



ข่าวจากหนังสือพิมพ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666 โทรสาร 0-2259-6172

ข่าวจากหนังสือพิมพ์คมชัดลึก ฉบับประจำวันที 6 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2561 หน้า 1,3 มูลค่าข่าว 938,134.-

ส่วนวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจดูรายละเอียดได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

พลิกวิกฤตติดถ้ำ ตั้งทีมสำรวจถ้ำไทย หน้า 3

พลิกวิกฤตติดถ้ำ ตั้งทีมสำรวจถ้ำไทย



ความสำเร็จของปฏิบัติ
การค้นหา 13 ชีวิตเยาวชนและโค้ช
ทีมฟุตบอลหมูป่า อะคาเดมี ภายใน
ถ้ำหลวง-ขุนน้ำนางนอน อ.แม่สาย
จ.เชียงราย ประสบความสำเร็จครั้ง
ทางแล้ว หลังจากนี้อยู่ในจังหวะก้าว
ของการนำตัวทั้งหมดออกจากถ้ำ กลับสู่
อ้อมกอดของครอบครัว พ่อแม่ และบุคคล
อันเป็นที่รัก

แต่สิ่งที่ไม่ควรมองข้าม นอกจากข่าวดี
เรื่องการค้นหาทั้ง 13 ชีวิตซึ่งยังปลอดภัย
ก็คือการพลิกวิกฤตเป็นโอกาส สรุปร
บทเรียนและจัดทำแผนเผชิญเหตุเพื่อ
รับมือสถานการณ์ไม่คาดฝัน ตลอดจน
ป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำอีก

ผศ.น้อม งามนิสัย นักวิชาการ
ด้านภูมิศาสตร์ อดีตรองอธิการบดี
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เสนอว่า อันดับแรกเลยประเทศไทยควร
มีหน่วยงานเฉพาะที่รับผิดชอบเรื่องการ
“สำรวจถ้ำ” ที่มีอยู่ทั่วประเทศอย่างเป็น
ระบบ แม้ว่าการค้นหาครั้งนี้จะมีผู้สำรวจและ
ทำข้อมูลไว้บ้างแล้ว แต่ก็เป็นการสำรวจ
เฉพาะไปประเด็นที่ตัวเองสนใจ อย่างบาง

คนสนใจเรื่องหิน ก็สำรวจแต่เรื่องหิน ไม่ได้
สำรวจเรื่องถ้ำ ยิ่งไปกว่านั้นยังเป็นการสำรวจ
ที่ไม่ต่อเนื่อง และข้อมูลที่ได้ก็ไม่ถูกนำไปจัด
ระเบียบให้เป็นระบบ

ผศ.น้อม บอกต่อว่า หน่วยงานภาค
รัฐ ไม่ว่าจะเป็น กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์
ป่า และพันธุ์พืช หรือ กรมทรัพยากรธรณี
หรือจะเป็นองค์กรไม่แสวงหาผลกำไรอื่นๆ
ควรเสนอตัวเป็น “แม่ข่าย” ในการสำรวจ
ถ้ำทุกถ้ำในประเทศไทย โดยเริ่มต้นจากการ
ถอดพฤติกรรมคนในพื้นที่นั้นๆ ว่ามักเข้าไป
ส่วนไหนของถ้ำ แล้วสำรวจภูมิประเทศของ
ถ้ำอย่างละเอียด ทั้งลักษณะทางกายภาพของ
ถ้ำ มีกี่ชั้น มีโพรงกี่โพรง ความกว้าง-ความ
สูงเท่าไร มีแสงน้ำ เนินหินกี่จุด ตรงไหน
บ้าง ความลึกของถ้ำกักไถเมตร ทางเดิน
คลไคลตามอย่างไร มีทางออกที่ทาง โดย

การสำรวจนี้ ควรทำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
ที่สำคัญจะได้นำข้อมูลที่ได้จากการ
สำรวจ จัดทำเป็น “แผนที่” ทั้งแนวตั้งและ
แนวนอน แล้วนำแผนที่เข้าระบบฐานข้อมูล
เพื่อให้ความรู้แก่บุคคลภายนอก สำหรับ
ศึกษาถ้ำก่อนที่จะเดินเข้าไปท่องเที่ยว
“ผู้ที่จะได้รับประโยชน์จากการสำรวจถ้ำ

