



๒๕๖๑ ๒๔๓๐

๑๐ พค ๔๘ / ๙.๐๐ น

บันทึกข้อความ

บันทึก ๓/๓๙๘

๑๐ พค ๔๘

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี เอกตรราชราชนครที่ ๕ โทร. ๐ ๒๒๘๒ ๓๖๑๑ ต่อ ๓๑๖
ที่ ๖๗ ๐๑๐.๐๕/๑๙๒๒ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๔๘

เรื่อง การกำกับติดตามการปฏิบัติราชการและการดูแลแก้ไขปัญหาภัยแล้ง

กราบเรียน นายกรัฐมนตรี

จัดเข้าไว้วาระ ๑๐ พ.ค. ๒๕๔๘

๑. ข้อเท็จจริง

กระผมได้เดินทางไปติดตามดูแลการแก้ไขปัญหาภัยแล้งในจังหวัดชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๔๘ ที่ จังหวัดอ่างทอง เมื่อวันศุกร์ที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๔๘ และได้ใช้โอกาสนี้กำกับติดตามการปฏิบัติราชการ ตามคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๖๒/๒๕๔๘ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๔๘ ซึ่งโดยคำสั่ง ดังกล่าวได้ให้รองนายกรัฐมนตรีรายงานปัญหา อุปสรรค แนวทางแก้ไข และข้อเสนอแนะจากการ กำกับติดตาม ต่อนายกรัฐมนตรี กระผมจึงขอรายงานผลการกำกับติดตามในส่วนของจังหวัดอ่างทอง ที่อยู่ในเขตตรวจราชการที่ ๔ และจังหวัดชัยนาท และสิงห์บุรี ที่อยู่ในเขตตรวจราชการที่ ๕ ไว้ใน คราวเดียวกันนี้ด้วย

๒. ผลการดำเนินการ

๒.๑ การดูแลแก้ไขปัญหาภัยแล้ง ในจังหวัดชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง

๒.๑.๑ จังหวัดชัยนาท

๑) ในช่วงที่จังหวัดชัยนาทประสบปัญหาภัยแล้งมากที่สุด คือ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๔๘ มีพื้นที่ประสบภัย ๒๒๙ หมู่บ้าน (๔๖%) ๑๕,๐๙๘ ครัวเรือน (๑๖%) ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค ๑๖,๖๓๕ ครัวเรือน พื้นที่การเกษตรเสียหาย ๗๒,๔๘๑ ไร (๖%)

๒) การดำเนินการช่วยเหลือเร่งด่วน เป็นเรื่องของการช่วยเหลือ น้ำอุปโภคบริโภค และพื้นที่การเกษตรที่หากไม่ได้รับการสนับสนุนช่วยเหลือจะเกิดความเสียหาย นั้น ได้มีการบูรณาการระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในส่วนภูมิภาค และห้องถีน โดยการใช้รถนำ แจกจ่ายน้ำอุปโภคบริโภค ก่อสร้างจุดจ่ายน้ำ เป้าลังซ้อมแซมและเจาะป้องก้าดาลเพิ่มเติม สำหรับ พื้นที่การเกษตร ช่วยเหลืออนามัย ๙๙,๔๐๖ ไร พืชสวน ๖๐๐ ไร

๓) ใช้วิธีการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพ โดยในพื้นที่ลุ่ม ในเขตชลประทานได้ปรับการทำงานเป็นแปลงรวมขนาดใหญ่ และทำงานพร้อมกัน ซึ่งได้ผลดี อยู่ ระหว่างการขยายให้คลอบคลุมในพื้นที่เขตชลประทานทั้งหมด สำหรับในที่ดอนได้ดำเนินการ ปรับเปลี่ยนจากการปลูกข้าวนาปี ซึ่งใช้น้ำ ๑,๒๐๐ ลบ.ม./ไร ให้ลดลงแทน ๘๕๐ นาท/ไร/ปี ไป ปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์ ซึ่งใช้น้ำเพียง ๖๐๐ ลบ.ม./ไร และให้ลดลงแทนสูงถึง ๔,๐๐๐ นาท/ไร/ปี ขณะนี้เปลี่ยนจากข้าวเป็นหญ้าแล้ว ๑,๖๕๗ ไร และขยายผลต่อไป เนื่องจากหญ้าเลี้ยงสัตว์ยังมี ความต้องการสูงมาก

4) จากปัญหาที่ประสบภัยแสลงในปีนี้ ทำให้มีครัวเรือนขาดแคลนน้ำอุบiquicริโภคสูงสุดจำนวน 16,635 ครัวเรือน จังหวัดจึงกำหนดเป็นตัวชี้วัดของ อบต. เพื่อให้ทุกครัวเรือนจะมีน้ำบริโภคอุบiquicครบตามเกณฑ์มาตรฐาน ฉบับฯ ในปี 2549-2550 โดยจัดทำภาระหนี้เบี้ยน้ำและจัดทำระบบประปาหมู่บ้านให้เพียงพอและครอบคลุม ซึ่งทำให้เชื่อมั่นได้ส่วนหนึ่งว่าในปี 2549-2550 ทุกครัวเรือนในจังหวัดชัยนาทจะไม่ขาดแคลนน้ำบริโภคอุบiquic

5) ในส่วนที่เป็นการแก้ปัญหาระยะปานกลาง และระยะยาว ซึ่งจังหวัดขอรับการสนับสนุนเพื่อแก้ปัญหาง่ายแสลง มีจำนวน 8 โครงการ เป็นเงิน 1,019 ล้านบาท ประกอบด้วย โครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ 1 แห่ง ศึกษาความเหมาะสมโครงการสร้างอ่างเก็บน้ำ 2 แห่ง ก่อสร้างโรงสูบน้ำ 1 แห่ง สถานีสูบน้ำ 1 แห่ง ชุดลอกคลองอ่างเก็บน้ำ 6 แห่ง ชุดลอกหนองน้ำและคลองชลประทาน รวมทั้งชื้อเครื่องเป่าล้างบ่อ เพื่อจะบรรเทาปัญหาง่ายแสลง และเพิ่มพื้นที่ชลประทานเพื่อการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.1.2 จังหวัดสิงห์บุรี

1) มีปัญหาการขาดแคลนน้ำอุบiquicเพียงเล็กน้อยเท่านั้น ได้มีการจัดตั้งศูนย์กระจายน้ำประจำหมู่บ้าน 130 แห่ง แจกจ่ายน้ำไปประมาณ 1.8 แสนลิตร นอกจากนี้ ได้มีการซ้อมแซมระบบประปา บ่อน้ำดالและภาชนะเก็บกักน้ำเพื่อให้สามารถสำรองน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง

