



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่

ที่ กบ ๗๑๗๐๑/๑๑๗

วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง สรุปผลการสำรวจสภาพปัญหา น้ำเสียในพื้นที่ชุมชน/หมู่บ้าน ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง ดำเนินการสำรวจสภาพน้ำ/สภาพปัญหาน้ำเสีย เพื่อจัดทำเป็นฐานข้อมูลการจัดการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ตำบล นำไปประกอบจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่นหรือฐานข้อมูลอื่นๆ ในการบริหารจัดการน้ำในงบประมาณถัดไป เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหา น้ำเสียในพื้นที่ นั้น

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง สรุปผลการสำรวจสภาพปัญหา น้ำเสียในพื้นที่ ชุมชน/หมู่บ้าน ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่ ว่า ไม่พบปัญหาน้ำเสียแต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ บำรุง)
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ลงชื่อ

(นายไพโรจน์ จันทรศร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายรุปรอง เองหิน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

ลงชื่อ

(นายไพโรจน์ ดินแดง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

สรุป แบบสำรวจข้อมูลสภาพปัญหา น้ำเสียในพื้นที่หมู่บ้าน
ตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	สถานที่แหล่งน้ำเสีย	สภาพน้ำเสีย		หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	
๑.	บ้านในสระ	-		/	
๒.	บ้านเขาทอง	-		/	
๓.	บ้านท่าเลน	-		/	
๔.	บ้านน้ำโครมโครม	-		/	
๕.	บ้านท่าพรุ	-		/	
๖.	บ้านท่าทองกลาง	-		/	



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง
เรื่อง ผลการสำรวจสภาพปัญหาน้ำเสียในพื้นที่ตำบลเขาทอง

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทองได้ดำเนินการสำรวจสภาพปัญหาน้ำเสียในชุมชนซึ่งน้ำเสียที่ผ่านการนำไปใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่างๆ เช่น ครีวเรือน โรงงานอุตสาหกรรม เกษตรกรรม น้ำเสียจึงมีส่วนประกอบต่างๆ ที่มาจากกิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดของมลพิษปนอยู่ในของเหลว ซึ่งเจ้าพนักงานท้องถิ่นมีหน้าที่รวบรวมแบบบันทึกหรือรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา ๘๐ พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทองจึงขอรายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพปัญหาน้ำเสียในชุมชนจากการสำรวจพบว่าไม่มีแหล่งกำเนิดมลพิษและน้ำเสีย

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายไพโรจน์ ดินแดง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

ฐานข้อมูลสภาพปัญหาหน้าเสี่ยในชุมชน
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

สาเหตุหน้าเสี่ย	พื้นที่ประสบปัญหา					
	หมู่ที่ 1	หมู่ที่ 2	หมู่ที่ 3	หมู่ที่ 4	หมู่ที่ 5	หมู่ 6
น้ำเสี่ยจากบ้าน ร้านค้าและอาคารที่ทำการ	-	-	-	-	-	-
น้ำเสี่ยจากโรงงานอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-
ปุ๋ยที่ใช้ในการเกษตร	-	-	-	-	-	-
การเลี้ยงปศุสัตว์	-	-	-	-	-	-
ยาฆ่าแมลงและยากำจัดวัชพืช	-	-	-	-	-	-
ไฟฟ้า	-	-	-	-	-	-
การใช้ดินที่ขาดการควบคุม	-	-	-	-	-	-

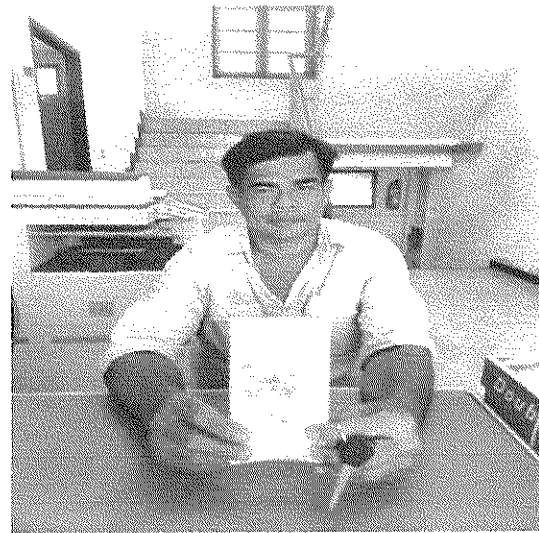
หมายเหตุ : ไม่พบหน้าเสี่ยในพื้นที่

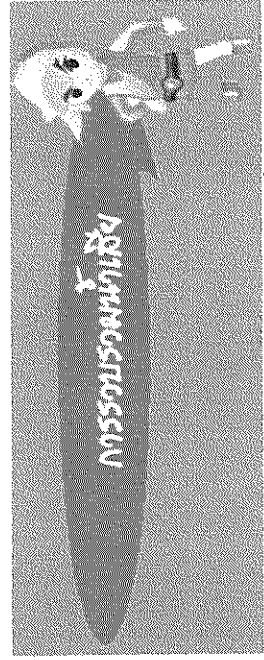
ชื่อ 

(นายประเสริฐ ภิญโญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กิจกรรมส่งเสริมความรู้แก่ประชาชน ที่มาติดต่อราชการ และผู้นำชุมชน
การจัดการน้ำเสียในหมู่บ้าน/ชุมชน

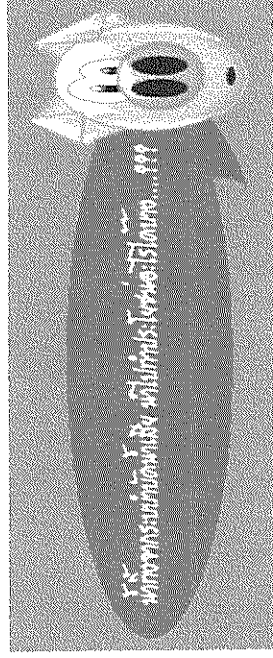
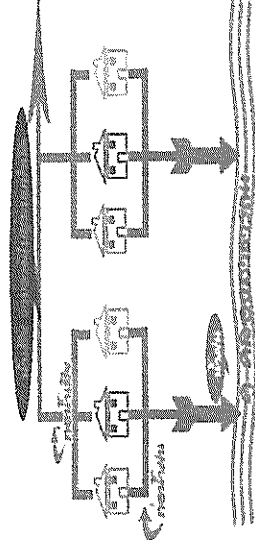




ระบบรวบรวมน้ำเสีย หรือระบบระบายน้ำ หมายถึง การนำน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดหลายๆ แห่งไปรวมกันยังสถานที่ที่จะบำบัด โดยผ่านท่อระบายน้ำ แบ่งออกเป็น 2 รูปแบบ

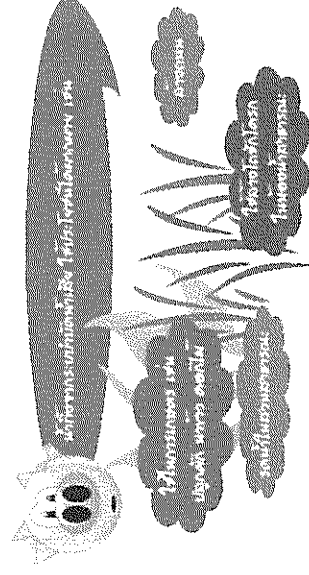
1. ระบบท่อรวม (Combined System) เป็นระบบที่ใช้ท่อระบายน้ำฝนและน้ำเสียร่วมกัน โดยจะต้องสร้างท่อคั่นน้ำเสีย (Interceptor) เป็นระยะๆ เพื่อรวบรวมน้ำเสียให้ไหลไปตามท่อรวมไปยังบ่อบำบัดน้ำเสีย ส่วนน้ำฝนจะถูกปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

2. ระบบท่อแยก (Separated System) เป็นระบบที่แยกท่อระบายน้ำเสียออกจากท่อระบายน้ำฝน



ข้อดีของการใช้น้ำทิ้ง

1. เป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ น้ำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
2. สารอาหารในน้ำ น้ำทิ้งจากระบบบำบัด จะมีไนโตรเจนและฟอสฟอรัส ซึ่งเป็นธาตุอาหารจำเป็นของพืชการใช้น้ำทิ้งในการเพาะปลูกจะช่วยลดปริมาณการใช้สารเคมีและปุ๋ยได้
3. ความสม่ำเสมอของปริมาณน้ำ เนื่องจากประชาชนมีการใช้น้ำและก่อให้เกิดน้ำทิ้ง น้ำเสียทุกวัน การนำน้ำทิ้งมาใช้ประโยชน์ จะช่วยลดการขาดน้ำในชุมชนได้



การจัดการน้ำเสีย ในชุมชน

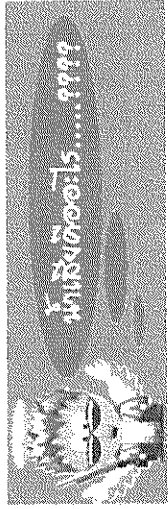


โดย

สำนักงานปลัด

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

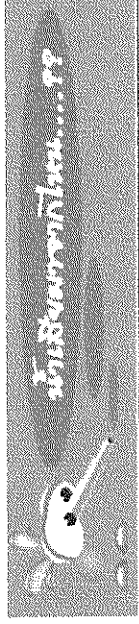
โทร 0 -7566-4584



น้ำเสีย หมายถึง น้ำหรือของเหลวที่มีสิ่งเจือปนต่าง ๆ ในปริมาณสูงจนกระทั่งเป็นน้ำที่ไม่ต้องการ และนำรังเกียจสำหรับคนทั่วไป เป็นมลพิษทางทัศนียภาพและก่อให้เกิดผลเสียหลายต่อสิ่งแวดล้อม

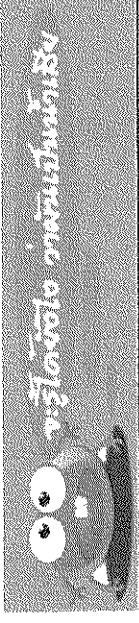
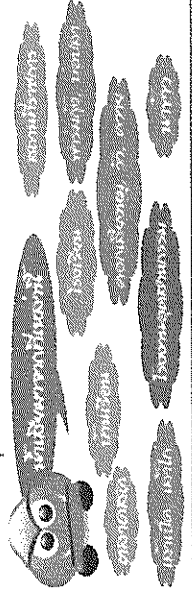
ทำไมต้องมีการบำบัดน้ำเสีย

- เพื่อทำลายตัวการที่ทำให้เกิดโรค หรือแหล่งแพร่ระบาดของเชื้อโรค เช่น อหิวาตกโรค บิด และท้องร่วง
- เพื่อเปลี่ยนสภาพน้ำเสียให้อยู่ในสภาพที่สามารถนำกลับมาใช้ได้
- เพื่อไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ ซึ่งความรำคาญที่เกิดขึ้น เช่น กลิ่นของน้ำเสีย หรือสีที่เป็นที่น่ารังเกียจ
- และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดภาวะมลพิษทางน้ำ



น้ำเสียมาจากแหล่ง ดังต่อไปนี้

1. น้ำเสียจากชุมชน เป็นน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมต่างๆ ในชีวิตประจำวันของประชาชนในชุมชน โดยมีแหล่งกำเนิดมาจาก อาคารบ้านเรือน ร้านค้าพาณิชย์กรรม ตลาดสด ร้านอาหาร สถาบันการศึกษา สถานที่ราชการ โรงแรม โรงเรียน ท่างสรรพสินค้า เป็นต้น
2. น้ำเสียจากอุตสาหกรรม เป็นน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรม ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นน้ำล้างในกระบวนการผลิตต่าง ๆ ซึ่งมีสมบัติแตกต่างกันตามประเภทของอุตสาหกรรม
3. น้ำเสียจากการเกษตร เป็นน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมทางการเกษตร เช่นน้ำเสียจากการล้างคอกสัตว์เลี้ยง เช่น คอกหมู คอกวัว เล้าไก่ น้ำเสียจากนาข้าว จากฟาร์มเลี้ยงกุ้ง เป็นต้น โดยน้ำเสียจากเกษตรกรรมส่วนใหญ่จะเป็นอันตรายเคมี ยาฆ่าแมลง หรือปุ๋ย

