

## อุณหภูมิโลก 4 ปีร้อนสูงสุดทุบสถิติ

รายงานฉบับล่าสุด  
ขององค์การอุตุนิยมวิทยา  
โลก (WMO) ระบุว่าช่วง  
ระหว่างปีค.ศ. 2015-

2018 (พ.ศ.2558-2561) หรือตลอด 4 ปีมานี้ อุณหภูมิโลกโดยเฉลี่ย  
มีความร้อนแรงสูงสุดเท่าที่เคยปรากฏในบันทึกสถิติ



โรงไฟฟ้าที่ปล่อยไอน้ำจากกระบวนการเผาผลาญ / ภาพเอพี



น้ำแข็งละลายที่เกาะกรีนแลนด์ / ภาพเอพี



โลกร้อนส่งผลกระทบต่อ ชาวอินเดียที่อ่าวเบงกอลจับปลา  
ได้น้อยลง / ภาพรอยเตอร์

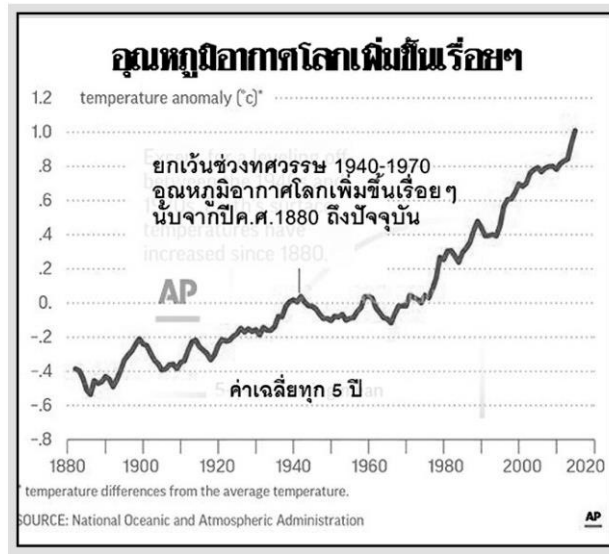
หากแนวโน้มของสภาพ  
ภูมิอากาศเช่นนี้ยังคงดำเนิน  
ต่อไป โลกจะมีอุณหภูมิ  
เพิ่มขึ้น 3-5 องศาเซลเซียส  
ภายในช่วงสิ้นศตวรรษนี้

หรือภายในปี 2100

ปีที่อุณหภูมิโลกพุ่งขึ้น  
สูงสุดคิด 20 อันดับแรก ล้วน  
แต่อยู่ในช่วงเวลา 22 ปีที่ผ่านมา  
ส่วนปี 2018 นั้น อุณหภูมิ  
โลกโดยเฉลี่ยใน 10 เดือน  
แรกสูงกว่าระดับของยุคก่อน  
อุตสาหกรรม (1850-1900)  
อยู่เกือบ 1 องศาเซลเซียส  
ทำให้ปีนี้เป็นปีที่ร้อนที่สุด  
เป็นอันดับ 4 เท่าที่เคยมีการ  
บันทึกมา

มหาสมุทรดูดซับความ  
ร้อนของโลกไว้มากกว่าที่คาด  
ถึง 60%

โลกจะเผชิญอุณหภูมิร้อน  
สุดขั้วตลอด 4 ปีข้างหน้า



โลกเสี่ยงภาวะเรือนกระจกแบบฉับพลัน หากปล่อยให้อุ่นอีก 2 องศาเซลเซียส แม้ปี 2018 จะมีสภาพอากาศโดยทั่วไปเย็นลงกว่าปีก่อนหน้าเล็กน้อย เนื่องจากมีปรากฏการณ์ลานีญาที่อุณหภูมิผิวน้ำในมหาสมุทรลดต่ำลง

ผู้เชี่ยวชาญของ WMO ระบุว่า ในช่วงต้นปี 2019 อาจเกิดปรากฏการณ์เอลนีโญที่ไม่รุนแรงขึ้น ได้อีก ซึ่งจะทำให้สภาพอากาศของปีหน้าร้อนขึ้นกว่าในปีนี้

ส่วนแนวโน้มในระยะยาวชี้ว่าอุณหภูมิเฉลี่ยของโลกกำลังเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะส่งผลให้ระดับน้ำทะเลสูงขึ้น น้ำทะเลเล็มสภาพเป็นกรด และธารน้ำแข็งทั่วโลกละลาย

ทิม ออสบอร์น จากมหาวิทยาลัยอีสต์แองเกลีย ในอังกฤษ ผู้ร่วมจัดทำรายงานของ WMO กล่าวว่า ตลอดปี 2018 มีเหตุวินาศภัยและเหตุการณ์ที่สร้างความสูญเสีย อันเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศมากมายนับไม่ถ้วนในทั่วทุกมุมโลก ไม่ว่าจะเป็นน้ำท่วมฉับพลันในอินเดียและญี่ปุ่นที่กินหลายล้านคนต้องกลายเป็นผู้ประสบภัย หรือคลื่นความร้อนในยุโรปและสหรัฐอเมริกา ที่ทำให้เกิดไฟป่ารุนแรง แม้แต่ในแถบสแกนดิเนเวีย และในเขตวงกลมอาร์กติกที่เคยหนาวจัดยังเกิดไฟป่าขึ้น (ข่าว-บีบีซี)