ก็จะเป็นการบ้านในพื้นที่โดยเฉพาะเด็กๆ ที่
อาจเข้าไปเที่ยวเล่น รวมไปถึงนักท่องเที่ยว
ที่ต้องการเดินทางเข้าไปชมความงามของ
ธรรมชาติภายในถ้ำแต่ละแห่ง ที่สำคัญอีก
อย่างคือการให้คำแนะนำว่าการเดินเข้าไป
ในถ้ำ ควรทำหรือไม่ควรทำอะไรบ้าง ควร
เข้าไปได้ช่วงเวลาใด ฤดูกาลไหนห้ามเข้า
ต้องบอกให้ชัดเจน” ผศ.น้อม ระบุ

อีกด้านหนึ่งที่น่าจะต้องสรุปบทเรียน
กัน ก็คือ “การกู้ภัย” ซึ่ง
มีการระดมกำลัง และ
เครื่องมือเครื่องไม้ทั้งจากในประเทศและ
ต่างประเทศมาช่วยกันค้นหาตลอดเกือบ
10 วัน และยังต้องเนื่องถึงการกีฬา 13
ชีวิตออกจากถ้ำด้วย





ถ้าในประเทศไทย

ทั่วประเทศ

จำนวน : หลายพันกิโลเมตร

แบ่งเป็น ถ้าเป็น

: มีน้ำ มีโพรงน้ำ มีดินงอกหินย้อย (เช่น ถ้าหลวง-ขุนน้ำนางนอน)

ถ้าตาย

: แห้ง ไม่มีน้ำ ไม่มีดินงอกหินย้อย

ที่มา : กรมทรัพยากรธรณี

ข้อเสนอแนะวิชาการด้านภูมิศาสตร์

- ตั้งทีมสำรวจถ้าทั่วประเทศ
- ทำแผนที่ถ้าทั้งแนวตั้ง-แนวนอน
- สร้างระบบฐานข้อมูลเกี่ยวกับถ้า
- ให้กรมทรัพยากรธรณี-กรมอุทยานฯ ร่วมเป็นเจ้าภาพ

ที่มา : กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

มาตรการความปลอดภัยในถ้า

- ส่งเจ้าหน้าที่ประจำถ้า ทั่วประเทศ
- นักท่องเที่ยวต้องลงทะเบียนก่อนเข้า-ออก
- ติดไฟส่องสว่าง
- มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต-อุปกรณ์ดำรงชีพภายในถ้า

กรมชลประทาน

บทเรียนที่น่าสนใจ ก็คือ รูปแบบการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติหน้าที่กู้ภัย ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญ ประเด็นนี้ พันธศักดิ์ อากาศจร ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีการสื่อสาร มองว่าปฏิบัติการที่ถ้าหลวง-ขุนน้ำนางนอน น่าจะเป็นการกู้ชีพการติดถ้ำธรรมชาติที่ใหญ่ที่สุด และใช้กำลังคนตลอดจนเครื่องมือเครื่องไม้ต่างๆ มากที่สุดครั้งหนึ่งของโลก ที่สำคัญปฏิบัติการครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ทั้ง 13 ชีวิตได้รับการช่วยเหลืออย่างปลอดภัย แต่สิ่งที่จะลืมไม่ได้ก็คือ ต้องทำเหตุการณ์นี้ให้เป็น “บทเรียนสำคัญ” สำหรับงานกู้ภัยของคนไทย รวมทั้งอาจใช้เป็นกรณีศึกษาสำหรับ “ยุทธวิธีการกู้ภัย” และทำงานวิจัยเกี่ยวกับอุปกรณ์การกู้ภัย เพื่อยกระดับการกู้ภัยของคนไทยให้สามารถช่วยเหลือผู้คนที่ประสบสถานการณ์คับขันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้ด้วย

จากข้อเสนอของนักวิชาการและผู้เชี่ยวชาญด้านการกู้ภัย ทุกประเด็นได้รับการขานรับจาก ทศพร นุชอนงค์ อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี ซึ่งบอกว่า ทางกรมได้ตั้งทีมศึกษาถ้าทั่วประเทศไทยมาแล้ว 2-3 ปี จากการสำรวจพบว่า ประเทศไทยมีถ้ำทั้ง

สี่หลายพันแห่ง แบ่งออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ๆ คือ “ถ้ำเป็น” กับ “ถ้ำตาย”