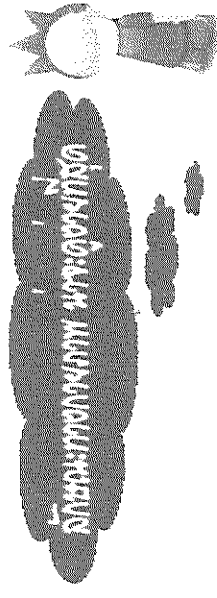


เรามีวิธีตรวจสอบน้ำเสียถึง 3 วิธี คือ ดูลักษณะทางกายภาพ ตรวจสอบทางชีวภาพ และตรวจสอบทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ คือ ดูด้วยตาเปล่าๆ นั่นเอง หรือตรวจวัดอย่างง่าย ๆ เช่น ความขุ่น อุณหภูมิ สี กลิ่น

ลักษณะทางชีวภาพ คือ การตรวจวัดจุลินทรีย์ที่มีอยู่ในน้ำ

ลักษณะทางเคมี คือ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Damage, BOD) ค่าซีโอดี สารอาหาร (Nutrient) และสารพิษต่างๆ (Toxic Substances) และโลหะหนัก



กิจกรรมส่งเสริมความรู้แก่ประชาชน ที่มาติดต่อราชการ
การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



5. การนำสิ่งอื่นมาใช้ทดแทนการนำสิ่งอื่นมาใช้
 ทดแทนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบางชนิดอาจ
 ทำได้ เช่น การนำก๊าซธรรมชาติ มาใช้ทดแทนน้ำมัน
 เชื้อเพลิงในรถยนต์ การใช้พลังงานแสงอาทิตย์ทดแทน
 พลังงานไฟฟ้า ซึ่งทำให้ประหยัดค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการ
 ผลิตกระแสไฟฟ้า เป็นต้น

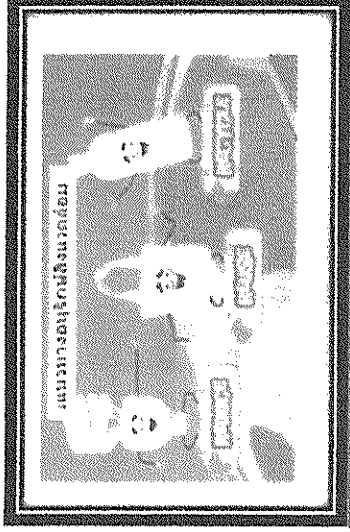


รูปที่ ๑๖ การนำสิ่งอื่นมาใช้ทดแทนการนำสิ่งอื่นมาใช้

๖. การสำรวจแหล่งทรัพยากรเพิ่มเติมเป็นการค้นหา
 สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติมาใช้ให้เกิดประโยชน์
 ทางด้านเศรษฐกิจและสังคม เช่น การใช้เครื่องตรวจจับ
 รังสีในการสำรวจแร่ยูเรเนียม การใช้ระบบคลื่น
 แผ่นดินไหวเทียมเพื่อสำรวจหาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ
 เป็นต้น

๗. การประดิษฐ์ของเทียมขึ้นใช้ ความ
 เจริญก้าวหน้าด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทำให้
 มนุษย์สามารถผลิตของเทียมขึ้นใช้แทนการใช้
 ทรัพยากรธรรมชาติ เช่น ยางเทียม ไหมเทียม เป็นต้น
 ความสามารถดังกล่าวจึงช่วยลดปริมาณการใช้
 ทรัพยากรธรรมชาติบางชนิดให้น้อย

แนวทางอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

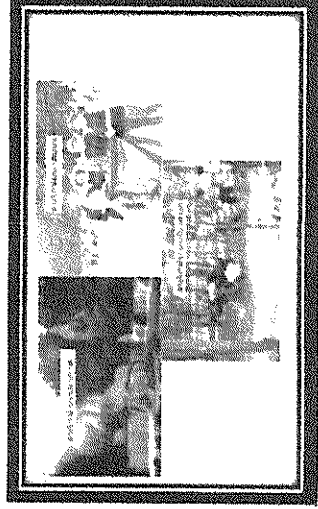


การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมจะได้ผลดียิ่งขึ้นข้อมูลนั้น
 ตลอดจนต้องใช้มาตรการทางกฎหมายควบคุมแนวทางการ
 การอนุรักษ์อย่างยั่งยืนมี 3 แนวทางดังนี้

1. การให้การศึกษาคือการกลอนให้เข้าใจถึง
 หลักการ วิธีการอนุรักษ์ มีจริยธรรมเกิดสำนึกและร่วมใน
 การอนุรักษ์
2. การใช้เทคโนโลยีในการนำทรัพยากรธรรมชาติ
 และสิ่งแวดล้อมมาใช้ให้เกิดประโยชน์
3. การใช้กฎหมายควบคุมเป็นวิธีการสุดท้ายใน
 การดำเนินการ

การอนุรักษ์บรรยากาศ มหาสมุทร

และระบบนิเวศบก



การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



โดย

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง
 อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่

โทร. ๐๗๕-๖๖๔๕๘๔

โทรสาร. ๐๗๕-๖๖๔๕๗๘

การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

หมายถึงการใช้สิ่งแวดล้อม อย่างมีเหตุผล เพื่ออำนวยความสะดวกในชีวิตที่ตลอดไปแก่นมนุษย์ โดยมีความคิดว่า จะอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดผลอยู่ ๖ ประการคือ

๑) ต้องมีความรู้ในของ การที่ จะรักษาทรัพยากรธรรมชาติที่จะให้ผลแก่นมนุษย์ที่ เป็นประโยชน์และโทษ และคำนึงถึงเรื่องความสูญเสียในการ นำทรัพยากรธรรมชาติไปใช้

๒) รักษาทรัพยากรธรรมชาติที่จำเป็นและหายาก ด้วยความระมัดระวัง ตระหนักเสมอ ว่าการใช้ทรัพยากร มากเกินไปจะไม่เป็นประโยชน์ต่อสภาพแวดล้อม ฉะนั้นต้องทำให้อยู่ในสภาพเพิ่มพูนทั้งด้านกายภาพและ เศรษฐกิจ

๓) รักษาทรัพยากรที่ทดแทนได้ให้สภาพเพิ่มพูน เท่ากับอัตราที่ ต้องการใช้ เป็น อย่าง น้อย

๔) ประมาณอัตราการเปลี่ยนแปลงของประชากร ได้ พิจารณาความต้องการใช้ทรัพยากรธรรมชาติเป็น สำคัญ

๕) ปรับปรุงวิธีการใหม่ ๆ ในการผลิตและใช้ ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและพยายามค้นคว้าสิ่งใหม่ ๆ ทดแทนการใช้ทรัพยากรจากแหล่งธรรมชาติให้เพียงพอ ต่อความต้องการใช้ของประชากร

๖) ให้การศึกษาแก่ประชาชนเพื่อเข้าใจถึง ความสำคัญในการรักษาสมดุลธรรมชาติ ซึ่งมีผลต่อการทำให้สิ่งแวดล้อมอยู่ในสภาพที่ดี โดยปรับความรู้ที่จะเผยแพร่ ให้เหมาะสมแก่วัย คุณวุฒิ บุคคล สถานที่หรือท้องถิ่น ทั้งใน และนอกกระบบโรงเรียน เพื่อให้ประชาชนเข้าใจในหลักการ

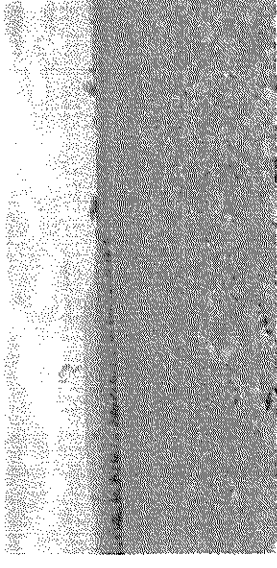
อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม อันจะเป็นหนทางนำไปสู่อนาคตที่ คาดหวังว่ามนุษย์จะได้อยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดีได้

หลักการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรธรรมชาติ

การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ คือ การใช้สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติอย่างชาญฉลาดและใช้ให้เกิดประโยชน์ หลักการและวิธีการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ มีดังนี้

๑. การถนอมรักษา คือ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติให้คงสภาพทั้งปริมาณและ คุณภาพเอาไว้ โดยใช้ทรัพยากรธรรมชาติ ที่มีอยู่ให้เกิด ประโยชน์สูงสุด เช่น กรณีแร่เหล็กแทนที่จะนำมาใช้ โดยตรงก็นำไปผสมกับแร่ธาตุอื่น ๆ เพื่อใช้เป็นเหล็กกล้า ซึ่งนอกจากจะลด ปริมาณการใช้เนื้อเหล็กให้น้อยลงแล้ว ยังช่วยยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานออกไปอีกด้วย เป็นต้น

๒. การบูรณะฟื้นฟู คือ มีการทำให้ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกลับคืนมาใช้ ประโยชน์ได้เหมือนเดิม เช่น ดินที่นำมาใช้เพื่อการเพราะ ปลูกพืชชนิดเดียวกันติดต่อกันเป็นเวลานานจะทำให้ คุณภาพของดินเสื่อมลง การบูรณะฟื้นฟูจะทำให้ได้โดยการ ใส่ปุ๋ยปลูกพืชคลุมดิน หรือพักหน้าดินไว้สักช่วงระยะหนึ่ง เป็นต้น



กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

3. การนำกลับมาใช้ใหม่ หรือที่เรียกว่า รีไซเคิล นอกจาก การถนอมรักษาและการบูรณะฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรธรรมชาติแล้ว การนำทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมที่ใช้ไปแล้วกลับมาใช้ใหม่ถือเป็นการอนุรักษ์ อีกวิธีหนึ่ง ซึ่งการอนุรักษ์ชนิดนี้จะทำได้กับทรัพยากรน้ำ และแร่ธาตุบางชนิด เช่น การนำเศษกระดาษ พลาสติก อลูมิเนียม สังกะสี ตะกั่ว ทองแดง และเหล็กที่ทิ้งแล้ว กลับมาหลอมหรือเปลี่ยนสภาพ ให้นำกลับมาใช้ได้อีก เป็น ต้น

4. การเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติบางชนิดจะไม่สามารถนำมาใช้ ประโยชน์ได้มาก เช่น น้ำที่ไหลลงมาตามลำน้ำ ถ้าหาก สร้างเขื่อนขวางกั้นลำน้ำเพื่อยกระดับของน้ำให้สูงขึ้น แล้วนำพลังงานน้ำนั้นมาใช้ผลิตกระแสไฟฟ้า ซึ่งเป็น การเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานอีกวิธีหนึ่ง

กิจกรรมการรณรงค์สร้างจิตสำนึก/วินัยในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำแก่เด็ก
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเขาเทียมป่า สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง



กิจกรรมส่งเสริมความรู้แก่ประชาชน
วิธีใช้น้ำอย่างประหยัด แก่กลุ่มสตรีตำบลเขาทอง



การเลือก ย้กับน้ำ ให้เหมาะสมกับการใช้งานใน
ครอบครัว

แต่เป็น 2 ชนิด คือ ย้กับน้ำสเตนเลสและย้กับน้ำแบบ
พลาสติกโพลีเอสเตอร์

- ย้กับน้ำสเตนเลส จะได้เปรียบเรื่องความแข็งแรง
ทนทาน ท้าทาน สะอาดง่าย

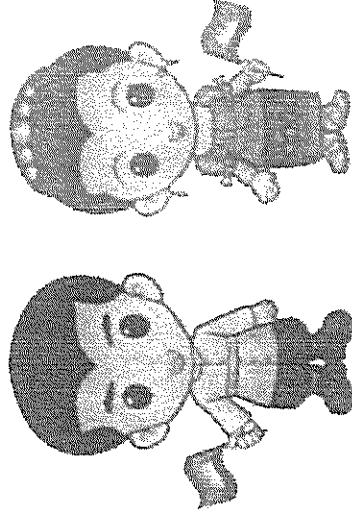
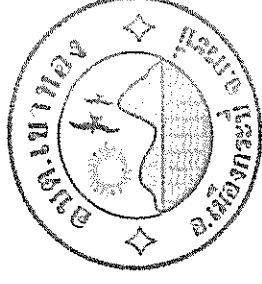
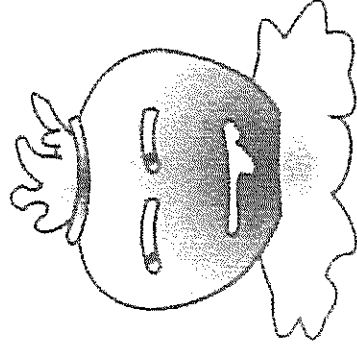
- ส่วน ย้ พลาสติกโพลีเอสเตอร์คุณภาพสูง จะได้เปรียบเรื่อง
อุปกรณ์ต่าง มีสินค้าหลากหลายกว่า และหมดปัญหาเรื่อง
ย้มี ภายใต้อุณหภูมิความหนาวห้วง และยังซ่อมแซมง่ายเมื่อ
เกิดการชำรุด และไม่เป็นตะไคร่น้ำ

วิธีการเลือกขนาดย้กับน้ำ

กับ เลือกย้กับน้ำ เรื่องสำคัญจึงอยู่ที่การเลือกขนาดและ
เกรดดีดมากกว่าซึ่งจากการผลสำรวจ วิจัยของการประปา
นครหลวง พบว่าการใช้น้ำของแต่ละคนเฉลี่ยอยู่ที่ 200
ลิตร/วัน/คน ดังนั้นหากจะเลือกขนาดย้กรองน้ำไว้ใช้ควร
เลือกให้เหมาะสมกับสมาชิกคนใน บ้าน โดยการเอาจำนวน
สมาชิกในบ้าน คูณด้วย 200 ก็จะได้ขนาดย้กับน้ำที่
เหมาะสมกับบ้านคุณ แต่ถ้าจะให้ดีเอาตัวเลขที่ได้คูณได้ คูณ
ด้วย 2 อีกทีเพื่อฉุกเฉินน้ำไม่ไหล 2 วันติดต่อกัน เพื่อเวลาที่
ต้องการใช้น้ำจำนวนมาก ส่วนย้กับน้ำฝนให้เลือกขนาด
ใหญ่ที่สุดเท่าที่พื้นที่จะอำนวย เพราะน้ำฝนต้องเก็บมากพอ
สำหรับใช้จนถึงอีก 1 ปี

เลือกขนาดความจุของย้กับน้ำให้เหมาะสมกับสมาชิกใน
ครอบครัว

- 1.มีจำนวนผู้ใช้ย้ 5 คน การเลือกย้กับน้ำที่มี
ความจุประมาณ 1,000 ลิตร
- 2.มีจำนวนผู้ใช้ย้ 6 คน การเลือกย้กับน้ำที่มี
ความจุประมาณ 1,200 ลิตร
- 3.มีจำนวนผู้ใช้ย้ 7-8 คน การเลือกย้กับน้ำที่มี
ความจุประมาณ 1,600 ลิตร
- 4.มีจำนวนผู้ใช้ย้ 9-10 คน การเลือกย้กับน้ำที่มี
มีความจุประมาณ 2,000 ลิตร



จัดทำโดย

องค์การบริหารส่วนตำบลเขมาทอง
ตำบลเขมาทอง อำเภอเมืองกระบี่
จังหวัดกระบี่

โทรศัพท์ 075-664584

วิธีการใช้น้ำอย่างประหยัด

(1) การอาบน้ำ การอาบน้ำจะ

สิ้นเปลืองน้ำน้อยที่สุด ฝักบัว ยิ่งเล็ก ยิ่งประหยัดน้ำ และหากใช้อ่างอาบน้ำ จะใช้น้ำถึง 110-200 ลิตร