2) พื้นที่ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร มีเพียง 8 หมู่บ้าน ในตำบลลดอนสมอ อำเภอท่าช้าง เป็นพื้นที่สวน รวม 785 ไร่ ซึ่งข้อมูลสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสิงห์บุรีเมื่อวันที่ 21 เมษายน 2548 คาดว่าจะได้รับความเสียหาย

3) ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรเกิดจากเกษตรกรปลูกข้าวเป็นหลัก และปลูกต่อเนื่องตลอดปี ทำให้มีความต้องการใช้น้ำในปริมาณมาก ประกอบกับการจัดสรรน้ำของลุ่มน้ำเจ้าพระยาในปีนี้ไม่เพียงพอกับความต้องการ และพื้นที่ไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำขนาดใหญ่จำเป็นจะต้องมีการกักเก็บน้ำและระบบส่งน้ำ เพื่อแก้ปัญหาระยะปานกลางและระยะยาว โดยจังหวัดสิงห์บุรีขอรับการสนับสนุน รวม 13 โครงการ เป็นเงิน 152,643,300 บาท

2.1.3 จังหวัดอ่างทอง

1) มีปัญหาการขาดแคลนน้ำอุบiquicไม่มากนัก ได้แจกจ่ายน้ำในพื้นที่ที่ได้รับความเดือดร้อนไปแล้ว 5.78 ล้านลิตร

2) การช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร ท้องถิ่นและอำเภอได้จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำไว้ 19 เครื่อง เร่งรัดการชุดลอกคลอง หนองบึง และเป่าล้างบ่อ ในงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต 2 สุพรรณบุรี ได้ช่วยชุดลอกคลองระยะทาง 9 กม. กำจัดวัชพืช ในคลองส่งน้ำระยะทาง 30 กม. สูบน้ำช่วยเหลือเกษตรกร 13,000 ไร่ และพัฒนาบ่อบาดาล 19 บ่อ

3) เช่นเดียวกับจังหวัดสิงห์บุรี คือ จังหวัดอ่างทองไม่มีแหล่งก๊อกเก็บน้ำต้นทุนเป็นของตนเอง โดยต้องอาศัยจากเขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนภูมิพล และเขื่อนเจ้าพระยาซึ่งถ้าส่งน้ำไม่พอ ก็จะประสบปัญหาน้ำเพื่อการเกษตร ในการแก้ปัญหาระยะยาว จังหวัดจึงได้อخذสนับสนุนโครงการแก้มลิงลำท่าแดง โดยชุดลอกหนองน้ำ 3 แห่ง และเสริมคันดินเก็บกักน้ำยาว 23 กม. ทำประตูน้ำ 2 แห่ง ซึ่งจะทำให้สามารถเก็บกักน้ำได้ประมาณ 4.0 ล้าน ลบ.ม. ช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรได้กว่า 5,000 ไร่ เป็นเงิน 81.5 ล้านบาท

2.2 การกำกับติดตาม การปฏิบัติราชการ

นอกจากปัญหาภัยแล้งที่กรรมไฟปีคู่แลกเปลี่ยนแล้ว ยังได้ไปกำกับติดตามเรื่องที่เป็นนโยบายสำคัญของรัฐบาล ดังนี้

2.2.1 เรื่องปัญหาไข้หวัดนก เนื่องจากกำลังเข้าฤดูฝน จึงต้องช่วยกันเฝ้าระวังอย่าได้ล้างใจแม้ว่าวันนี้จะแก้ไขไปได้ระดับหนึ่งแล้วก็ตาม หากมีปัญหาขอให้รีบแจ้งผู้เกี่ยวข้องทันที

2.2.2 เรื่องปัญหายาเสพติด ได้รับทราบว่าใน 3 จังหวัดนี้ไม่มีปัญหารุนแรง แต่อย่าประมาท ขอให้จังหวัดมีมาตรการเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง

2.2.3 เรื่อง OTOP ซึ่งทุกจังหวัดมีสินค้าที่ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนมากพอสมควรแล้ว จึงควรจะมีศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP ซึ่งอาจร่วมกันหลายจังหวัดก็ได้

2.2.4 เรื่อง GFMIS จังหวัดรายงานว่า ในระยะแรกมีการจ่ายเงินล่าช้า มีปัญหาที่ Soft Ware และเจ้าหน้าที่ยังขาดความชำนาญ แต่ในขณะนี้ปัญหาได้รับการแก้ไข มีการพัฒนาดีขึ้นโดยลำดับ ซึ่งได้มอบนโยบายเพิ่มเติมด้วยว่า เรื่องนี้รัฐบาลให้ความสำคัญ และจะเป็นระบบที่ทำให้มีความโปร่งใสมากขึ้น ส่วนปัญหาในทางปฏิบัติของระยะเริ่มการใช้งานคงต้องค่อยๆ แก้ไขไป เชื่อว่าเมื่อระบบมีความสมบูรณ์แล้ว การทำงานจะรวดเร็วขึ้นกว่าระบบเดิมมาก

2.2.5 เรื่องห้องเที่ยว เนื่องจากชัยนาท สิงห์บุรี และอ่างทอง อยู่ในเส้นทางผ่านของการเดินทางไปภาคเหนือ และตั้งอยู่ใกล้กรุงเทพมหานคร ดังนั้น จังหวัดจึงควรหาสิ่งที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวให้แวะเข้ามาท่องเที่ยวในพื้นที่ โดยประชาสัมพันธ์สถานที่น่าสนใจให้ทราบอย่างกว้างขวาง เช่น วัดสารະโคดม หรือเปิดตลาดน้ำให้คนแวะพักจับจ่ายใช้สอยหรือรับประทานอาหาร เป็นต้น

3. ข้อพิจารณา

3.1 การดูแลแก้ปัญหาภัยแล้ง ในจังหวัดชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง ตามที่รายงานไว้ในข้อ 2.1 เห็นควรรายงานคณะกรรมการรัฐมนตรีทราบและให้รองนายกรัฐมนตรี (นายพินิจ จารุสมบัติ) รับไปประกอบการพิจารณาดำเนินการแก้ไขปัญหาภัยแล้งในภาพรวมต่อไป

3.2 ในส่วนของการแก้ไขบัญหาภัยแล้ง ที่จังหวัดชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง ขอรับการสนับสนุน ซึ่งจังหวัดชัยนาทเสนอไว้ 8 โครงการ งบประมาณ 1,019 ล้านบาท จังหวัดสิงห์บุรี เสนอไว้ 13 โครงการ งบประมาณ 152.64 ล้านบาท และจังหวัดอ่างทอง เสนอ 1 โครงการ งบประมาณ 81.5 ล้านบาท นั้น กระผมจะได้ส่งข้อมูลข้อเสนอของจังหวัดให้กับ รองนายกรัฐมนตรี (นายพินิจ จารุสมบัติ) ซึ่งดูแลเรื่องของการบริหารจัดการระบบนำ้โดยตรง เพื่อ ประกอบการพิจารณาต่อไป

