

โครงการจัดหาน้ำตำบลมะกอกเหนือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง  
ปีงบประมาณ 2554  
\*\*\*\*\*

1. เรื่องเดิม

นายเฉวียน หมวดทอง ตัวแทนของชาวนาในตำบลพนางตุง ตำบลมะกอกเหนือและตำบลปันแต อำเภอควนขนุน และนายวิจักขณ์ อินทรสมบัติ กำนันตำบลมะกอกเหนือ และกรรมการบริหารองค์การบริหารส่วนตำบลมะกอกเหนือ ขอพระราชทานน้ำเพื่อการเกษตร ในกรณีนี้ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ มีพระราชดำริจะพระราชทานความช่วยเหลือ แต่ต้องให้กรมชลประทานพิจารณาถึงความเหมาะสม ทั้งสภาพพื้นที่ และงบประมาณดำเนินการว่าจะดำเนินการได้หรือไม่ อย่างไร ถึงสามารถช่วยเหลือได้ก็จะเป็นประโยชน์แก่ราษฎรอย่างมาก

2. ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ 2 ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง  
พิกัด 47 NPJ 202 - 563 ระวัง 5024 III

3. ลักษณะโครงการ

1. ก่อสร้างโรงสูบน้ำ พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำ
2. ก่อสร้างท่อส่งน้ำ และอุปกรณ์ประกอบ

4. ประโยชน์ของโครงการ

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ ทำให้ราษฎรจำนวน 6 หมู่บ้านมีน้ำไว้ใช้ในการทำการเกษตรอย่างเพียงพอตลอดทั้งปี

5. งบประมาณค่าก่อสร้าง

ดำเนินการในปี 2554 จำนวน 38,000,000 บาท  
แหล่งงบประมาณ : งบ กปร.

โครงการจัดหาแหล่งน้ำตำบลมะกอกเหนือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
หมู่ที่ 2 ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

\*\*\*\*\*

**1. ที่ตั้งโครงการ**

หมู่ที่ 2 ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

**2. สภาพทั่วไปและประโยชน์ความเป็นมา**

ด้วยราชเลขานุการในพระองค์สมเด็จพระบรมราชินีนาถ สำนักพระราชเลขานุการ ได้มีหนังสือที่ รล.0010/7247 ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2545 แจ้งว่าตามที่ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วย สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปทรงเยี่ยมราษฎรและสมาชิก ศิลปอาชีพที่บ้านหัวป่าเจียว หมู่ที่ 7 ตำบลทะเลน้อย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2545 นั้น ได้มีนายเจริญ หมวดทอง ตัวแทนของชาวบ้านในตำบลพนางตุง ตำบลมะกอกเหนือ และตำบล ปันแต อำเภอควนขนุน และนายนาวิจักขณ์ อินทรสมบัติ กำนันตำบลมะกอกเหนือ และ กรรมการบริหารองค์การบริหารส่วนตำบลมะกอกเหนือ ขอพระราชทานน้ำเพื่อการเกษตร ในกรณีนี้ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ มีพระราชดำริจะพระราชทานความช่วยเหลือ แต่ต้องให้กรมชลประทานพิจารณาถึงความเหมาะสมทั้งสภาพพื้นที่และปริมาณ ถ้าสามารถช่วยเหลือได้ก็จะเป็นประโยชน์แก่ราษฎรอย่างมาก

กลุ่มกิจกรรมพิเศษ สำนักชลประทานที่ 16 และโครงการชลประทานพัทลุง ได้ตรวจสอบสภาพพื้นที่ศึกษาข้อมูลเบื้องต้นแล้วเห็นว่า สามารถช่วยเหลือได้โดยการติดตั้งสถานีสูบน้ำพร้อมก่อสร้างระบบส่งน้ำ ตามรายละเอียดและผลการพิจารณาสรุปได้ดังนี้

**3. สภาพภูมิประเทศ**

ภูมิประเทศบริเวณที่ร้องขอให้พิจารณาช่วยเหลือ เป็นพื้นที่ราบริมทะเลสาบสงขลา พื้นที่ส่วนใหญ่ราษฎรใช้ประกอบอาชีพการทำนา มีคลองประะไหลผ่านในด้านทิศใต้

**4. สภาพปัญหาและความต้องการของราษฎร**

ปัญหาหลักของราษฎรในเขตตำบลมะกอกเหนือ คือ ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร ในช่วงฤดูแล้ง ซึ่งจะเกิดขึ้นตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนตุลาคมของทุกปี ราษฎรจึงมีความต้องการให้มีการจัดหาแหล่งน้ำเพื่อการเพาะปลูกข้าวในพื้นที่เพาะปลูกประมาณ 8,500 ไร่