(2) การโกนหนวด โกนหนวดแล้วใช้

กระดาษเช็ดก่อน จึงใช้น้ำ จากแก้ว มาล้างอีกแก้ว ล้างมีดโกนหนวดโดยการ จุ่มล้างมีดแก้ว จะประหยัดกว่า ล้างโดยตรงจากก๊อก



(3) การแปรงฟัน การใช้น้ำแบบปาก

และแปรงฟันโดยใช้แก้ว จะใช้น้ำเพียง 0.5-1 ลิตร การปล่อยน้ำไหลจาก ก๊อกตลอดการ แปรงฟัน จะใช้น้ำถึง 20-30 ลิตรต่อครั้ง



(4) การใช้ชักโครก

การใช้ชักโครกจะใช้น้ำถึง 8-12 ลิตร ต่อครั้ง เพื่อการ ประหยัด ควรใช้ตุ้มบรรจุน้ำมาใส่ในโถชัก เพื่อลดการใช้น้ำ โดยช่วยแบบตุ้มถ่วงจะสิ้นเปลืองน้ำน้อยกว่าแบบชักโครก

หลายเท่า หากใช้ชัก โครก และใช้ การกดน้ำโพลสภาวะ สลับแยกจากกัน



(5) การซักผ้า

ขณะที่ทำการซักผ้าไม่ควรเปิดน้ำ ที่ไว้ตลอดเวลา จะเสียน้ำถึง 9



ลิตร/นาที่ ควรรวบรวมผ้าให้ได้ มากพอต่อการซักแต่ละครั้ง ทั้งการซักด้วยมือและเครื่องซักผ้า

6) การล้างถ้วยชามภาชนะ

ใช้กระดาษเช็ดคราบสกปรก ออก ก่อน แล้วล้างหรือม้วนในอ่างน้ำ จะประหยัดเวลาประหยัดน้ำ และ ให้ความสะอาดมากกว่าล้างจาก ก๊อกโดยตรง ซึ่งจะสิ้นเปลืองน้ำ 9 ลิตร/นาที่



(7) การล้างผักผลไม้

ใช้ภาชนะรองน้ำเท่าที่จำเป็น ล้างผัก ผลไม้ ได้สะอาดและ ประหยัดกว่าเปิดสายจากก๊อกโดยตรง ถ้าเป็น ภาชนะที่แยก ย้ายได้ ยิ่งทำน้ำไปรดต้นไม้ได้ด้วย



(8) การฉีดพ่น

ควรใช้ภาชนะรองน้ำและฉีดล้าง อุปกรณ์ใน ภาชนะก่อนที่จะ นำไปฉีดดู จะใช้น้ำน้อยกว่า การ ใช้สายยางฉีดล้างทำ ความ



สะอาดพื้นโดยตรง

(9) การรดน้ำต้นไม้

ควรใช้ฝักบัวรดน้ำต้นไม้แทนการ ใช้ สายยางต่อจากก๊อกน้ำ โดยตรง หากเป็นพื้นที่บริเวณ กว้าง ก็ควรใช้ สปริงเกอร์ หรือ ใช้น้ำที่เหลือจากกิจกรรมอื่นมารดต้นไม้ ก็จะช่วยประหยัด น้ำลงได้



(10) การล้างรถ

ควรรองน้ำใส่ภาชนะ เช่น ถังน้ำ แล้วใช้ฝักบัว เครื่องมือ ส้างรถจุ่มน้ำลงในถัง เพื่อประหยัดความ สะอาดแทนการ ใช้สายยางฉีดน้ำ โดยตรง ซึ่งจะเสียน้ำเป็นปริมาณมาก ถึง 150-200 ลิตร/ครั้ง หากสามารถ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเป็นการใช้น้ำที่



ควรใช้จริง อย่างถูกวิธี ไม่เปิดน้ำทิ้งระหว่างกรการใช้น้ำหรือ ปลดปล่อยน้ำแล้ว จะ สามารถลดการใช้น้ำได้ถึง 20-50 % ที่เดียว