

สรุปบทเรียนสรุปบทเรียนการพัฒนาความรู้ รอบการประชุม 2/2568

หลักสูตร การพัฒนาการเรียนรู้เพื่อการปรับตัวสู่การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศครั้งที่ 2

รอบการประชุม 2/2568 ผ่านการอบรมด้วยระบบการเรียนออนไลน์ ณ โรงแรมแสนไพศาลรีสอร์ท
อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ของ กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 13-15 สิงหาคม พ.ศ. 2568

โดย นายศุภมงคล จรดอน นักสำรวจดินปฏิบัติการ กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต3

การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change Adaptation) คือ การปรับเปลี่ยนหรือปรับปรุงระบบต่างๆ เพื่อรับมือกับผลกระทบที่เกิดขึ้น หรือคาดว่าจะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ. การปรับตัวนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งในการลดความเสี่ยงจากผลกระทบต่างๆ เช่น ภัยแล้ง น้ำท่วม คลื่นความร้อน และความแปรปรวนของสภาพอากาศ.

ตัวอย่างการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ:

- ในภาคเกษตร:
 - การเลือกใช้พันธุ์พืชและสัตว์ที่ทนทานต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป.
 - การปรับปรุงระบบชลประทานเพื่อการจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ.
 - การทำเกษตรที่ยั่งยืนและปรับตัวต่อสภาพภูมิอากาศ (Climate-Smart Agriculture).
 - การใช้เทคโนโลยีสำรวจระยะไกลเพื่อติดตามและคาดการณ์ผลกระทบ.
- ในภาคการท่องเที่ยว:
 - การสร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ป้องกันแหล่งท่องเที่ยวจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ.
 - การพัฒนาเทคโนโลยีการจัดการน้ำ เช่น การกักเก็บน้ำฝนและการกลั่นน้ำทะเล.
- ในภาคสาธารณสุข:
 - การสร้างสถานพยาบาลที่มีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ.
 - การพัฒนาระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยโรคที่เชื่อมโยงกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ.
- ในภาคอุตสาหกรรม:
 - การสร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ป้องกันโรงงานจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ.
 - การพัฒนาระบบสำรองน้ำและพลังงานหมุนเวียน.

ความสำคัญของการปรับตัว:

- ลดความเสี่ยง:

การปรับตัวช่วยลดความเสี่ยงจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เช่น ความเสียหายจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ.

- เพิ่มความยืดหยุ่น:

การปรับตัวทำให้ระบบต่างๆ มีความสามารถในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้ดีขึ้น.

- ส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน:

การปรับตัวช่วยให้การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดำเนินไปได้อย่างต่อเนื่อง แม้จะเผชิญกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ.

การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมีความจำเป็นอย่างยิ่งในระดับบุคคล ชุมชน และระดับประเทศ. การดำเนินการทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ จะช่วยลดผลกระทบและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน.

Adaptation หรือ การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ : หมายถึง การปรับเปลี่ยนในระบบนิเวศ สังคม หรือเศรษฐกิจ เพื่อตอบสนองต่อผลกระทบที่เกิดขึ้นจริงหรือคาดการณ์ไว้จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- ปรับตัวต่อภัยพิบัติ/สภาพอากาศแปรปรวน
- ปรับรูปแบบวิถีชีวิตเพื่อรับมือกับภัยจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

“ในวันที่โลกร้อนขึ้น Adaptation จึงกลายเป็นกลยุทธ์สำคัญที่เราทุกคนต้องลงมือทำ”

โลกกำลังเปลี่ยน แล้วเราปรับตัวกันยังไง?

1. ปรับวิธีการเพาะปลูกให้เหมาะกับสภาพอากาศ
2. สร้างบ่อกักเก็บน้ำขนาดเล็กไว้ใช้ในช่วงที่น้ำขาดแคลน
3. ปลูกต้นไม้เพื่อสร้างร่มเงา ช่วยลดความร้อนในบริเวณบ้าน
4. ประหยัดน้ำในทุกวันง่ายๆ แค่ปิดก๊อกน้ำเวลาแปรงฟัน และนำน้ำฝนที่รองไว้มาใช้รดต้นไม้
5. ปิดไฟและถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าเมื่อไม่ใช้งาน เพื่อลดการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็น
6. พกกระติกน้ำแทนการใช้ขวดพลาสติก เพื่อช่วยลดขยะพลาสติก
7. เลือกเดิน ขี่จักรยาน หรือใช้ขนส่งสาธารณะ เพื่อช่วยลดการใช้พลังงานและรักษาสิ่งแวดล้อม
8. หลีกเลี่ยงการทำกิจกรรมในช่วงเวลาที่มีอากาศร้อนจัด เพื่อลดความเสี่ยงต่อปัญหาสุขภาพ

เพียงแค่เราทุกคนเปิดใจเรียนรู้และเข้าใจ พร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ไม่ว่าภาวะโลกร้อนจะรุนแรงเพียงใด เราก็สามารถรับมือได้อย่างมีสติ และอยู่ร่วมกับธรรมชาติได้อย่างสมดุล เพื่อเรา และเพื่ออนาคตของโลกใบนี้

“ประเทศไทยเติบโตอย่างยั่งยืนด้วยเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำและมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ด้วยการมีส่วนร่วมของประชาชน”



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

นายศุภมงคล จรดอน

เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาการเรียนรู้เพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ครั้งที่ 2
ระหว่าง วันที่ 13 - 15 สิงหาคม 2568
ณ แสตนไพศาล รีสอร์ท อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
ให้ไว้ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2568

(ดร.พิจน สัยยะสิทธิ์พานิช)

อธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม