

# สำเนาคู่มือ



ที่ บก ๕๔๐๐๑/ว ๑๐๙

สำนักงานเทศบาลตำบลโนนสว่าง  
๑๐๕ หมู่ ๑๑ ตำบลโนนสว่าง  
อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ  
๗๘๐๐๐

๑๖ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาชนสัมพันธ์การอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในชุมชน การใช้น้ำอย่างประหยัดในเขตพื้นที่  
ตำบลโนนสว่าง

เรียน กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน ม.๑ – ม.๑๑ .....

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. แนวทางการจัดการน้ำในชุมชนอย่างยั่งยืน	จำนวน ๑ ชุด
	๒. แผ่นพับมาตรการการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในชุมชนและการใช้น้ำอย่างประหยัด	จำนวน ๑ ชุด

เทศบาลตำบลโนนสว่าง ต้องคุ้มครอง พื้นฟู และบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ การดูแลรักษาที่สาธารณะการบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ ทางระบายน้ำ และการรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อย กรณี การดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่อนุรักษ์ตามกฎหมายนั้น

ในการนี้ เทศบาลตำบลโนนสว่าง จึงขอความอนุเคราะห์ประชาชนสัมพันธ์การอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในชุมชน การใช้น้ำอย่างประหยัดในเขตพื้นที่ตำบลโนนสว่าง รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประครอง ໂຄຮາ)  
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสว่าง

สำนักปลัดฯ

โทร ๐ ๔๗๐๒ ๔๕๕๕

โทรสาร ๐ ๔๗๐๒ ๔๕๐๓

# ข่าวประชาสัมพันธ์

แนวทางการจัดการน้ำในชุมชนอย่างยั่งยืนมี 4 ปัจจัย ได้แก่



## 1. การกักเก็บน้ำฝน

การใช้อ่างเก็บน้ำหรือภาชนะอื่นๆ กักเก็บน้ำฝน ทำให้มีน้ำใช้ทั้งชุมชน ซึ่งไม่ใช่เป็นเรื่องแปลกใหม่อะไรสำหรับคนไทย เราเริ่มจากการกักเก็บน้ำฝนเพื่อไว้ใช้มาตั้งแต่อดีต ที่สามารถนำมาใช้ในการทำการเกษตร หรืออื่นๆ แต่หากมีการนำมาใช้อาบ ดื่ม หรือใช้ทำอาหาร จะต้องมีการบำบัดให้ถูกสุขลักษณะอนามัยก่อน เพื่อไม่ให้มีผลต่อสุขภาพ

## 2. ปลูก ‘พืชใช้น้ำน้อย’

หลังฤดูทำนาลด ความเสี่ยง เสริมรายได้เกษตรกร เช่น พืชตระกูลถั่ว มะละกอ พักทอง พักเขียว แก้วมังกร มะพร้าว มันส้มปะหลัง เป็นต้น โดยการปลูกพืชใช้น้ำน้อยช่วยลดปริมาณการใช้น้ำได้ค่อนข้างเมื่อเทียบกับข้าว ลดความเสี่ยงจากปัญหาขาดแคลนน้ำและภัยแล้ง พร้อมลดปัญหาการแย่งชิงน้ำเพื่อการเกษตร ด้วยหากปลูกพืชไร่ใช้น้ำน้อยลับกับการปลูกข้าวจะช่วยอนุรักษ์ดิน และน้ำดีกว่า การปลูกข้าวอย่างต่อเนื่อง ทั้งยังช่วยแก้ปัญหาดินเสื่อมโกร姆 ช่วยปรับปรุงบำรุงดิน และเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินได้ เช่น เศษชาကพืชตระกูลถั่วจะช่วยเพิ่มอินทรีย์วัตถุให้แก่ดิน ช่วยปรับโครงสร้างของดินและลดการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวได้ ขณะเดียวกันยังช่วยตัดวงจรการระบาดของโรคและแมลงศัตรูข้าว และรักษาระบบนิเวศน์ในนาข้าวให้สมดุลด้วย

## 3. บริหารจัดการแหล่งน้ำในชุมชน

การจัดการน้ำตั้งแต่ต้นน้ำ เช่น การขุดลอกขยายคลองธรรมชาติเดิม เพื่อดักน้ำหลักให้ลงทางน้ำไว้ นำน้ำหลักส่งตามแนวคลอง กักเก็บไว้ตามสระน้ำแก้มลิง หรือบ่อ กักเก็บน้ำเพื่อสำรองน้ำในชุมชนทำให้มีน้ำใช้ยามหน้าแล้ง และช่วงฝนทึ่งช่วง

## 4. ปลูกผักการใช้น้ำอย่างคุ้มค่าแก่คนในชุมชน

สร้างจิตสำนึกร่วมกันสู่การปฏิบัติเป็นกิจวัตร ปลูกผักคุณค่าของน้ำตั้งแต่ระดับในโรงเรียน ไปจนถึงชุมชน ทำให้เกิดวินัยในการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด ช่วยให้การประหยัดน้ำในชุมชนเป็นรูปธรรม

การไม่มองข้ามปัญหา และร่วมกันแก้ไข พัฒนาจากต้นทุนที่มี จะสามารถต่อยอดพัฒนาไปยังด้านอื่น ๆ ได้ โดยเชื่อมต่อต้นไม้ที่แตกกิ่งก้านเพื่อเติบโต ปัญหาเรื่องน้ำ เป็นหนึ่งในปัญหาที่ต้องอาศัยความร่วมมือของทุกภาคส่วน ปลูกผักคุณค่าของน้ำ เมื่อมีการจัดการน้ำที่ดี ผู้บริโภคจะมีจิตสำนึกร่วมรักษา ปัญหาขาดแคลนน้ำก็จะไม่เกิดขึ้น