



การอนุรักษ์น้ำ



การป้องกันปัญหาที่พ้องจะเกิดขึ้นกับน้ำ และ
การนำมาใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการ
ดำรงชีพของมนุษย์ การอนุรักษ์สามารถดำเนินการ
การได้ ดังนี้

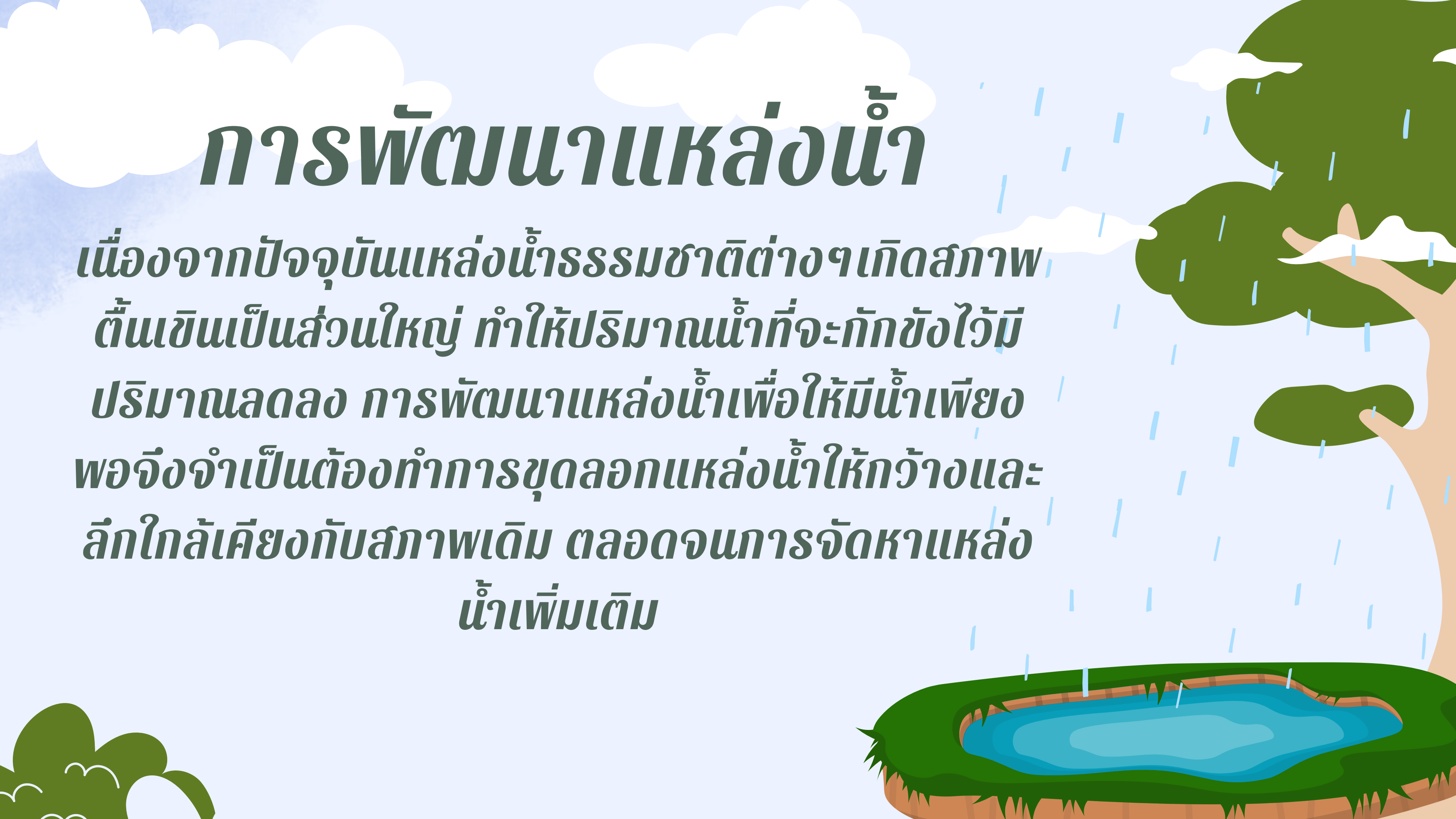
การปลูกป่า

โดยเฉพาะการปลูกป่าบริเวณพื้นที่ต้นน้ำ
หรือบริเวณพื้นที่ภูเขา เพื่อให้ต้นไม้เป็นตัว
กักเก็บน้ำตามธรรมชาติ ท้องบนดินและ
ไต่ดิน แล้วปลดปล่อยออกมาอย่างต่อเนื่อง
ตลอดปี



การพัฒนาแหล่งน้ำ

เนื่องจากปัจจุบันแหล่งน้ำธรรมชาติต่างๆเกิดสภาพ
ตื้นเขินเป็นส่วนใหญ่ ทำให้ปริมาณน้ำที่จะกักขังไว้มี
ปริมาณลดลง การพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อให้มีน้ำเพียงพอ
จึงจำเป็นต้องทำการขุดลอกแหล่งน้ำให้กว้างและ
ลึกใกล้เคียงกับสภาพเดิม ตลอดจนการจัดหาแหล่ง
น้ำเพิ่มเติม



การสงวนน้ำไว้ใช้

การวางแผนการใช้น้ำเพื่อให้มีปริมาณน้ำที่มี
คุณภาพมาใช้ประโยชน์ตลอดทั้งปี โดยเฉพาะใน
ช่วงฤดูแล้ง ด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การทำบ่อหรือ
สระเก็บน้ำ การหาภาชนะขนาดใหญ่เพื่อกักเก็บน้ำ
ฝน รวมถึงการสร้างอ่างเก็บน้ำ และระบบ
ชลประทาน



การใช้น้ำอย่างประหยัด

เป็นการนำน้ำกลับมาใช้ประโยชน์หลาย
อย่างอย่างต่อเนื่องและเกิดประโยชน์
สูงสุด ทั้งด้านการอนุรักษ์น้ำและตัวผู้ใช้
น้ำเอง กล่าวคือ สามารถลดค่าใช้จ่าย
เกี่ยวกับค่าน้ำลงได้ ปริมาณน้ำเสียที่ทิ้ง
ลงแหล่งน้ำมีปริมาณน้อยลง และ
ป้องกันปัญหาการขาดแคลนน้ำ





การป้องกันการเกิดมลพิษของน้ำ

ส่วนใหญ่เกิดในเมืองใหญ่ๆ ซึ่งมีประชากรอาศัยอยู่อย่างหนาแน่น หรือย่านอุตสาหกรรม การป้องกันการมลพิษของน้ำ จะต้องอาศัยกฎหมายหรือพระราชบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำอย่างเคร่งครัด



การนำน้ำที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่

น้ำที่ถูกรับใช้แล้ว ในบางครั้งยังมีสภาพที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์
ด้านอื่นได้ เช่น น้ำจากการล้างภาชนะอาหารสามารถนำไปรดน้ำ
ต้นไม้ได้ หรือน้ำจากการซักผ้าสามารถนำไปถูบ้าน สุดท้ายนำไปใช้
รดน้ำต้นไม้ เป็นต้น