3.3 ในส่วนของการกำกับติดตามการปฏิบัติราชการ ตามข้อ 2.2 เป็นการ นำกราบเรียนท่านนายกรัฐมนตรีเพื่อทราบ

4. ข้อเสนอ

จึงกราบเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และกรุณาพิจารณา

4.1 เพื่อโปรดทราบ ข้อ 3.2 และ 3.3

4.2 เพื่อโปรดพิจารณาสั่งการให้เสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีทราบตามข้อ 3.1

~~~~~

(นายวิษณุ เครืองาม)

รองนายกรัฐมนตรี

~~~~~

~ ๑๕๖๓ ๐๗๘ . ๒๘๘

พันตำรวจโท

(ทักษิณ ชินวัตร)

นายกรัฐมนตรี

๗ พ.ศ. ๖๔

คํม ๔/๔ ได้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรี
เมื่อวันที่ ๑๐ พ.ค. ๒๕๔๘ ลงดิว่า
ทราบ(เพื่อเป็นหลัก)
~~~~~

กำหนดการตรวจราชการแก่ปัจจัยแสวง  
ของ  
รองนายกรัฐมนตรี (นายวิษณุ เครืองาม)  
จังหวัดชัยนาท สิงห์บูรี และอ่างทอง  
วันศุกร์ที่ 22 เมษายน 2548  
ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 2 ศาลากลางจังหวัดอ่างทอง

\*\*\*\*\*

- เวลา 07.30 น. เดินทางออกจากกรุงเทพมหานคร
- เวลา 08.30 น. ข้าราชการและผู้เข้าร่วมประชุมลงทางเนิน
- เวลา 09.00 น. ฯพณฯ รองนายกรัฐมนตรีเดินทางถึงศาลากลางจังหวัดอ่างทอง พิจารณาอย่างสรุป  
เกี่ยวกับสถานการณ์น้ำในพื้นที่ 3 จังหวัด
- \* สรุปสถานการณ์น้ำพื้นที่ 3 จังหวัด (ใช้เวลา 15 นาที)
  - ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 12 ~~~~~
  - \* ผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท (ใช้เวลา 15 นาที) ~~~~~
  - \* ผู้ว่าราชการจังหวัดสิงห์บูรี (ใช้เวลา 15 นาที) ~~~~~
  - \* ผู้ว่าราชการจังหวัดอ่างทอง (ใช้เวลา 15 นาที) ~~~~~
  - \* ซักถาม ปัจจัย และข้อเสนอแนะ การแก่ปัจจัยแสวง (ใช้เวลา 30 นาที)
- เวลา 10.30 น. มอบนโยบายแก่ผู้ว่าราชการจังหวัด และผู้เข้าร่วมประชุม
