

การอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในชุมชน

1. การปลูกป่า ในวิธีการนี้จะทำให้ต้นน้ำอย่างพื้นที่บนภูเขา ชื้นไฉฉฉ หรือ ให้ต้นไม้เป็นที่พักกเก็บน้ำ อย่างเช่น น้ำตก สามารถปล่อยน้ำออกได้ออกมาอย่างต่อเนื่อง หรือ น้ำบาดาลที่ความชุ่มชื้นของพื้นที่ต่าง สร้างเป็นธารน้ำบาดาล

2. การพัฒนาแหล่งทรัพยากรทางน้ำ ได้แก่ ปัจจุบัน แหล่งน้ำธรรมชาติมีความเสื่อมโทรมเป็นอย่างมาก ต้นเข้ขึ้นตามกาลเวลา ทำให้พื้นที่ในการกักเก็บน้ำลดน้อยลงไปในปัจจุบัน จึงมีความจำเป็นที่ต้องขุดลอกพื้นที่ทางน้ำต่างๆ อันได้แก่ แม่น้ำ คลอง หรือ แหล่งน้ำต่างๆ ให้กว้างและมีความใกล้เคียงกับพื้นที่เดิม และ คงสภาพภาวะแวดล้อมให้เป็นไปอย่างเดิม

3. ประหยัดน้ำไว้ใช้ในยามจำเป็น วิธีการนี้เป็นการประหยัดน้ำเพื่อนำ
ไว้ใช้ในระยะยาวเนื่องจากคุณภาพของน้ำ มีความจำเป็นต่อการใช้งาน
อย่างเช่น การดื่มกิน หรือ การเกษตร วิธีการในเบื้องต้นที่สามารถ
ทำได้ คือ การขุดบ่อน้ำเพื่อไว้ใช้สำหรับการทำสระน้ำหรือบ่อน้ำ และ
ยังเป็นการลดภาระค่าใช้จ่ายในการใช้น้ำประปาอีกด้วย รวมไปถึง
ปริมาณน้ำเสียและป้องกันการขาดแคลนน้ำ

4. ป้องกันมลพิษที่จะเกิดขึ้นของน้ำ ปัญหาส่วนใหญ่ของ
ส่วนนี้ คือ ส่วนของการทำอุตสาหกรรมเพื่อการป้องกัน
ที่โรงงานอุตสาหกรรม

ต้องทำตามกฎหมายพระราชบัญญัติ

5. น้ำน้ำที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ อย่างเช่น
น้ำล้างจานสามารถนำมาใช้รดต้นไม้ได้