



# ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5005 ภายใน 5666  
โทรศัพท์/โทรสาร 0-2258-0311

ข่าวจากหนังสือพิมพ์คมชัดลึกออนไลน์ ฉบับประจำวันที 10 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2550 หน้า

ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์ ได้จัดระบบข่าวสิ่งพิมพ์ สนใจดูที่ได้ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

## วิปริตโลกร้อน มะกันดับแลบ อาร์เจนตินาหิมะตก

10 กรกฎาคม 2550 18:40 น.



อากาศแปรปรวนหนัก หิมะตกใหญ่ในนครหลวงอาร์เจนตินาเป็นครั้งแรกในรอบเกือบ 100 ปี ชาวเมืองแตกตื่น พบหนาวตาย 2 ศพแล้ว ส่วนที่นิวยอร์ก-วอชิงตันโดนคลื่นความร้อนถล่ม ชาวอเมริกันร้อนดับแลบ ด้านไฟป่ายังผลาญหลายรัฐในอเมริกา ขณะที่แพทย์ไทยเตือนโลกร้อนทำให้โรคที่เกิดจากแมลงเป็นพาหะเพิ่มขึ้น อุณหภูมิสูงก่อเกิดโรครุมิแพ้มากขึ้นอีก

ปัญหาภาวะโลกร้อนยังส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศวิทยา และความแปรปรวนของสภาพอากาศไปทั่วทุกหนแห่ง ทั้งนี้ แม้ว่าหลายหน่วยงานทั่วโลกเริ่มตระหนักถึงปัญหาที่เกิดขึ้น โดยเริ่มวางมาตรการแก้ไขทั้งในระยะสั้นและระยะยาวอย่างต่อเนื่อง แต่ความแปรปรวนต่อสภาพอากาศที่เกิดจากภาวะโลกร้อนเริ่มส่งผลกระทบต่ออย่างหนักไปทั่วโลก ล่าสุดที่ประเทศอาร์เจนตินาเกิดหิมะตก ซึ่งปรากฏการณ์ครั้งนี้เป็นครั้งแรกในรอบเกือบร้อยปีอย่างไม่เคยมีมาก่อน

### อาร์เจนตินาหิมะตกในรอบ 100 ปี

เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม กรมอุตุนิยมวิทยาของอาร์เจนตินาเปิดเผยว่า เกิดปรากฏการณ์ประหลาดขึ้นเป็นครั้งแรกในรอบเกือบร้อยปี เมื่อหิมะตกหนักติดต่อกันหลายชั่วโมงหลายพื้นที่ในกรุงบuenos Aires เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม ที่ผ่านมา บางแห่งมีหิมะตกหนักจนมองเห็นเป็นสีขาวโพลนที่ปกคลุมอยู่ทั่วไป ท่ามกลางสภาพอากาศที่หนาวเหน็บดังกล่าว ทำให้ชาวกรุงบuenos Aires ต่างตกตะลึงไปตามๆ กัน เพราะเป็นครั้งแรกที่มีหิมะตกในนครหลวงแห่งนี้ นับตั้งแต่วันที่ 22 มิถุนายน 2461 เป็นต้นมา หลังจากนั้นมา 89 ปีต่อมาก็ไม่เคยมีหิมะตกอีกเลย อย่างมากที่สุดมีแค่ลูกเห็บตกเป็นครั้งคราว

กรมอุตุนิยมวิทยาของอาร์เจนตินาเปิดเผยต่อว่า ปรากฏการณ์นี้เกิดขึ้นจากมวลอากาศเย็นจากมหาสมุทรแอนตาร์กติกที่ขั้วโลกพัดเข้าปะทะกับความกดอากาศต่ำที่มีความชื้นสูงในแถบตะวันตกและภาคกลางของอาร์เจนตินา ส่งผลให้พื้นที่หลายแห่ง รวมทั้งกรุงบuenos Aires มีหิมะและน้ำแข็งปกคลุม โดยเฉพาะที่จังหวัดริโอ เนโกร ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำสุดถึงติดลบ 22 องศาเซลเซียส ต่างไปจากหิมะที่ตกพร้อมกับฝน และหายไปอย่างรวดเร็วช่วงที่ผ่านมา

