



World Health
Organization
Thailand

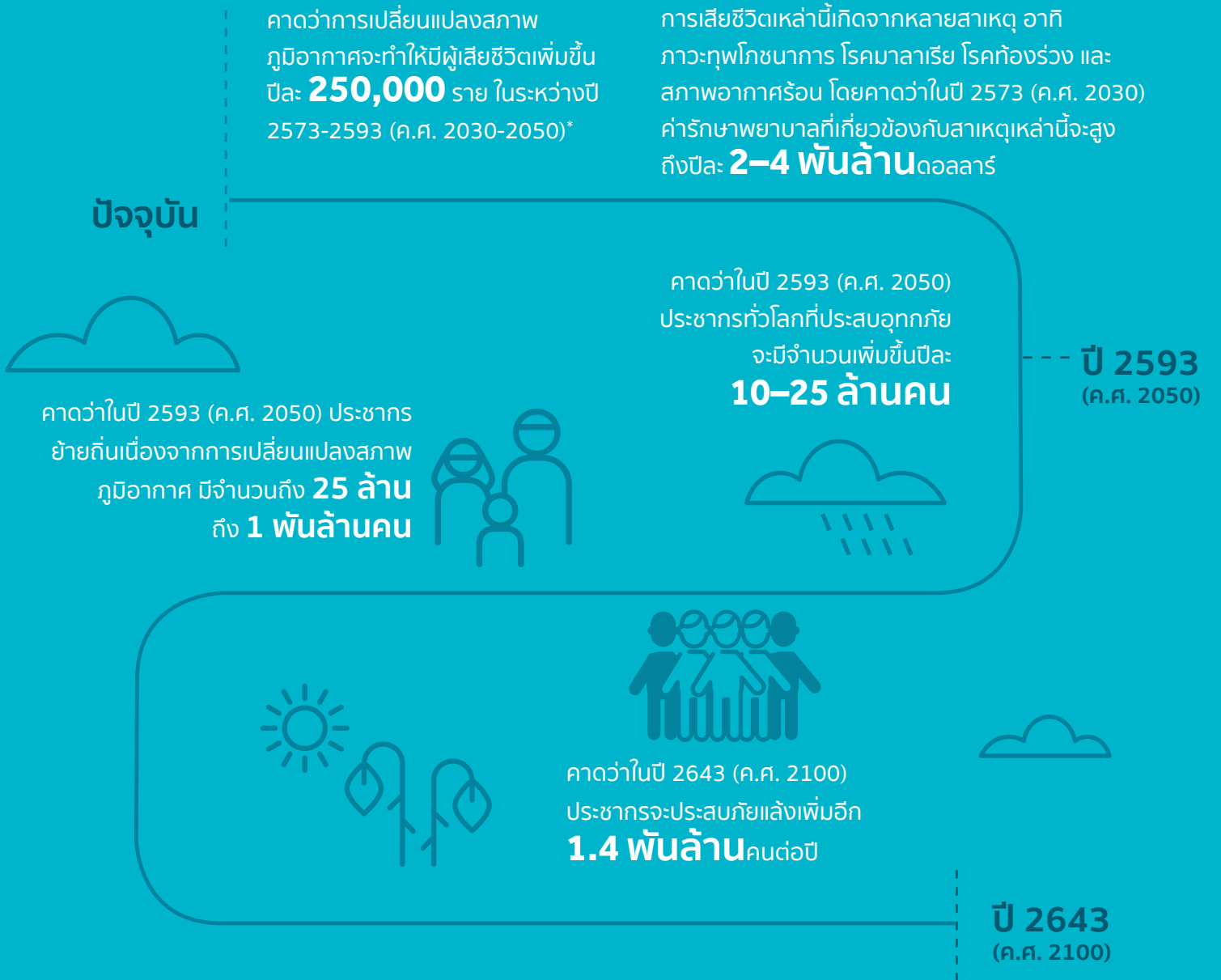
การเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ*



การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมีผลกระทบต่อด้านสุขภาพ ทั้งทางตรงจากสภาพอากาศที่รุนแรง และทางอ้อม เช่น ผลจากการความไม่มั่นคงทางอาหารและน้ำ และการแพร่ระบาดของโรคติดต่อที่มีแมลงเป็นพาหะและโรคติดต่อที่มีน้ำเป็นสื่อเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศยังมีความเกี่ยวข้องต่อการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ การจัดหา น้ำสะอาดและการสุขาภิบาล ความไม่เท่าเทียมกันทางสุขภาพ การย้ายถิ่นของชุมชน รวมถึงผลกระทบต่อสุขภาพที่เกิดขึ้นตามมา แต่ในทางกลับกัน มาตรการลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศก่อให้เกิดผลประโยชน์ร่วมกันนานัปการ เช่น อากาศสะอาดขึ้น อาหารที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพมากขึ้น และอาหารที่ผลิตได้อย่างยั่งยืนมากขึ้น

