

คำนำ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 - พ.ศ. 2552 กรมทรัพยากรน้ำ ได้จัดทำ “สารนารูเรื่องน้ำ” ซึ่งเป็นการประมวลเรื่องราวที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำและทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจากเว็บไซต์ต่างๆ จำนวน 61 เรื่อง โดยได้นำเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมทรัพยากรน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำ ได้คัดเลือกเรื่องที่น่าสนใจและมีประโยชน์ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จำนวน 12 เรื่อง มาจัดพิมพ์เป็นรูปเล่ม เพื่ออำนวยความสะดวกในการศึกษาค้นคว้า และใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงแก่องค์กรกลุ่มน้ำ เครือข่ายรกรน้ำ นักเรียน นักศึกษา ประชาชนทั่วไป และผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

ขอขอบคุณแหล่งที่มาข้อมูลจากทุกเว็บไซต์และทุกแหล่งข้อมูล และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า หนังสือ “ประมวลสารนารูเรื่องน้ำ” เล่มนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้สนใจ

กรมทรัพยากรน้ำ

มกราคม 2553

สารบัญ

1. การจัดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ.....	3
2. พลังน้ำ..พลังธรรมชาติที่ถูกปรับเปลี่ยน.....	7
3. วารวิฤต...ปัจจุบันและอนาคต.....	13
4. การทำเหมืองฝาย..ภูมิปัญญาชุมชน.....	17
5. ระบบนิเวศชายฝั่งทะเล.....	21
6. ภูมิปัญญาชาวบ้าน.....	25
7. “น้ำเสีย” เป็น “น้ำใส”...ด้วยพืชน้ำ.....	29
8. แม่น้ำเซิน...เส้นชีวิตแห่งปารีส.....	37
9. ฮอลแลนด์...แดนได้น้ำ.....	43
10. เรื่องนารู...ทะเลไทย.....	47
11. ภาวะโลกร้อนกับสิ่งมีชีวิตทั่วโลก.....	53
12. เมื่อแนวปะการังสร้างเมฆ.....	57
บรรณานุกรม.....	60
คณะผู้จัดทำ.....	60