รายงานข่าวเผยว่า ประชาชนหลายพันคนพากันตื่นเต้นกับหิมะที่ตกลงมา หลายคนต่างพากันออกไปถ่ายรูปเก็บไว้เป็นที่ระลึก ส่วนเด็กๆ ก็เล่นหิมะกันอย่างสนุกสนาน ขณะที่มีรายงานว่า เกิดอุบัติเหตุบนท้องถนนหลายจุดเนื่องจากถนนลื่น นอกจากนี้ มีรายงานว่าผู้เสียชีวิตจากสภาพอากาศที่หนาวเหน็บแล้วถึง 2 คน

ทั้งนี้ กรุงบuenos Aires เพิ่งเผชิญกับสภาพอากาศเย็นจัดที่อุณหภูมิลดต่ำลงมากกว่าจุดเยือกแข็ง เมื่อเดือนพฤษภาคมที่ผ่านมา อันเป็นอุณหภูมิต่ำที่สุดในรอบเวลากว่า 40 ปี ส่งผลให้เกิดภาวะวิกฤติด้านพลังงานและมีผู้เสียชีวิตไป 23 คน ส่วนหิมะที่ตกเมื่อวันที่จันทร์มีรายงานผู้เสียชีวิต 2 คน

### สหรัฐเปิดศูนย์ทำความเย็นดับร้อน

ขณะเดียวกัน ในส่วนของประเทศสหรัฐอเมริกาซึ่งอยู่ในทวีปเดียวกันแต่อยู่ทางตอนเหนือ กลับประสบปัญหาสภาพอากาศร้อนจัดจากคลื่นความร้อนแผ่ปกคลุมทั้งที่นครนิวยอร์กและที่กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ประชาชนต้องหาวิธีต่างๆ เพื่อดับร้อน ขณะที่ไฟป่าในพื้นที่ทางตะวันตกยังคงเผาผลาญสร้างความเสียหายหลายรัฐ ทั้งที่แคลิฟอร์เนีย เนวาดา ยูทาห์ วอชิงตัน โคโลราโด โอเรกอน และมอนแทนา โดยอุณหภูมิสูงสุดอาจเพิ่มขึ้นถึง 38 องศาเซลเซียส คาดว่าคลื่นความร้อนอาจแผ่กระจายไปยังพื้นที่ทางตะวันออกของประเทศภายในสัปดาห์นี้

สำนักข่าวเอพีรายงานว่า เทศบาลนครนิวยอร์กได้เปิดศูนย์ทำความเย็นขึ้น 290 แห่งขึ้น เพื่อเปิดโอกาสให้คนที่ไม่มีเครื่องปรับอากาศติดบ้านมานั่งพักผ่อนคลายร้อน ศูนย์เหล่านี้จะตั้งอยู่ตามอาคารที่ทำการสาธารณะ หรือศูนย์ดูแลผู้สูงอายุ

ด้านนายไมเคิล บลูมเบิร์ก นายกเทศมนตรีนครนิวยอร์กได้สั่งให้เจ้าหน้าที่ประจำการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อแก้ปัญหากรณีที่เกิดไฟฟ้ดับ พร้อมทั้งกระตุ้นเตือนประชาชนให้ช่วยกันป้องกันกาเกิดไฟฟ้ดับทั่วมืองด้วยการประหยัดพลังงาน เพราะไม่ต้องกาให้เกิดประวัติศาสตร์ซ้ำรอยเหตุไฟฟ้ดับในย่านควีนส์ และเวสต์เชสเตอร์ในเดือนเดียวกันของปีที่แล้ว ที่ทำให้คน 174,000 คน ต้องทุกข์ทรมานเพราะไม่มีไฟฟ้ใช้ในช่วงหน้าร้อน

ข้ามทวีปมาที่ออสเตรเลีย โฆษกกาทำอากาศยานเมลเบิร์น แถลงว่า เกิดหมอกลงจัดเป็นอุปสรรคต่อเที่ยวบินทั้งภายในและระหว่างประเทศ ทำให้มีผู้โดยสารตกค้างอยู่ที่สนามบินเมลเบิร์นหลายพันคน โดยหมอกที่หนาทับทำให้เที่ยวบินระหว่างประเทศ 14 เที่ยวบิน ต้องเปลี่ยนเส้นทางไปลงจอดยังสนามบินที่อื่นแทน ส่วนใหญ่จะเป็นที่นครซิดนีย์ ขณะที่เที่ยวบินในประเทศต้องเลื่อนเวลาออกไปหรือยกเลิก

### ตั้งทีมติดตามทะเลแปรปรวน

ส่วนการแก้ไขปัญหากาภาวะโลกร้อนในประเทศไทย หลังจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีความห่วงใยและสนพระราชหฤทัยต่อปัญหากาภาวะโลกร้อนที่ส่งผลกระทบต่อทั่วโลกนั้น พร้อมรับสั่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรายงานสถานการณ์ที่เกิดขึ้นทุกวัน

วันเดียวกัน นางนิตศากร โฆษิตรัตน์ อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (ทช.) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กล่าวถึงกรณีที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงห่วงใยถึงกาภาวะโลกร้อนที่จะส่งให้เกิดความแปรปรวนของอากาศและระดับน้ำทะเลที่สูงขึ้นว่า ขณะนี้ ทช.เตรียมตั้งคณะทำงานเพื่อติดตามความเปลี่ยนแปลงทางด้านสมุทรศาสตร์ในภาพรวมทั้งหมด โดยเชิญนักวิทยาศาสตร์จากศูนย์เครือข่ายงานวิเคราะห์วิจัยและฝึกอบรมการเปลี่ยนแปลงของโลกแห่งภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (START) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กองทัพเรือ กรมทรัพยากรธรณี กรมอุตุนิยมวิทยา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหารือและตั้ง คณะทำงานเพื่อติดตามเรื่องนี้ขึ้น

"เราเริ่มพบปรากฏการณ์ที่ยืนยันถึงอิทธิพลจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศที่ชัดเจนแล้ว คือกรณีเหตุการณ์คลื่นลมแรงผิดปกติที่พัดเข้ามา สร้างความเสียหายและทำให้เกิดการกัดเซาะอย่างรุนแรงในเขตพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างหลายจังหวัด เมื่อปลายปี 2549 ซึ่งครั้งนั้นพระบาทสมเด็จพระอยู่หัวทรงมีพระราชดำริสเป็นห่วง และ ทช.ได้สนองพระราชดำริส จนกระทั่งมีการจัดทำแผนยุทธศาสตร์แก้ปัญหาการกัดเซาะ และได้เสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว" นางนิตศากร กล่าว

### ขึ้นน้ำทะเลสูงกระทบชายฝั่งกัดเซาะ

ด้าน ดร.อานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา ผู้อำนวยการศูนย์เครือข่ายงานวิเคราะห์วิจัยและฝึกอบรมการเปลี่ยนแปลงของโลกแห่งภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ กล่าวว่า การที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงเล็งเห็นความสำคัญของการช่วยกันแก้ปัญหาและรับมือกับกาภาวะโลกร้อน โดยให้ทุกภาคส่วนร่วมมือประสานงานกันนั้น ถือว่าพระองค์ทรงมีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลมาก เพราะการรับมือและแก้ปัญหาโลกร้อนนั้นไม่เฉพาะนักวิทยาศาสตร์เท่านั้นที่ช่วยอธิบายแก้ไข และจัดการกับกาภาวะนี้ได้ แต่ทุกภาคส่วนต้องร่วมมือกัน

อย่างไรก็ตาม จากข้อมูลที่น่ามาวิเคราะห์ค่อนข้างชัดเจนว่ามีการเพิ่มขึ้นของระดับน้ำทะเลจริง แต่ยังคงถือว่าอยู่ในอัตราที่ยังไม่สูงมากผิดปกติ ซึ่งระดับน้ำทะเลในอ่าวไทยเพิ่มขึ้น 1-2 มิลลิเมตรต่อปี แต่ที่น่าสนใจคือระดับน้ำทะเลในฝั่งอันดามันสูงขึ้นถึง 8-12 มิลลิเมตรต่อปี แต่สิ่งที่น่าห่วงจากกาภาวะน้ำทะเลสูงขึ้นคือจะเป็นตัวเร่งให้เกิดการกัดเซาะชายฝั่งมากขึ้นถึง 2 เท่า จากเดิมอัตราการกัดเซาะชายฝั่งเฉลี่ย 1-5 เมตรต่อปี แต่บางจุดอาจแรงถึง 12 เมตรต่อปี แต่ถ้ามีอัตราเร่งของน้ำทะเลเพิ่มเป็น 10 มิลลิเมตร พื้นที่อาจถูกน้ำกัดเซาะไปปีละ 10 เมตร ซึ่งภาพเฉลี่ยแล้วแต่ลักษณะของหาดที่แบนไม่ลาดชันมาก อย่างพื้นที่ จ.จันทบุรี ลุ่มน้ำปากพนัง จะเกิดปัญหามาก ส่วนอากาศที่อุณหภูมิสูงขึ้น 1 องศาเซลเซียส จะส่งผลให้น้ำทะเลอุ่นขึ้น 0.1-0.2 องศาเซลเซียส

"นักวิทยาศาสตร์ยังเป็นห่วงเรื่องความเป็นกรดของน้ำทะเลและน้ำจืดเนื่องจากมีคาร์บอนไดออกไซด์เยอะมาก ทำให้สิ่งมีชีวิตหลายอย่างสร้างเปลือกไม่ได้ เช่น ปลาดาว หอยเม่น ซึ่งสิ่งมีชีวิตพวกนี้มีบทบาทในระบบนิเวศมาก ถ้าพวกนี้หายไปนิเวศวิทยาจะถูกตัดตอนไป" ดร.อานนท์ กล่าว

ส่วนนายเฉลิมศักดิ์ วานิชสมบัติ อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช กล่าวว่า กรมอุทยานฯ ให้ความสำคัญต่อการแก้ปัญหาโลกร้อนมานานแล้ว และดำเนินการทุกอย่างมาสม่ำเสมอ แต่เมื่อมีกระแสพระราชดำริสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเกี่ยวกับเรื่องนี้ จะเร่งรัดดำเนินการมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งการฟื้นฟูป่าเพิ่มพื้นที่อนุรักษ์ เพื่อเพิ่มตัวดูดซับปริมาณก๊าซเรือนกระจกให้มากขึ้น

## โลกร้อนทำโรคแมลงเป็นพาหะเพิ่ม

ทั้งนี้จากปัญหาโลกร้อน กระทรวงสาธารณสุขได้ออกมาแสดงความเป็นห่วง โดยระบุว่าสภาพอากาศที่ร้อนขึ้นอาจส่งผลให้โรคที่เกิดจากแมลงเป็นพาหะสูงขึ้นด้วย

วันเดียวกัน ผศ.น.พ.เฉลิมชัย บุญยะลีพรรณ แพทย์ผู้เชี่ยวชาญโรคภูมิแพ้ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว) กล่าวว่า เนื่องจากประเทศไทยอยู่แถบภูมิอากาศร้อนอยู่แล้ว ภาวะโลกที่จะร้อนขึ้นอาจยังไม่ชัดเจนสำหรับโรคใหม่ๆ มากนัก แต่จำนวนความถี่ของโรคที่มีอยู่เก่าอาจจะเพิ่มขึ้น ไม่ว่าจะเป็นเรื่องยุง แมลงวัน หรือแมลงต่างๆ อาจจะมีการเคลื่อนย้ายเปลี่ยนแปลงในเขตจังหวัดหรือภูมิภาคได้ ดังนั้น ประเทศไทยคงต้องเตรียมการเปลี่ยนแปลงจากโรคที่มีแมลงเป็นพาหะเพิ่มมากขึ้น และติดต่อได้ง่ายขึ้น รวมทั้งโรคภูมิแพ้ ซึ่งไรฝุ่นเป็นสารก่อภูมิแพ้มากที่สุด เพราะไรฝุ่นชอบอยู่ในที่ร้อนและชื้น