## 5. สภาพน้ำ

ลำน้ำที่สามารถใช้ในการติดตั้งสถานีสูบน้ำ เพื่อสูบน้ำให้แก่พื้นที่นา ได้แก่ คลองประ ซึ่งรับน้ำจากคลองท่าแนะ คลองสะบาย้อยและคลองกระดิน ไหลมารวมกันที่บริเวณบ้านปากคลองแล้วไหลลงสู่ทะเลสาบสงขลา บริเวณที่จะติดตั้งเครื่องสูบน้ำกว้างประมาณ 20 เมตร ลึกประมาณ 4 เมตร สภาพท้องน้ำเป็นดินเหนียว มีน้ำไหลตลอดปี การเพาะปลูกข้าวในฤดูนาปีเริ่มจากเดือนกันยายนถึงเดือนกุมภาพันธ์ ส่วนฤดูนาปรังเริ่มตั้งแต่เดือนเมษายนถึงเดือนกรกฎาคม ในด้านปัญหาน้ำเค็ม มีบางปีจะมีน้ำเค็ม เนื่องจากได้รับอิทธิพลน้ำขึ้น – น้ำลง จากทะเลสาบสงขลาเข้าในคลองประประมาณช่วงเดือนกรกฎาคมถึงเดือนสิงหาคม ซึ่งเป็นช่วงของการเก็บเกี่ยวข้าว ปัญหาน้ำเค็มจึงไม่มีผลกระทบต่อเกษตรกรผู้ปลูกข้าว

## 6. กิจการรณที่ดำเนินการ

กลุ่มกิจกรรมพิเศษ, สำนักชลประทานที่ 16 และโครงการชลประทานพัทลุง ได้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพพื้นที่และพบกับนายเจริญ หมาวดทอง และนายวิจักขณ์ อินทรสมบัติ แล้วพบว่า ปัญหาความเดือดร้อนดังกล่าว สามารถดำเนินการแก้ไขโดยการติดตั้งสถานีสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า พร้อมก่อสร้างระบบส่งน้ำ

- ที่ตั้งสถานีสูบน้ำ หมู่ที่ 2 ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
- พิกัด 47 NPJ 202 – 563 แผนที่มาตราส่วน 1: 50,000 ระวัง 5024 III
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ ยาวรวม 7,000 กิโลเมตร

## 7. ราคาก่อสร้าง

ราคาก่อสร้าง ประมาณ 60,000,000 บาท

## 8. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรของราษฎร หมู่ที่ 2, 3, 4, 6, 8, และ 9 ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ประมาณ 8,500 ไร่ ราษฎรจำนวน 1,200 ครัวเรือน ประชากร 3,750 คน

9. ผลการดำเนินการ (จนถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2549)

- ออกแบบแล้ว
- อยู่ระหว่างการพิจารณาของการรถไฟแห่งประเทศไทย ในการอนุมัติใช้ที่ดินให้องค์การบริหารส่วนตำบลมะกอกเหนือ

\*\*\*\*\*

โครงการชลประทานพัทลุง  
ธันวาคม 2549

โครงการจัดหาแหล่งน้ำตำบลมะกอกเหนือ  
ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง



สภาพคลองประ



แนวก่อสร้างระบบส่งน้ำ



จุดที่แนวก่อสร้างระบบส่งน้ำตัดกับทางรถไฟ



จุดที่แนวก่อสร้างระบบส่งน้ำตัดกับถนน



จุดสิ้นสุดแนวก่อสร้างระบบส่งน้ำ



พื้นที่รับประโยชน์



โครงการจัดหาน้ำตำบลมะกอกเหนือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

รูปก่อนปฏิบัติงาน



ทางลำเลียง



จุดก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำ





จุดก่อสร้างท่อน้ำ



โครงการจัดหาน้ำตำบลมะกอกเหนือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง  
รูปกำลังปฏิบัติงาน



ทางลำเลียง



โครงการจัดหาน้ำตำบลมะกอกเหนือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง  
รูปกำลังปฏิบัติงาน



ก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำ



โครงการจัดหาน้ำตำบลมะกอกเหนือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง  
รูปกำลังปฏิบัติงาน



วางท่อส่งน้ำ



โครงการจัดหาน้ำตำบลมะกอกเหนือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง  
รูปปฏิบัติงานเสร็จ



อาคารโรงสูบน้ำ



ลำดับชุด L7017 ระบาย 5024 III



จุดสิ้นสุด พิกัด 47 NPJ 140-568

แนวระบบส่งน้ำ

พื้นที่รับประโยชน์

จุดตั้งเครื่องสูบน้ำ พิกัด 47 NPJ 202-563

โครงการชลประทานพัทลุง  
แผนที่โครงการจัดหาแหล่งน้ำตำบลมะกอกเหนือ  
ตามหนังสือวางฎีกาของ อบต.มะกอกเหนือ และนายเจเวียน หมวดทอง  
ตำบลมะกอกเหนือ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง  
แผนที่มาตราส่วน 1:50,000

