

สเปซไทย ดอท เน็ต เทคโนโลยีอวกาศ เพื่อ พัฒนาชาติไทย ข้อมูลข่าวสารด้านความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอวกาศในประเทศไทย :: ฟ้าเป็นใจให้คนไทยได้ชม "ฝนดาวตกลีโอนิดส์" นับร้อยดวง



หัวหิน-ดอยอินทนนท์-ฉะเชิงเทรา ท้องฟ้าใสแจ๋วตลอดคืน นักดาราศาสตร์และประชาชนที่เฝ้ารอลุ้นชม "ฝนดาวตกลีโอนิดส์" ต่างไม่ผิดหวัง เห็นฝนดาวตกลีโอนิดส์ตามคาดหมาย

รศ.บุญรักษา สุนทรธรรม ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สดร.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมด้วยทีมนักวิชาการของ สดร., นักดาราศาสตร์ และ คณะสื่อมวลชน ร่วมลุ้นรอชม "ฝนดาวตกลีโอนิดส์" ณ บริเวณคลับเฮาส์ สนามกอล์ฟพามาเจสติค ครีค คันทรี คลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ นับฝนดาวตกได้กว่า 120 ดวง

ทีมงาน สดร. ได้ตั้งกล้องโทรทรรศน์ จำนวน 5 ตัว เพื่อเตรียมสังเกตปรากฏการณ์ฝนดาวตกลีโอนิดส์ และวัตถุท้องฟ้าต่างๆ ตั้งแต่เวลา 22:00 น. ของวันที่ 17 พ.ย. 52 ซึ่งก่อนหน้านั้นมีฝนตก แต่หลังจากฝนตก ท้องฟ้าค่อนข้างแจ่มใส สามารถมองเห็นกลุ่มดาวต่างๆ ได้อย่างชัดเจน เช่น กลุ่มดาวม้าปึก กลุ่มดาวแอนโดรเมดา ฯลฯ

กระทั่งเวลาประมาณ 01:04 น. ของวันที่ 18 พ.ย. 52 รศ.บุญรักษา และคณะจึงได้เห็นฝนดาวตกลีโอนิดส์ดวงแรกเหนือท้องฟ้าบริเวณหัวหิน และปรากฏให้เห็นเป็นระยะๆ โดยเฉลี่ย 31 ดวงต่อชั่วโมง จนถึงเวลาประมาณ 05:00 น. รวมแล้วสังเกตเห็นดาวตกทั้งสิ้นประมาณ 127 ดวง

ด้าน ดร.ศรินทร์ ไร่ยะจินดา รองผู้อำนวยการ สดร. นำทีมนักดาราศาสตร์ นักวิชาการ สดร. และสื่อมวลชนอีกจำนวนหนึ่ง ขึ้นไปสังเกตการณ์ฝนดาวตกลีโอนิดส์บนยอดดอยอินทนนท์ จ.เชียงใหม่ โดยปักหลักอยู่บริเวณลานจอดรถบนยอดดอยตั้งแต่ประมาณ 02:00 น. ของวันที่ 18 พ.ย. 52 หลังจากเคลื่อนย้ายมาจากบริเวณกิ่วแม่ปาน ซึ่งมีเมฆฝน และจากนั้นก็ไม่มีผิดหวังเลย ได้เห็นฝนดาวตกลีโอนิดส์หลายร้อยดวง

รองผู้อำนวยการ สดร. ให้สัมภาษณ์กับทีมข่าววิทยาศาสตร์ว่า บนยอดดอยอินทนนท์ขณะนั้นอากาศหนาวเย็น อุณหภูมิต่ำกว่า 10 องศาเซลเซียส ท้องฟ้าแจ่มใสมาก แมื่อดาวดวงที่มีค่าความสว่างน้อยมากก็ยังเห็นได้ชัด ส่วนปริมาณฝนดาวตกลีโอนิดส์ก็สังเกตเห็นได้มากกว่าจุดสังเกตบนพื้นราบของ ภูมิภาคอื่น โดยตั้งแต่เวลาประมาณ 02.00-05.30 น. ของวันที่ 18 พ.ย. 52 สามารถเห็นฝนดาวตกได้มากกว่า 500 ดวง เฉลี่ยแล้วประมาณ 200-300 ดวงต่อชั่วโมง และเห็นฝนดาวตกลูกไฟ (fireball) หลายดวง สวยงามมาก

ขณะที่นายวรวิทย์ ตันนุฒิมัณฑิต เจ้าของหอดูดาวบึงขี้ต อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา บอกกับทีมข่าววิทยาศาสตร์ว่าได้ไปสังเกตฝนดาวตกลีโอนิดส์ร่วมกับคณะครูและนักเรียนกว่า 200 คน ที่โรงเรียนไผ่แก้ววิทยา จ.ฉะเชิงเทรา โดยได้แบ่งกลุ่มนักเรียนนอนนับฝนดาวตกด้วย ตั้งแต่เวลาประมาณ 01.00-05.30 น. นับฝนดาวตกได้ทั้งสิ้น 130 ดวง ซึ่งบริเวณดังกล่าวท้องฟ้าใสมาก ไม่มีเมฆรบกวน ทำให้เห็นฝนดาวตกได้มากดังที่คาดการณ์ไว้และสร้างความประทับใจให้กับทุกคน เป็นอย่างยิ่ง