่งยืน” ผศ.ดร.ฟ้ารุ่ง กล่าว

ผศ.ดร.ฟ้ารุ่ง กล่าวด้วยว่า เรื่องที่เร่งด่วน
จากที่ประชุมให้สถานศึกษา คือ สาขาวิชาฟิสิกส์
มร.ชร. นำองค์ความรู้จาก “งานวิจัย” ที่เราผลิต
เครื่องวัดค่าฝุ่นละอองขนาด PM 2.5 (ฝุ่นที่มีเส้น
ผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 2.5 ไมครอน) และ PM10
(ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน) ได้ในขณะนี้
ซึ่งเป็น “นวัตกรรม” ใหม่ จากการวิจัยในราคา
ถูกกว่าท้องตลาดหลายเท่าลงไปช่วยเหลือชุมชน
เพื่อเฝ้าระวังในการแก้ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก
ดังกล่าวขณะนี้ก็มีผู้สนใจหลายรายสั่งซื้อเข้ามาแล้ว
โดยงานชิ้นนี้เรามีตัวแทนของสาขาฟิสิกส์ มร.ชร.
เป็นผู้ประสานงาน คือ (ตนเอง) ผศ.ดร.ฟ้ารุ่ง
สุริยา บุญทิศ ละทีมงานประกอบด้วย ผศ.ดร.
มิชัย เทพนุรัตน์, ผศ.ปริญญา สาเพชร, อ.ชนิษฐา
สุภาวรรณ, ผศ.ดร.อนุสรณ์ ทองอ่อน, คุณพยงค์

GIS กล่าวเสริมว่า ข้อสรุปจากเวทีดังกล่าวจะ
ส่งมอบให้กับ นางเตือนใจ ดีเทศน์ กรรมการ
สิทธิมนุษยชนแห่งชาติ (กสม.) และเผยแพร่ต่อ
สาธารณะต่อไปรวมทั้งในระดับเวทีอาเซียน และ
จะมีการจัดเวทีเพื่อค้นหาความจริงเรื่องสาเหตุการ
เผาอย่างเป็นวิทยาศาสตร์ และใช้ข้อมูลยืนยัน
ความจริง โดย น.ส.นิตยา แววีร์คุปต์ จาก
สถานีโทรทัศน์ Thai PBS อาสาจะดำเนินการจัด
ประชุมในรูปแบบ “เวทีสาธารณะ” โดยมีการนำ
เสนอ 1) ข้อมูลแผนที่การเกิด Hotspot ซึ่งนำมา
วิเคราะห์ร่วมกับข้อมูลสภาพภูมิประเทศ ทิศทาง
ลม และการใช้ประโยชน์ที่ดิน จาก GISTHAI
และสาขาวิชาการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ มร.ชร.
2) ข้อมูลพื้นที่เผาในจังหวัดเชียงราย โดย มทร.
เชียงราย และ 3) การนำเสนออุปกรณ์ตรวจวัด
ค่าฝุ่นละออง PM 2.5 และPM10 จากสาขาวิชา
ฟิสิกส์ มร.ชร. กิจกรรมดังกล่าว จะจัดขึ้นในวัน
ที่ 16 พ.ค.(62) นี้ ซึ่งเป็นเดือนที่ จ.เชียงรายเกิด
แผ่นดินไหวครบรอบ 5 ปี และเป็นการระลึกถึงจุด
เริ่มต้นในรวมตัวกันอย่างเข้มแข็งของภาคประชา
สังคมและภาควิชาการ ของ จ.เชียงรายที่จะช่วย
แก้ปัญหาต่างๆจากภัยพิบัติจากธรรมชาติ โดยมี
แกนงานหรือฮีมของการจัดเวทีคือ “จากแผ่นดิน
ไหวถึงไฟป่า หาคความร่วมมือที่ยั่งยืน” สำหรับผู้
ที่ร่วมงานจากมร.ชร.อีกกลุ่มในวันดังกล่าว ได้แก่
ตนเอง อ.เพชรสวัสดิ์ กันคำ อ.ศพล คุชสาร
อ.อิทธิพัทธ์ เรืองกิจวัฒน์ จากสาขาวิชาระบบ
สารสนเทศภูมิศาสตร์ สำนักวิชาสังคมศาสตร์
ผศ.ดร.จิราพร ขุนศรี รองคณบดีคณะวิทยาการ
จัดการ อ.ดร.อรรณณ วรณชวิน และ อ.ดร.วิภา

วรรณ ปุ่คำปวง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มร.ชร. อ.เพชรสวัสดิ์ กล่าว