ลักษณะของถ้ำเป็น ก็คือ ถ้ำที่มีหินงอกหินย้อย มีโพรงน้ำ และมีน้ำไหลผ่าน เหมือนกับถ้ำหลวง-ขุนน้ำนางนอน ที่ยาวชน 13 คนไปติดอยู่ ซึ่ง “ถ้ำหลวง” นี้เป็นถ้ำที่มีความยาวและลึกเป็นอันดับ 4 ของไทย ส่วน “ถ้ำตาย” หมายถึงถ้ำที่แห้ง ไม่มีหินงอกหินย้อยหรือน้ำภายในถ้ำ

การสำรวจถ้ำทั่วประเทศ นอกจากประโยชน์ด้านการท่องเที่ยวแล้ว ยังมีความสำคัญต่อการศึกษาประวัติศาสตร์ด้านธรณีวิทยา รวมถึงการบริหารจัดการน้ำธรรมชาติ โพรงน้ำใต้ดิน หรือที่เรียกว่า “ประปาภูเขา” โดยการศึกษาในแนวทางการคล้ายกับการศึกษาประวัติศาสตร์โบราณคดี ทำให้เราได้รับทราบข้อมูลวิวัฒนาการของถ้ำแต่ละแห่ง รวมถึงประวัติศาสตร์ของผืนแผ่นดินแต่ละที่ในอดีตด้วย

ส่วนอีกประเด็นหนึ่งที่หลายคนยังคงคาใจ คือ การเข้าไปเที่ยวชมธรรมชาติภายในถ้ำต่างๆ นั้น ควรจะมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบจำนวนคนที่เข้าไปในถ้ำ หรือลงทะเบียนเข้า-ออกก่อนหรือไม่ เพื่อให้เป็นมาตรฐานความปลอดภัย ไม่ปล่อยให้เกิดเหตุการณ์ซ้ำรอย 13 ชีวิตติดถ้ำหลวง จ.เชียงราย อีก

หรือไม่ เพราะกรณีเขาวงกตและโค๊ชฟุตบอลทีมหมาป่าเข้าไปติดในถ้ำ ก็เพราะพากันเดินเข้าไปเอง ไม่มีเจ้าหน้าที่ประจำจุดที่ปากถ้ำคอยให้คำแนะนำ หรือห้ามเข้าไปเที่ยวชมเพราะเป็นหน้าผาน

เรื่องนี้กลายเป็นจุดอ่อนของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ซึ่งรับผิดชอบพื้นที่วนอุทยานถ้ำหลวง-ขุนน้ำนางนอน ทำให้อธิบดีกรมอุทยานฯ ธีัญญา เนติธรรมกุล ประกาศยกเลิกเรื่องมาตรการความปลอดภัยครั้งใหญ่ พร้อมจัด “ทีมสำรวจถ้ำ” ที่อยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของกรมอุทยานแห่งชาติฯ ทั้งหมด ร่วมกับกรมทรัพยากรธรณีด้วย

“ทางกรมได้วางมาตรการดูแลความปลอดภัยเพิ่มเติม โดยให้เจ้าหน้าที่กรมอุทยานฯ ไปประจำการตามจุดที่มีถ้ำทั่วประเทศ หากนักท่องเที่ยวต้องการเข้าไปเยี่ยมชมความงามของธรรมชาติภายในถ้ำ จะต้องลงทะเบียนเข้า-ออกทุกครั้ง พร้อมสวมอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยในการเดินถ้ำ เช่น หมวกกันน็อกติดไฟฉาย รวมถึงเครื่องแต่งกายที่เหมาะสม นอกจากนั้น กรมอุทยานแห่งชาติฯ ยังได้เร่งติดตั้งระบบไฟส่องสว่างภายในถ้ำ ให้มองเห็นได้อย่างชัดเจน แทนการจุดเทียนซึ่งทำลายออกซิเจนในอากาศซึ่งมีน้อยอยู่แล้วในถ้ำ” อธิบดีกรมอุทยานฯ ระบุ

ธัญญา บอกด้วยว่า สิ่งสำคัญทางกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช จะให้เจ้าหน้าที่ทุกคนเข้ารับการอบรมความรู้ด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้น กับหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญ เพื่อช่วยเหลือนักท่องเที่ยวที่ประสบอุบัติเหตุภายในถ้ำ ซึ่งที่ผ่านมาสามารถช่วยเหลือนักท่องเที่ยวที่ประสบภัยระหว่างท่องเที่ยวในสถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติได้แล้วหลายต่อหลายครั้ง รวมถึงจะมีการตั้ง “ศูนย์กู้ภัย” ของกรมอุทยานแห่งชาติฯ อีกด้วย

● ชลธิชา รอดกันภัย, อนุรักษ์ เพ็ญสวัสดิ์ ●