

การรับมือของเมืองต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ประเทศไทย Urban Climate Resilience Thailand



เรียนรู้ ตระหนัก พร้อมรับมือ: เยาวชนเมืองภูเก็ตร่วมตรวจวัดสภาพภูมิอากาศ



ภูเก็ต เป็นจังหวัดที่ตั้งอยู่บนเกาะทางภาคใต้ของประเทศไทย ซึ่งจะได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในหลายด้าน เช่น อุทกภัยที่รุนแรงขึ้น การเพิ่มขึ้นของระดับน้ำทะเล การกัดเซาะชายฝั่ง และขาดภัย เป็นต้น การสร้างการรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของภูเก็ต คือ การที่หน่วยงานท้องถิ่นมีฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสภาพภูมิอากาศประจำของตนเอง และการสร้างความรู้ความเข้าใจ และความตระหนักที่เกี่ยวข้องกับสภาพภูมิอากาศ โดยเริ่มต้นด้วยการสร้างความรู้ ความเข้าใจเบื้องต้นให้กับเยาวชนในภูเก็ต ซึ่งเป้าหมายสำคัญอีกกลุ่มหนึ่ง เพราะเยาวชนจะสามารถเป็นกำลังให้กับภูเก็ตต่อไปในอนาคต



การดำเนินงานติดตั้งสถานีตรวจวัดสภาพภูมิอากาศของเทศบาลเมืองป่าตองเอง เป็นตัวอย่างของความใส่ใจของหน่วยงานในการดำเนินการเพื่อเก็บข้อมูลด้วยตนเอง และข้อมูลดังกล่าวก็สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจเตรียมการรับมือกับภัยพิบัติ เช่น อุทกภัย ได้อย่างทันท่วงที

การสร้างความรู้ความเข้าใจ และความตระหนัก แก่เยาวชนในจังหวัดภูเก็ตโดยประชาคมจังหวัดภูเก็ต อำเภอเกาะภูเก็ต ดำเนินกิจกรรมการสร้างฐานข้อมูลสภาพภูมิอากาศ โดยความร่วมมือจากกลุ่มเครือข่ายโรงเรียนในจังหวัดภูเก็ต โดยการถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจ ด้านสภาพภูมิอากาศ และเทคนิคของรายการในการตรวจวัดสภาพภูมิอากาศ นอกจากนี้ข้อมูลที่ได้จากการร่วมตรวจวัด จะถูกนำไปใช้เพื่อข้อมูลสำหรับเมืองภูเก็ตในการเตรียมการดำเนินงานต่างๆ ได้ทันที



ข้อมูลสภาพภูมิอากาศดังกล่าว สามารถนำมาเป็นฐานข้อมูลให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการตัดสินใจเตรียมรับ ป้องกันภัยพิบัติ นอกจากนี้ยังมีใช้ป็นข้อมูลในการวางแผนระยะยาวของเมือง เพื่อเตรียมสร้างความสามารถในการรับมือของเมืองได้ในอนาคต



บ่มเพาะความรู้ให้เยาวชน

- ⇒ คัดเลือกโรงเรียนนำร่อง จัดการประชุม และอบรมในความรู้ในถิ่นต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับสภาพภูมิอากาศ
- ⇒ อบรมในความรู้ในการใช้อุปกรณ์ในการตรวจวัดสภาพอากาศอย่างง่าย
- ⇒ จัดอาสาสมัครนักเรียนเพื่อเก็บข้อมูล
- ⇒ นำเสนอข้อมูลที่ได้ นำเสนอผล และร่วมกันถอดบทเรียน



พลังจากเครือข่าย ท้องถิ่น และเยาวชน

- ⇒ ครูและนักเรียนในโรงเรียนนำร่อง มีความรู้ความเข้าใจด้านสภาพอากาศ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพิ่มขึ้น
- ⇒ โรงเรียนสามารถพัฒนากิจกรรมเพื่อสร้างความรู้ให้กับนักเรียน ผู้ปกครองและชุมชน ใกล้เคียงได้ ในอนาคต
- ⇒ เทศบาลเมืองป่าตอง สามารถนำข้อมูลสภาพภูมิอากาศไปใช้เพื่อการเตรียมการรับมืออุทกภัยในพื้นที่ได้อย่างเหมาะสม
- ⇒ ประชาคมจิตอาสาสิ่งแวดล้อมเมืองภูเก็ต สามารถนำเอาความรู้ และกระบวนการ และบทเรียนจากโครงการนำไปเผยแพร่ เพื่อขยายผลไปสู่โรงเรียน และเยาวชนในโรงเรียน และเครือข่ายอื่นๆ ต่อไป



ปัจจัยเกื้อหนุนให้เกิดความสำเร็จ

- ⇒ การส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม องค์กร และนักเรียน
- ⇒ ครู และนักเรียนมีความสนใจในประเด็นด้านสภาพภูมิอากาศ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และความรู้ที่เกี่ยวข้อง
- ⇒ กิจกรรมของโครงการเป็นการปูพื้นฐานความรู้ ความเข้าใจด้าน การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ทำให้ครูและนักเรียนมีความเข้าใจเพิ่มขึ้น
- ⇒ การได้รับความสนับสนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีรัฐที่มีส่วนเกี่ยวข้อง เช่น ภาควิชาอุตุนิยมวิทยา



สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (Thailand Environment Institute - TEI)

16/151 เมืองทองธานี ต.บางพูน อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

โทร. (66 2) 503 3333 แฟกซ์ (66 2) 504 4826-8

www.thaicity-climate.org www.aoccpn.org www.tei.or.th

[f/UrbanClimateResilienceThailand](https://www.facebook.com/UrbanClimateResilienceThailand)



Recycled Paper