ถนนน้ำท่วมในเมือง
ฮุสตัน สหรัฐอเมริกา

ปัจจัยเสี่ยงหลักทางสุขภาพ



จำนวนประเทศที่ได้รับการสนับสนุนเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของระบบสาธารณสุขในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (climate-resilient health system) ปี 2562

ข้อมูล ณ เดือนกุมภาพันธ์ 2562 ที่มา: องค์การอนามัยโลก

35 ประเทศได้รับการสนับสนุนจากองค์การอนามัยโลก และจากการสนับสนุนร่วมระหว่างองค์การอนามัยโลกและภาคีเครือข่าย

5 ประเทศได้รับการสนับสนุนจากองค์การระหว่างประเทศอื่น



การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเป็นต้นเหตุของสภาพอากาศที่รุนแรง เช่น ความแห้งแล้ง และทำให้ภาวะขาดแคลนน้ำรุนแรงขึ้น

มาตรการหลักเพื่อการจัดการ

แนวทางการดำเนินงานเพื่อรับมือกับผลกระทบต่อสุขภาพจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมีดังต่อไปนี้

1.

การปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ดำเนินนโยบายลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและบรรลุเป้าหมายของข้อตกลงปารีสว่าด้วย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อให้เกิดผลประโยชน์ร่วมทางสุขภาพ (health co-benefits) จากมลพิษทางอากาศที่ลดลง

2.

ระบบพลังงานและการขนส่งสาธารณะ

สร้างระบบพลังงานและการขนส่งสาธารณะที่สะอาดขึ้น สนับสนุนการเดินหรือใช้จักรยาน ส่งเสริมการทานอาหารที่ผลิตได้อย่างยั่งยืน และเป็นประโยชน์ต่อสุขภาพ และส่งเสริมทางเลือกหรือเงื่อนไขที่ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและก่อให้เกิดผลประโยชน์ร่วมทางสุขภาพ

3.

ระบบสาธารณสุข

สร้างระบบสาธารณสุขที่ยั่งยืนและสามารถรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เช่น สนับสนุนให้สถานพยาบาลมีแหล่งพลังงานที่มั่นคงและมีข้อกำหนดด้านการจัดการน้ำ สุขาภิบาลและสุขอนามัย (WASH) นอกจากนี้ ระบบควรสามารถดำเนินงานได้อย่างราบรื่นท่ามกลางวิกฤติสภาพอากาศและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

4.

ความเปราะบาง

ลดความเปราะบางด้านสุขภาพ (health vulnerability) เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยสร้างความมั่นคงทางอาหารและน้ำและจัดให้มีระบบเตือนภัยล่วงหน้า จากภัยร้อนหรืออุทกภัย

5.

ปรากฏการณ์ “โดมความร้อน”

ออกแบบผังเมืองให้มีพื้นที่สีเขียวที่ลดปรากฏการณ์ “โดมความร้อน” (heat island) ในเขตเมือง

มาตรการหลักขององค์การอนามัยโลก

องค์การอนามัยโลกมีแนวทางการดำเนินงานเพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพ
เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศดังต่อไปนี้

การเจรจาระหว่างประเทศ เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ

สนับสนุนให้มีการพิจารณาเรื่องความเสี่ยงและโอกาส
ด้านสุขภาพอย่างถี่ถ้วน ในเวทีเจรจาระหว่างประเทศ
ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

การสนับสนุนทางนโยบายและ วิชาการ

ให้การสนับสนุนทางนโยบายและวิชาการแก่ประเทศ
เพื่อวางแผน ดำเนินงานตามแผน และจัดหา
งบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อลดผลกระทบต่อ
สุขภาพจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ข้อมูลทางวิชาการ

สังเคราะห์ข้อมูลทางวิชาการ/ผลการวิจัย เพิ่มความ
ตระหนัก และติดตามตรวจสอบความคืบหน้าเกี่ยวกับการ
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบต่อ
สุขภาพจากระดับโลกสู่ระดับประเทศ

ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

สนับสนุนการลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโดย
ส่งเสริมมาตรการลดก๊าซเรือนกระจกและส่งเสริมสุข
ภาพควบคู่กันไป

นโยบายว่าด้วยการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพ จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ของภาคส่วนต่างๆ

เพื่อลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพอย่างยั่งยืน อาจต้องร่วมมือกับภาคส่วนต่อไปนี้



อุตสาหกรรม



พลังงาน



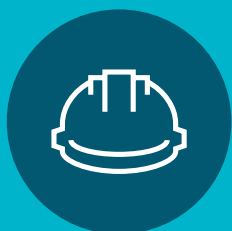
คมนาคม



ที่อยู่อาศัย



เกษตรกรรม



แรงงาน



สาธารณสุข

อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.who.int/health-topics/climate-change

* เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายงานเรื่อง *สิ่งแวดล้อมที่ดีต่อสุขภาพเพื่อประชาชนมีสุขภาพดียิ่งขึ้น* เหตุใดจึงสำคัญและเราสามารถทำอะไรได้บ้าง (2562)
Healthy environments for healthier populations: Why do they matter, and what can we do? (2019)