ผศ.น.พ.เฉลิมชัย กล่าวต่อว่า สภาพภูมิอากาศปัจจุบันโรคภูมิแพ้มีมากอยู่แล้ว โดยเด็กและเยาวชนเป็นภูมิแพ้ในจุมกร้อยละ 20-40 หอบหืดร้อยละ 4-13 ถ้ามีไรฝุ่นมาก สิ่งแวดล้อมกระตุ้นให้เกิดภูมิแพ้มากขึ้น คงมีตัวเลขคนเป็นภูมิแพ้มากขึ้น แต่การเปลี่ยนแปลงยังต้องการการวิจัยว่าถ้าร้อนขึ้น 1-3 องศาเซลเซียส จะเป็นอย่างไร ส่วนที่ชัดเจนคือ ภูมิแพ้ผิวหนัง

"สิ่งที่จะต้องช่วยกันกระตุ้นความคิดคือ การทำงานวิจัยที่จะต้องไปร่วมมือกับด้านกสิกรรมและนิเวศวิทยา คงจะไม่ใช่เรื่องของสาธารณสุขอย่างเดียว จะต้องร่วมมือกับสัตวแพทย์ กรมปศุสัตว์ด้วย เพราะว่าในวงจรชีวิตของแมลง ของสัตว์ที่เป็นแหล่งพาหะของโรคที่เรารู้จักกันคืออยู่แล้วจะมีการเปลี่ยนแปลงด้วยภาวะอุณหภูมิอย่างไร และจะเป็นไปในทางโรครุนแรงมากขึ้นหรือน้อยลง ถ้างานวิจัยบูรณาการร่วมกัน จะทำให้เราวางแผนได้ถูกต้องว่าโรคอะไรที่จะเป็นปัญหาและป้องกันไว้ก่อน" แพทย์ผู้เชี่ยวชาญโรคภูมิแพ้ กล่าว

### แนะดูแลสุขภาพให้แข็งแรง

ด้าน ศ.น.พ.สันต์ หัตถิรัตน์ หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี กล่าวว่า สภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงทำให้ประชาชนในพื้นที่ซึ่งไม่คุ้นเคยกับสภาพอากาศแบบนี้เกิดการเจ็บป่วยขึ้น และมักเกิดจากปัญหา 2 ประการ คือ 1.ภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป จากความร้อนความแห้งแล้ง และเกิดไฟไหม้ป่าทำให้เกิดควัน เหมือนที่เกิดขึ้นในภาคเหนือของไทย เมื่อคนสูดดมไปจะทำให้เกิดโรกระบบทางเดินหายใจ ไอ หอบ เหนื่อย หายใจไม่ค่อยออก และเมื่อความแห้งแล้งเกิดขึ้นภาวะทุพโภชนาการก็จะเกิดขึ้น คนจะขาดอาหารขาดน้ำ จะทำให้เกิดโรคที่เกิดจากการขาดอาหารและน้ำ 2.ถ้าอากาศทำให้พื้นที่เกิดมีน้ำท่วมใหญ่ จะมีภัยจากโรคที่เกิดจากน้ำท่วมใหญ่ เช่น โรคฉี่หนู โรคน้ำกัดเท้า โรคที่มากับน้ำ ท้องเดิน ท้องเสีย

ศ.น.พ.สันต์ กล่าวด้วยว่า วิธีที่ดีที่สุดเพื่อรับมือกับโรคภัยไข้เจ็บที่จะมากับโลกร้อนคือ การดูแลสุขภาพของตนเองให้มีร่างกายแข็งแรง รับประทานอาหารให้ครบทั้ง 5 หมู่ ออกกำลังกายให้สม่ำเสมอ ลดความเครียดจากภาวะการดำรงชีพ เพราะไม่แน่ใจว่าภูมิอากาศจะเกี่ยวข้องกับโรคจิตมากขึ้นหรือไม่ แต่อาจเป็นไปได้ เนื่องจากเมื่ออากาศร้อนจะทำให้เกิดอารมณ์ฉุนเฉียวได้ง่าย