



สังคม
หนองสะแกกว่น
แบบพอดี
วิถีชีวิตรับอนัตตา





โนนดินแดง เมืองคนดี อนุสาวรีย์เราสู้ คู่ปราสาทหนองหงส์ คงธรรมชาติ หาดลำนางรอง



“วิถีชีวิต วิถีชุมชน คณ.หนองสะแกกวาน บนวิถีพอเพียง”



วิเคราะห์ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมของชุมชน

- พบปัญหา
- การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน
- การใช้ทรัพยากรน้ำและไฟอย่างฟุ่มเฟือย
- มีต้นไม้ยืนต้นในพื้นที่น้อย
- รั่วความสะดวกสบายในการเดินทาง



ศักยภาพของชุมชน



ความเข้มแข็งของชุมชน



วิสัยทัศน์

ชุมชนบ้านหนองสะแกกวาน เป็นชุมชนปลอดภัย
ประชาชนสุขภาพดี บนวิถีความพอเพียง

พันธกิจ

คัดแยกขยะทุกเวลา

ใช้ตะกร้าแทนถุง

ปรับปรุงสิ่งแวดล้อม

น้อมนำสุขภาพดี

บนวิถีความพอเพียง

นางสาววิมลรัตน์
นายก อบต.หนองสะแก



มีความสามัคคีและวัฒนธรรมที่ดีงาม



ภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็ง



“สังคมหนองสะแกกว่น แบบพอดี ผู้ชีวิคาร์บอนต่ำ”

บ้านหนองสะแกกว่น
วิถีชีวิต วิถีชุมชน พบวิถีพอเพียง

ส่วนไหน...ก็ไม่ใช่ยิ่งใหญ่เท่าส่วนรวม
No sector is as important as the public

หนองสะแกกวาน ลดเมืองร้อน ด้วยการเดินทางอย่างยั่งยืน





การเดินทาง



ปั่นจักรยาน



การใช้รถยนต์ร่วมทาง





“การเดินทาง” แทน การใช้รถจักรยานยนต์





ปั่นจักรยาน แทน การใช้รถยนต์





การใช้รถยนต์ รถจักรยานยนต์ร่วมทาง





จากการทำกิจกรรมการเดินทางอย่างยั่งยืน ระหว่าง ต.ค. 58 – ก.พ. 59
สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ **52,926.4425 kg CO₂e**

หนองสะแกกว่น ลดเมืองร้อน ด้วยการลดขยะ



ปริมาณขยะมูลฝอย 210 กก./วัน

- ขยะอินทรีย์ 47.61 %
- ขยะทั่วไป 31.90 %
- ขยะรีไซเคิล 19.07 %
- ขยะอันตราย 1.42 %



การลดการนำเข้าขยะมูลฝอย



การจัดการขยะครัวเรือน



การจัดการขยะในชุมชน





จากการทำกิจกรรมการลดขยะ ระหว่าง ต.ค. 58 – ก.พ. 59

สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ **13,771.18 kg CO₂e**

หนองสะแกกวาน ลดเมืองร้อน ด้วยการเพิ่มพื้นที่สีเขียว



สำรวจข้อมูลต้นไม้ในชุมชน



คัดเลือกเมล็ดพันธุ์พืช



1.ปลูกพืชบนพื้นที่ว่างบริเวณบ้าน



2 ปักไม้ยืนต้นในพื้นที่สาธารณะ



ปลูกป่านิเวศน์โตโยต้าบ้านหนองสะแกกวน



ตามแนวทางของ
ดร. อาคิระ มียาวากิ

1.เตรียมพันธุ์ไม้พื้นเมือง



2.เตรียมปรับพื้นที่



3.การปลูกที่ 3-4 ต้น/ตร.ม. แบบสุ่ม



เริ่มทำการปลูกป่านิเวศน์ TOYOTA บ้านหนองฯ



ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่ปลูกในป่านิเวศน์ TOYOTA



1. พะยุง	1,000	ต้น
2. หว้า	500	ต้น
3. หมากรเฒ่า	500	ต้น
4. ยางนา	100	ต้น
5. แคนา	500	ต้น
6. มะค่า	500	ต้น

รวม 3,100 ต้น



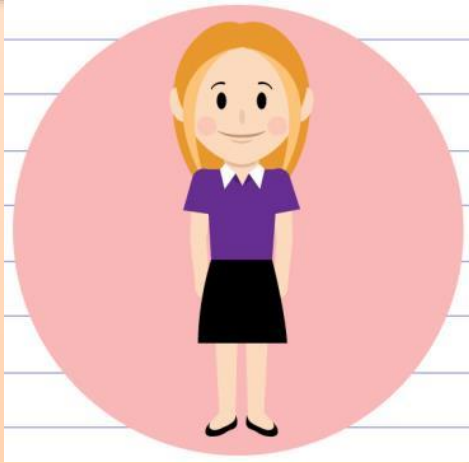
สองวัย ผูกใจ ร่วมกันดูแลพื้นที่สีเขียว



จากการทำกิจกรรมการเพิ่มพื้นที่สีเขียวระหว่าง ต.ค. 58 – ก.พ. 59
สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ 89,879.43 kg CO₂e



ลดโลกร้อนด้วยการลดการใช้พลังงานด้วยการ ลดใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์น้ำ



การลดใช้ไฟฟ้า



การเปลี่ยนหลอดไฟประหยัดพลังงาน



ปัญหาการจัดการน้ำชุมชน



กิจกรรมการอนุรักษ์น้ำ

กิจกรรมรณรงค์
ลดการใช้น้ำประปา

กิจกรรมฝายกักเก็บน้ำ
ชุมชนตามพระราชดำริ

กิจกรรมมาตรการ
ลดการใช้น้ำ

กิจกรรมเยาวชน
อนุรักษ์ป่ารักษน้ำ

กิจกรรมตรวจสอบรอยแตก
รอยรั่ว ของระบบประปา



กิจกรรมมาตรการลดการใช้น้ำ



กิจกรรมฝายกักเก็บน้ำจากคลองธรรมชาติ



กิจกรรมกลุ่มเยาวชน “รักษ์ป่ารักษน้ำ”



"จากการทำกิจกรรมลดการใช้พลังงานด้วยการลดใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์น้ำ
ระหว่าง ต.ค. 58 – ก.พ. 59 สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้

344.61 kgCO₂e

หนองสะแกกวาน ลดเมืองร้อน

ด้วยการใช้ชีวิตที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาชาวบ้าน



ใช้ชีวิตที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาชาวบ้าน



ใช้ชีวิตที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาชาวบ้าน



ใช้ชีวิตที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาชาวบ้าน



สรุปผลการดำเนินกิจกรรมของหนองสะแกกว่น

ระหว่าง ต.ค. 58 – ก.พ. 59

สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้

- การเดินทางอย่างยั่งยืน 52,926.4425 kg CO₂e
- การทำกิจกรรมการลดขยะ 13,771.18 kg CO₂e
- การเพิ่มพื้นที่สีเขียว 89,879.43 kg CO₂e
- การลดการใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์น้ำ 344.61 kgCO₂e

รวมทั้งโครงการสามารถลดได้ 156,921.6625 kgCO₂e

ความคาดหวัง



ความคาดหวัง



มีป่านิเวศน์ TOYOTA บ้านหนองสะแกกว่น



สังคมหนองสะแกกว่น แบบพอดี ผู้ชี้นำรับอนาคต



ชาวหนองสะแกกว่น ขอกราบขอบพระคุณ
ทุกท่านเป็นอย่างสูง