- ฯพณฯ รองนายกรัฐมนตรี (นายวิษณุ เครืองาม)
- เวลา 12.00 น. เดินทางกลับกรุงเทพมหานคร

\*\*\*\*\*

หมายเหตุ      ข้าราชการแต่งเครื่องแบบสีกากีกอพน  
ภาคเอกชนแต่งกายสุภาพ

## Power Point

### สถานการณ์และแนวทางแก้ไขปัญหาภัยแล้ง<sup>จังหวัดเชียงใหม่</sup>

ประวัติการตรวจราชการจังหวัดเชียงใหม่  
ของ รองนายกรัฐมนตรี (นายวิษณุ เศรีธรรม)  
วันศุกร์ที่ 22 เมษายน 2548  
ณ ตลาดกลางจังหวัดเชียงใหม่



ดำเนินการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการจังหวัดเชียงใหม่



คำอธิบาย

จังหวัดชัยนาท ขออนุญาตนำเสนอเป็นวิดีทัศน์ประกอบเสียง  
ประกอบด้วย 3 ส่วน

ส่วนที่ 1 สถานการณ์ภัยแล้งจังหวัดชัยนาท ✓

ส่วนที่ 2 การดำเนินการแก้ไขที่ผ่านมา

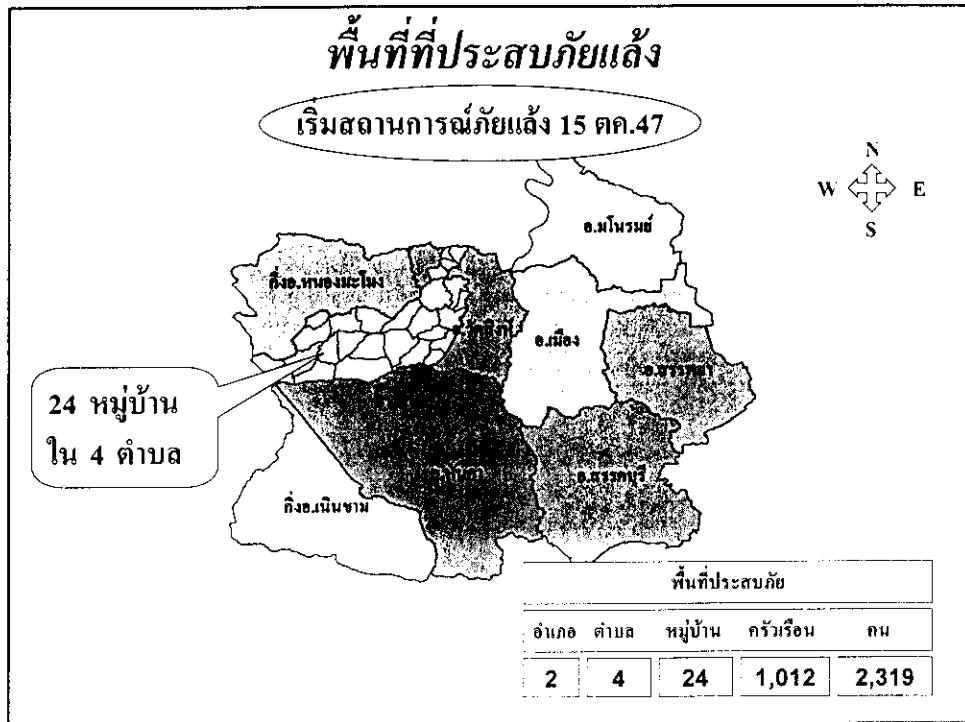
ส่วนที่ 3 แนวทางที่จะดำเนินการต่อไป

ส่วนที่ 1

สถานการณ์ภัยแล้งจังหวัดชัยนาท

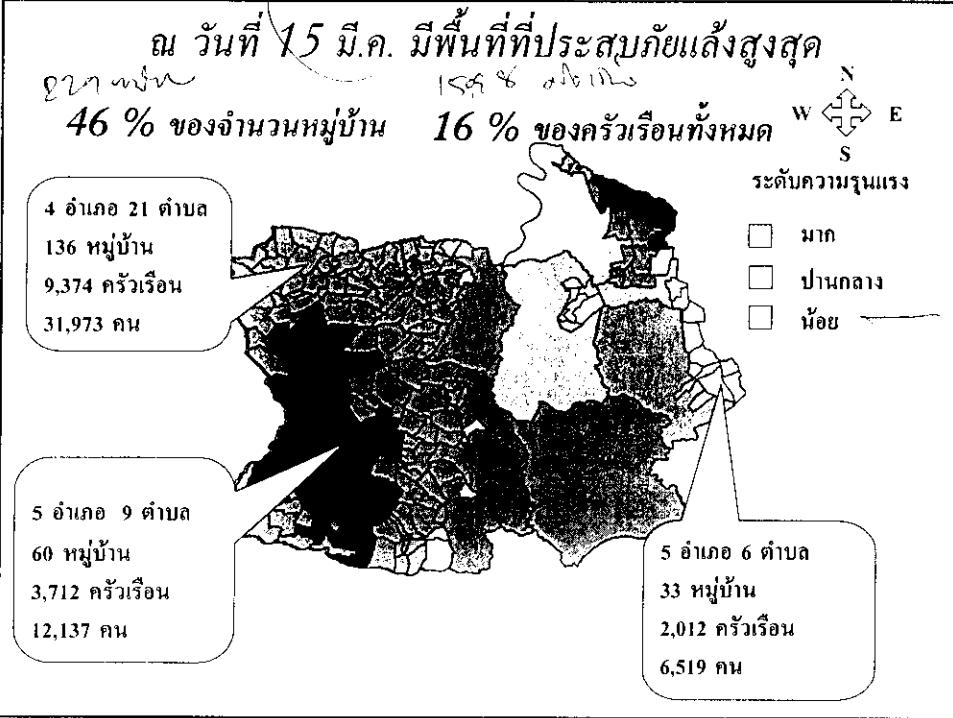
กำธริบาย

ส่วนที่ 1 สถานการณ์ภัยแล้งจังหวัดชัยนาท



คำอธิบาย

จังหวัดชัยนาท ได้เริ่มเกิดสถานการณ์ภัยแล้งเมื่อเดือน ตุลาคม 2547 ซึ่งเกิดขึ้นในเขต อําเภอวัดสิงห์ ในพื้นที่ 24 หมู่บ้าน ใน 4 ตำบล ได้แก่ ตำบลหนองบัว วังหมัน หนองชุม และบ่อแร่ มีผู้ได้รับความเดือดร้อน 1,012 ครัวเรือน จำนวน 2,319 คน



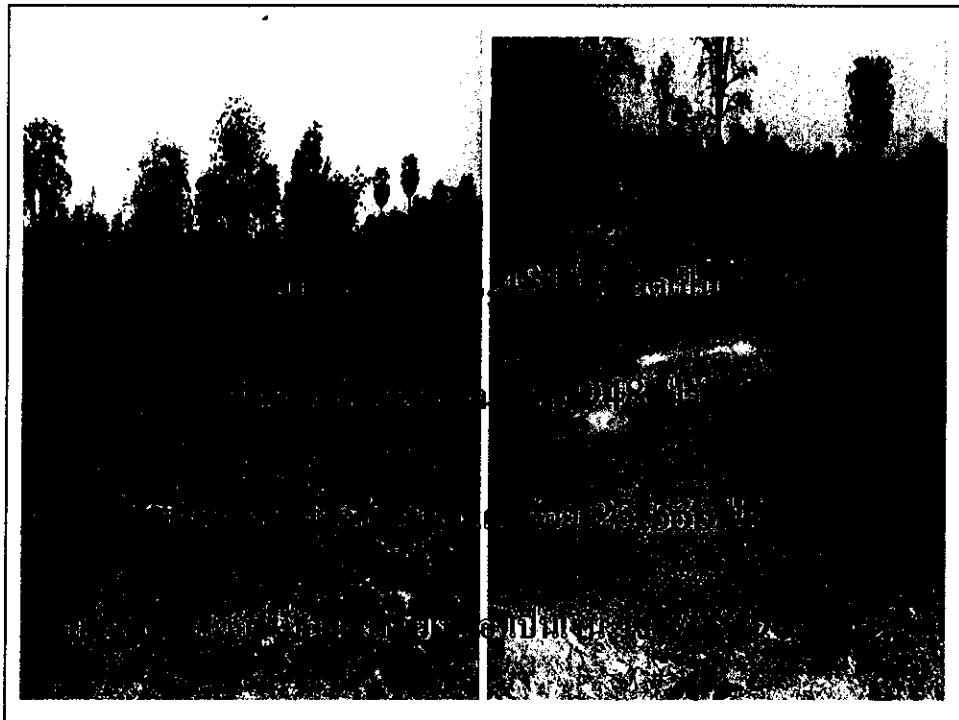
### คำอธิบาย

จากการประมาณผล ณ วันที่ 15 มีนาคม พบร่วมกับ น้ำที่ประสบภัยแล้งสูงสุด จำนวน 229 หมู่บ้าน คิดเป็น 46 % 15,098 ครัวเรือน คิดเป็น 16 % โดยมีระดับความรุนแรงแบ่งเป็น 3 ระดับ คือ

