

URBAN CLIMATE IMPACTS

รู้ทันผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง...เมือง...สภาพภูมิอากาศ

การเปลี่ยนแปลง...เมือง...สภาพภูมิอากาศ **ไม่มีแผน** รองรับ
ส่งผลกระทบมหาศาลต่อเมือง เศรษฐกิจ และประชาชน



เมือง..อยู่ได้...
ในยามวิกฤต

อุณหภูมิ



สูงขึ้น... ใช้พลังงานมากขึ้น

น้ำทะเลร้อนขึ้น...

พายุ! รุนแรงมากขึ้น

น้ำทะเลเพิ่มสูงขึ้น...

กัดเซาะชายฝั่ง...

น้ำทะเลจะกลืนแผ่นดิน!

พื้นที่เศรษฐกิจได้รับความเสียหาย



ฝน

ฝนไม่แน่นอน... วางแผนอย่างไร?

ฝนทิ้งช่วง - **แล้งยาวนาน**

ความต้องการน้ำเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ...น้ำจะมาจากไหน?

ฟกตมมาก - เสี่ยง... **ท่วมรุนแรง**



ยิ่ง... พัฒนาเมือง

ยิ่ง... เปลี่ยนแปลง

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ผิดประเภท ไม่เหมาะสม



...บริหารจัดการ

ออกแบบโครงสร้างพื้นฐาน

ไม่รองรับ การเปลี่ยนแปลง...



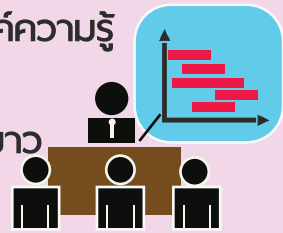
บุคคล/องค์กร/หน่วยงาน

ตระหนัก... แลกเปลี่ยนองค์ความรู้

และข้อมูล

วางแผนระยะยาว

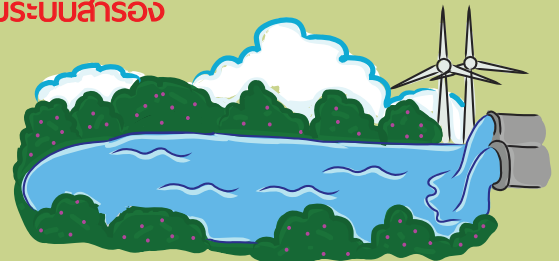
ร่วมมือ... ทุกภาคส่วน



ระบบโครงสร้างพื้นฐานและนิเวศวิทยา

ต้องวางแผนสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง

...มีระบบสำรอง



วิถีปฏิบัติ/กฎหมาย/นโยบาย

ผังเมือง... บังคับใช้

แผนเชิงรุก... ไซแค่ตั้งรับ

ข้อมูล... นำมาวางแผน

และตัดสินใจ



หากยังนิ่ง..ไม่ร่วมมือ

ปัญหาจะหนัก..รุนแรงมากขึ้นและยากจะแก้ไข

จะเตรียมตัวอย่างไร?