**ระดับรุนแรง** ขาดแคลนน้ำอย่างมาก ไม่สามารถใช้ในการเกษตร ส่วนใหญ่จะเกิดขึ้นในพื้นที่ตอนของอ่า酋วัดสิงห์ หันคา กิ่งอ่า酋หนองมะโนง กิ่งอ่า酋เนินนาม และตัวเมืองไร่พัฒนา อ่า酋อมโนรมย์

**ระดับปานกลาง** ขาดแคลนน้ำอย่างมาก แต่สามารถใช้เล็กน้อย และขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรจะเกิดขึ้นในพื้นที่ตอนของอ่า酋วัดสิงห์ หันคา กิ่งอ่า酋หนองมะโนง กิ่งอ่า酋เนินนาม

**ระดับน้อย** จะขาดแคลนเฉพาะน้ำเพื่อการเกษตร บริเวณป่าชายคลองส่งน้ำในเขตพื้นที่รับน้ำชลประทาน



#### คำอธิบาย

พื้นที่การเกษตรได้รับความเสียหาย รวม 72,481 ไร่ คิดเป็น 6 % แบ่งเป็นพื้นที่นาข้าวในที่ดอน 46,948 ไร่ ส่วนที่เหลือจำนวน 25,533 ไร่ เป็นพื้นที่เพาะปลูกข้าวโพด และอ้อย คิดเป็นความเสียหายที่ผ่านการประชุมที่ทางราชการต้องให้ความช่วยเหลือ เป็นเงิน 11,748,964 บาท

## ส่วนที่ 2

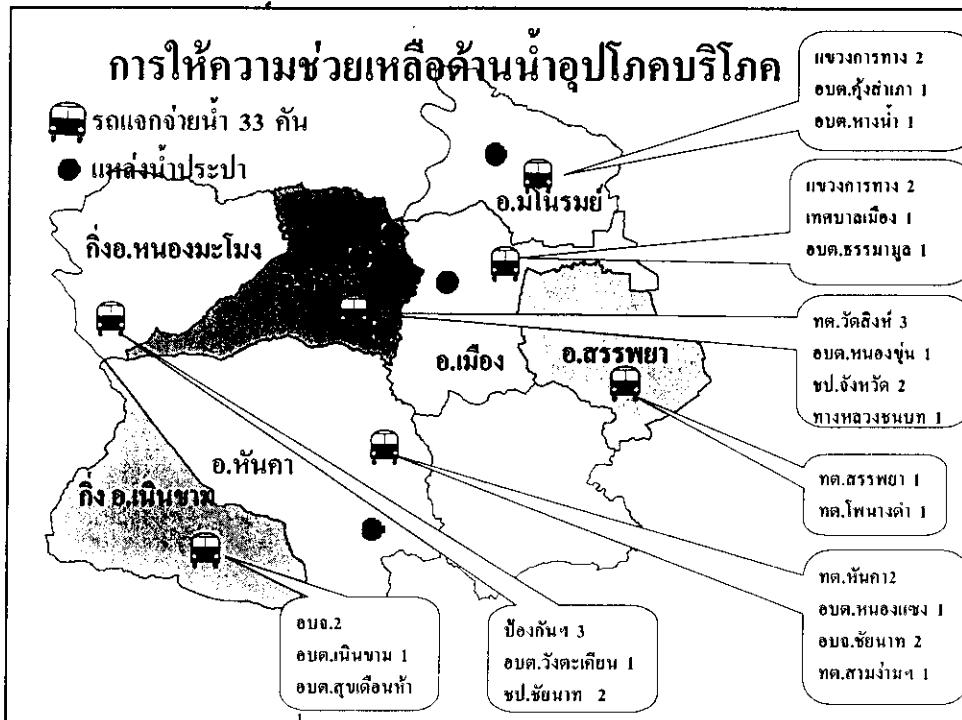
### การแก้ไขปัญหาภัยแล้งของจังหวัดชัยนาท

การให้ความช่วยเหลือเร่งด่วน

การใช้ยุทธศาสตร์ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้งและความยากจน

#### คำอธิบาย

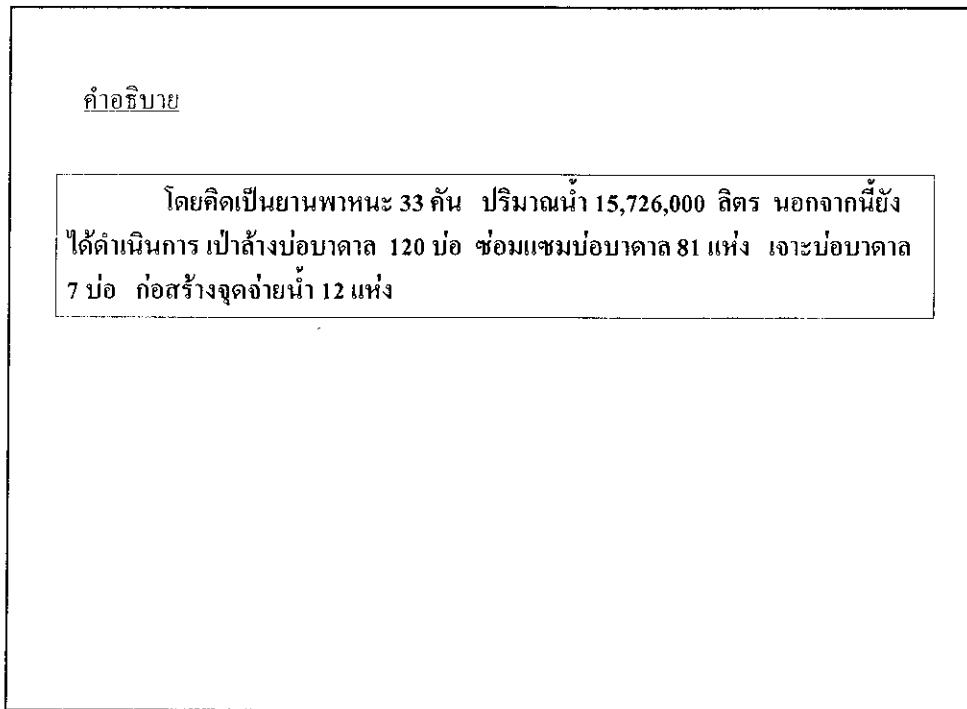
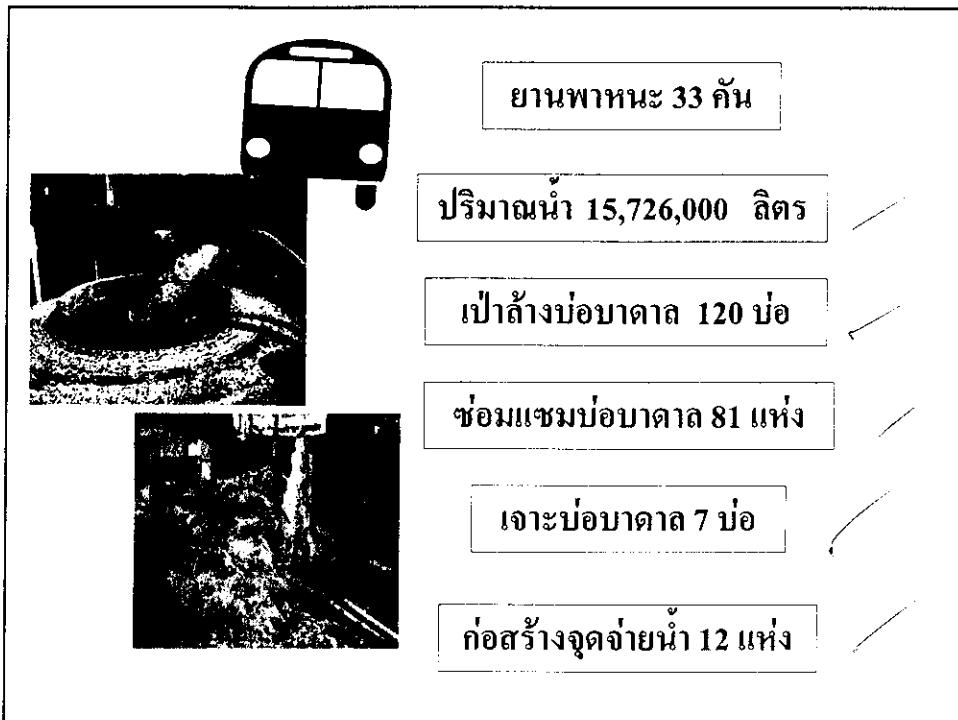
ส่วนที่ 2 การแก้ไขปัญหาภัยแล้งของจังหวัดชัยนาท  
เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาให้กับราษฎรที่ได้รับความเสียหาย จังหวัด  
ได้ดำเนินการ เป็น 2 ส่วน คือ การให้ความช่วยเหลือเร่งด่วน ควบคู่ไปกับการใช้  
ยุทธศาสตร์ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้งและความยากจน



### คำอธิบาย

#### การให้ความช่วยเหลือเร่งด่วน

ด้านน้ำอุบปโภคบริโภค ได้กำหนดให้มีการบริหารจัดการ โดยแบ่งพื้นที่  
ในการให้ความช่วยเหลือออกเป็น 7 เขต และกำหนดเข้ามาตามเขต สำหรับ  
ผู้ปฏิบัติงาน เป็นการบูรณาการระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งส่วนภูมิภาคและท้องถิ่น



## การช่วยเหลือนำค้านการเกษตร



เครื่องสูบน้ำ 8-12 นิ้ว

36 เครื่อง

๑๔๕๗๖๒

น้ำ 2.4 ล้านลูกบาศก์เมตร

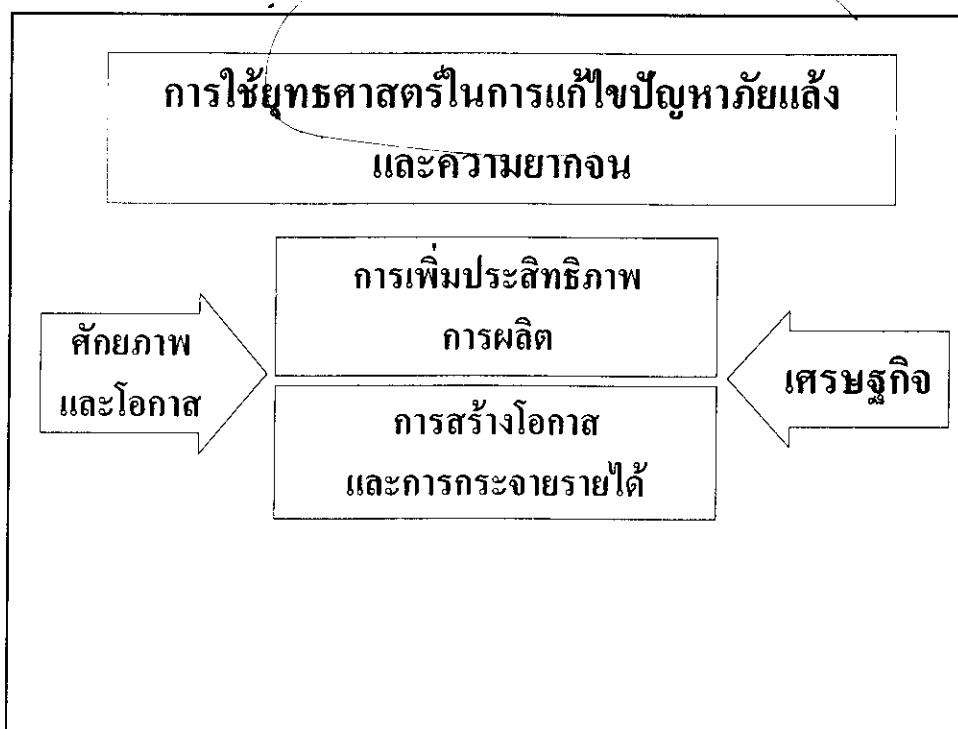
พื้นที่การเกษตรที่ได้รับความช่วยเหลือ

(1) นาข้าว จำนวน 99,406 ไร่

(2) พืชสวน (ส้มโอ) จำนวน 600 ไร่

### คำอธิบาย

ด้านการเกษตร ได้ตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 36 เครื่อง สูบผ่านวันละ 7  
ชั่วโมง แบกจ่ายไปตามคลองส่งน้ำที่มีพื้นที่ติดกันแนวเขตชลประทาน จัดเป็นปริมาณ  
น้ำ 2.4 ล้านลูกบาศก์เมตร ครอบคลุมพื้นที่ 99,046 ไร่ให้พ้นปีกดความเสียหาย



คำอธิบาย

จังหวัดชัยนาทได้กำหนดยุทธศาสตร์การแก้ไขปัญหาภัยแล้ง และความยากจน ควบคู่กันไป ตั้งแต่ปี 2544 โดยมองว่า น้ำเป็นปัจจัยภาคการผลิตการเกษตรที่สำคัญ เมื่อมีน้ำที่ไหนก็จะมีการพัฒนาที่นั่น อันเป็นการสร้างศักยภาพและโอกาส ให้กับประชาชน ให้พ้นจากความยากจน โดยมีกลยุทธ์รวม 2 กลยุทธ์ ได้แก่ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และ การสร้างโอกาสและการกระจายรายได้



การทํานาข้าวใช้หัว 1,200 ลูกบาศก์เมตร/ไร่ / ฤดูผลิต

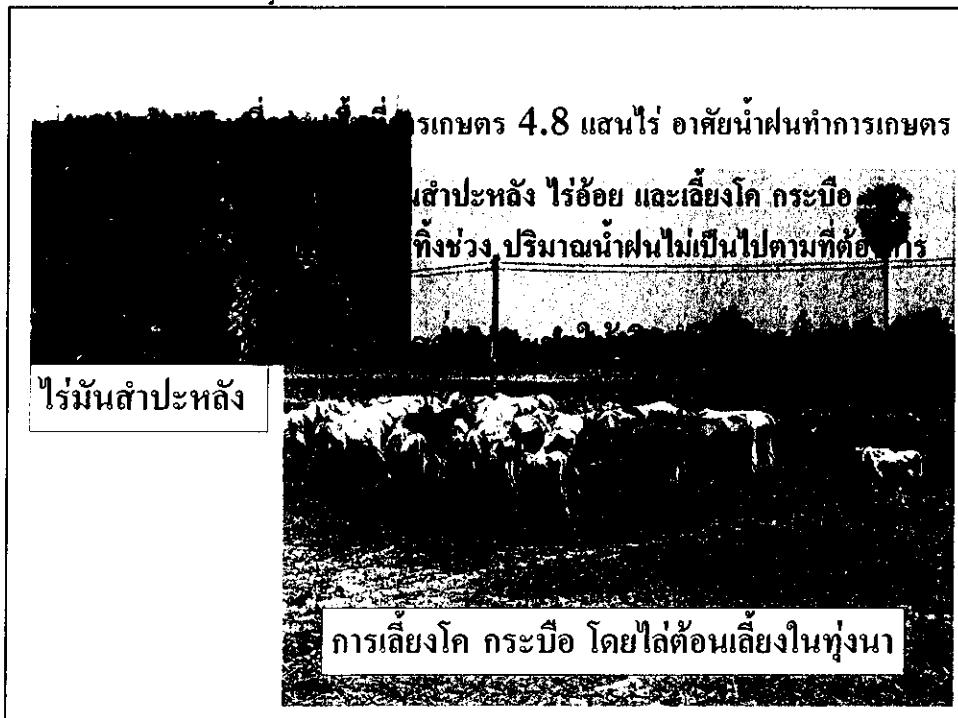
#### คำอธิบาย

โดยในด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ได้มีการดำเนินการแยกเป็นพื้นที่สูง และพื้นที่ต่ำ โดยในที่สูง เกษตรกรใช้พื้นที่ส่วนใหญ่ในการทํานา ประมาณ 7 แสนไร่ ทั้งนี้เกษตรกรจะทํานาอย่างต่อเนื่อง และไม่พร้อมกัน เป็นการใช้หัวอย่างฟุ่มเฟือย ไม่มีขัดจำกัด โดยทุกภูมิแล้ว ในการทํานาแต่ละฤดูจะใช้ปริมาณน้ำ 840 ล้านลูกบาศก์เมตร แต่ในความเป็นจริงมีการระบายน้ำเพื่อการเกษตรต่อฤดูคลามากถึง 1,108 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งมากกว่าความต้องการใช้จริง 268 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็น 32 %



#### คำอธิบาย

ดังนั้น จังหวัดชัยนาทจึงได้ริเริ่มทำนาแปลงรวมขนาดใหญ่ โดยพร้อมเพรียงกัน ในปี 2547 เริ่มนับต้นที่ต่ำบลตถูก ตำบลลงหลวง จำนวน 10,000 ไร่ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ 478 ครัวเรือน ที่ตกลงทำนาโดยพร้อมเพรียงกัน ทำให้เกิดการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพระดับหนึ่ง และยังได้ดำเนินการต่อเนื่องมาในปี 2548 ทั้งนี้ ในปีต่อไปจังหวัดจะได้ใช้ความพยายามขยายให้ครอบคลุมในเขตพื้นที่ ชลประทานเพิ่มขึ้น



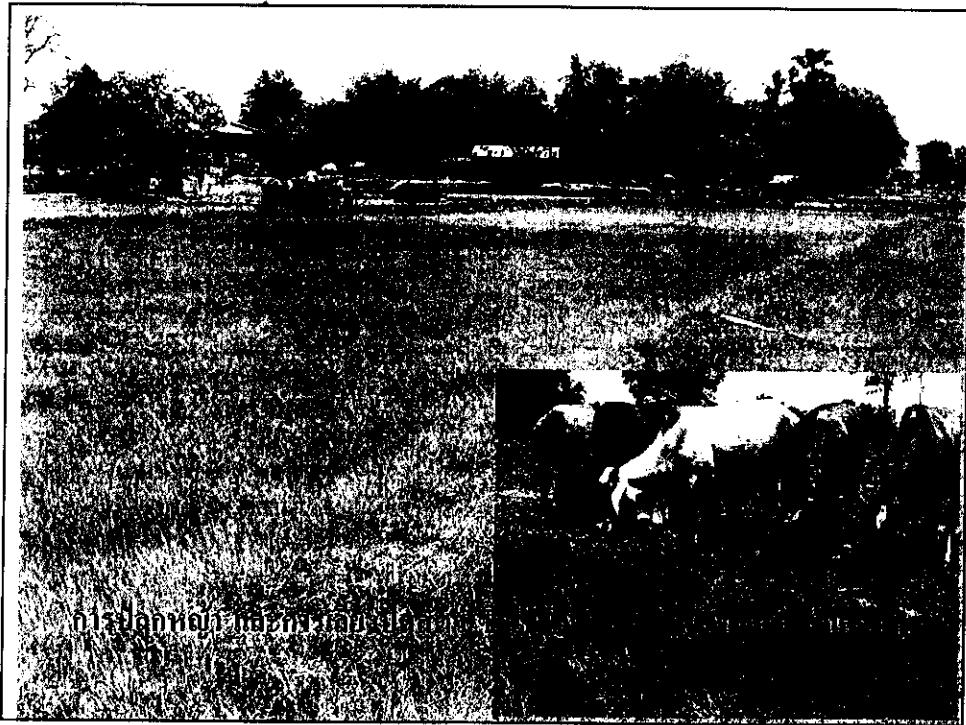
#### คำอธิบาย

ในที่ดอน ซึ่งมีพื้นที่การเกษตร 4.8 แสนไร่ เกษตรกรทำการเกษตรโดยอาศัยน้ำฝน ส่วนใหญ่เป็นการทำนา ไร่นันสำปะหลัง ไร่อ้อย และเลี้ยงโค กระเบื้องหินทึบชั่ว เป็นประจำ เมื่อจากภาวะฝนทึบชั่ว หรือปริมาณน้ำฝนไม่เป็นไปตามที่ต้องการ ทำให้ผลผลิตตกต่ำ และทำให้เกิดปัญหาความยากจนตามมา



#### คำอธิบาย

จังหวัดจังได้ริเริ่มการแก้ปัญหาที่ให้เกณฑ์กรทึ่งพิงธรรมชาติให้น้อยลง และปรับสภาพภูมิประเทศให้เอื้อต่อการทำเกษตรที่ใช้น้ำน้อย โดยมีหลักการตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ ด้วยการขุดสระเก็บกักน้ำ 10 % ของพื้นที่เพาะปลูก



01. ภาพก่อตั้งหมู่บ้านฯ

#### กำอาทิบาย

ขณะเดียวกันได้ส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนผลผลิตทางการเกษตรที่ใช้น้ำน้อย แทนการปลูกข้าวนานาปี ซึ่งใช้น้ำถึง 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อไร่ และให้ผลตอบแทนเพียง 850 บาทต่อไร่ต่อปี เป็นเหตุให้เกษตรกรยังยากจนอยู่



คำอธิบาย

ดังนั้น ตั้งแต่ปี 2545 จังหวัดจังได้จัดทำโครงการส่งเสริมให้เกษตรกรมานปูกรหญ้า ซึ่งใช้  
น้ำเพียง 600 ลูกบาศก์เมตรต่อไร่ กิตเป็นครึ่งหนึ่งของการปูกรข้าว ปัจจุบันมีพื้นที่ปูกร  
หญ้าจำนวนใหญ่ແທນการปูกรข้าว 1,657 ไร่



#### คำอธิบาย

สามารถสร้างผลตอบแทนให้แก่เกษตรกรถึง 4,000 บาทต่อไร่ต่อปี มากกว่าการทำนา  
**ข้าว 4 เท่า**



ใน 2 ปี

รายได้เดิม

#### คำอธิบาย

ขณะเดียวกันได้ใช้กลยุทธ์การสร้างมูลค่าเพิ่มจากหญ้าเปลี่ยนเป็นเนื้อโค กระนือ แพะ ซึ่งมีอัตราการขายต่อกรัมสูงกว่า โดยส่งเสริมให้มีการเลี้ยงโค กระนือ แพะ ที่ได้มาตรฐาน ผลปรากฏว่ามีประชากรปศุสัตว์เพิ่มขึ้น 35 % ภายในเวลา 2 ปี ซึ่งผลการประเมินของ กพร. และ TRIS ปรากฏว่าเกษตรกรมรายได้เพิ่มขึ้นเป็น 150 % จากรายได้เดิม นอกจานี้ยังส่งผลให้พื้นที่ที่ได้รับการส่งเสริมดังกล่าวไม่มีการขорับ การช่วยเหลือจากผลกระทบของภัยแล้ง

### **ส่วนที่ 3**

**แนวทางที่จะดำเนินการต่อไป**

คำอธิบาย

**ส่วนที่ 3 แนวทางที่จะดำเนินการต่อไป**

## แนวทางที่จะดำเนินการต่อไป

นำพื้นที่การอุปโภค  
บริโภค



มีเพียงพอ  
ทุกครัวเรือน

พื้นที่การเกษตรที่  
เสียหาย



ลดน้อยลง

จัดหาแหล่งน้ำเพื่อ  
การเกษตร



มีน้ำดันทุนเพิ่มขึ้น

### คำอธิบาย

จากปัญหาที่ประสบภัยแล้งในปัจจุบัน มีครัวเรือนที่ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค  
จำนวน 16,635 ครัวเรือน พื้นที่การเกษตรเสียหาย 72,481 ไร่ ดังนั้น จังหวัดจึงได้  
กำหนดแนวทางเพื่อแก้ไขปัญหาอย่างยั่งยืน ด้วยการสร้างหลักประกันให้มีน้ำอุปโภค  
บริโภคทุกครัวเรือน ลดการเสียหายจากพื้นที่การเกษตร และมีน้ำดันทุนเพิ่มขึ้น

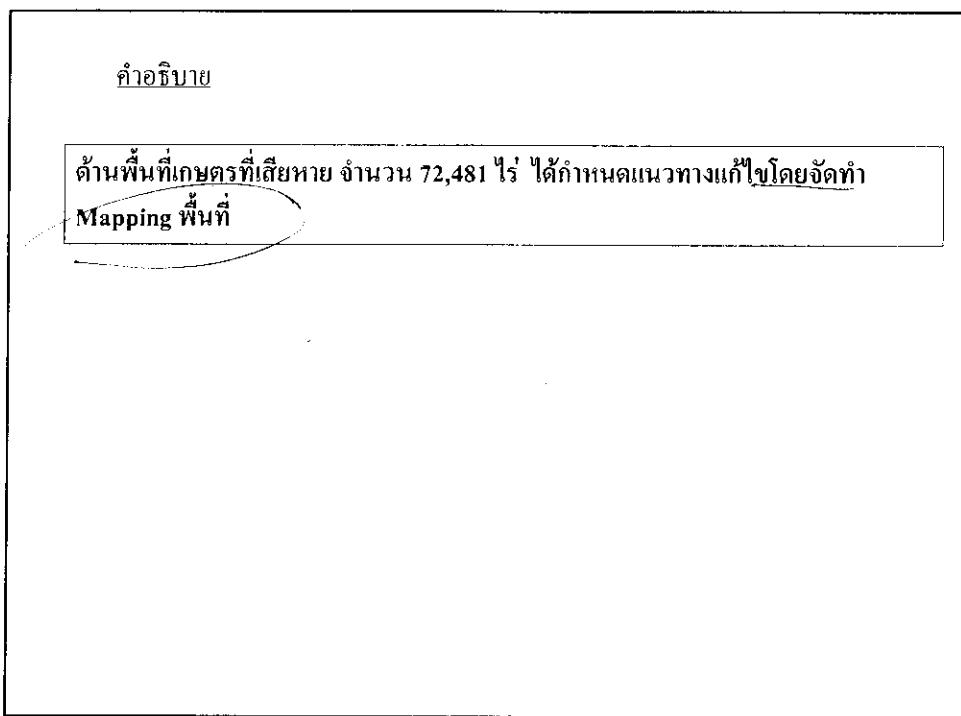
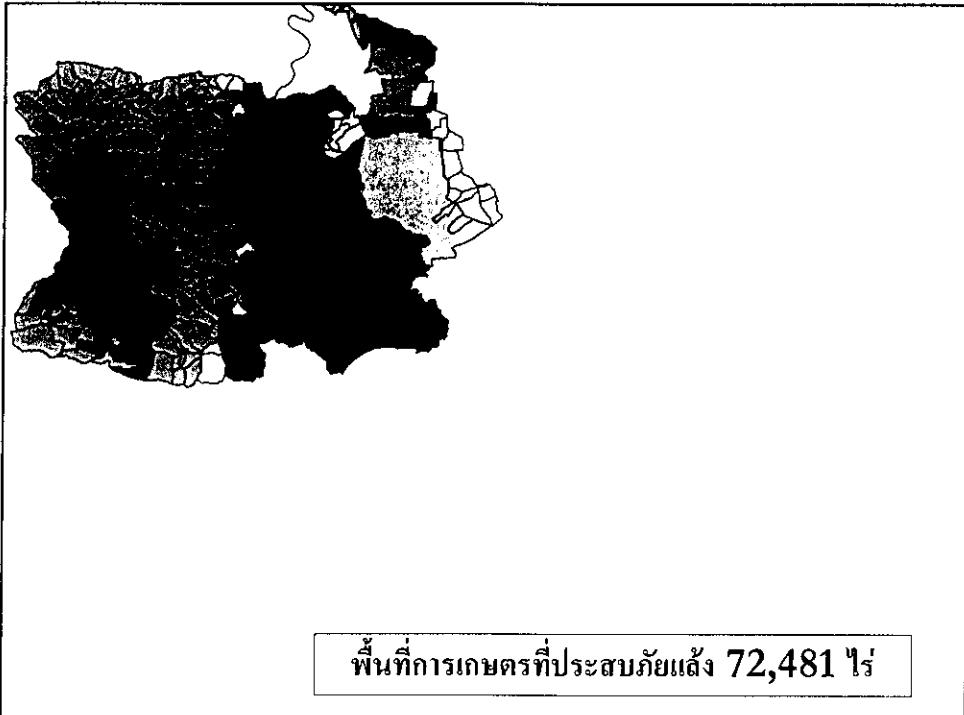


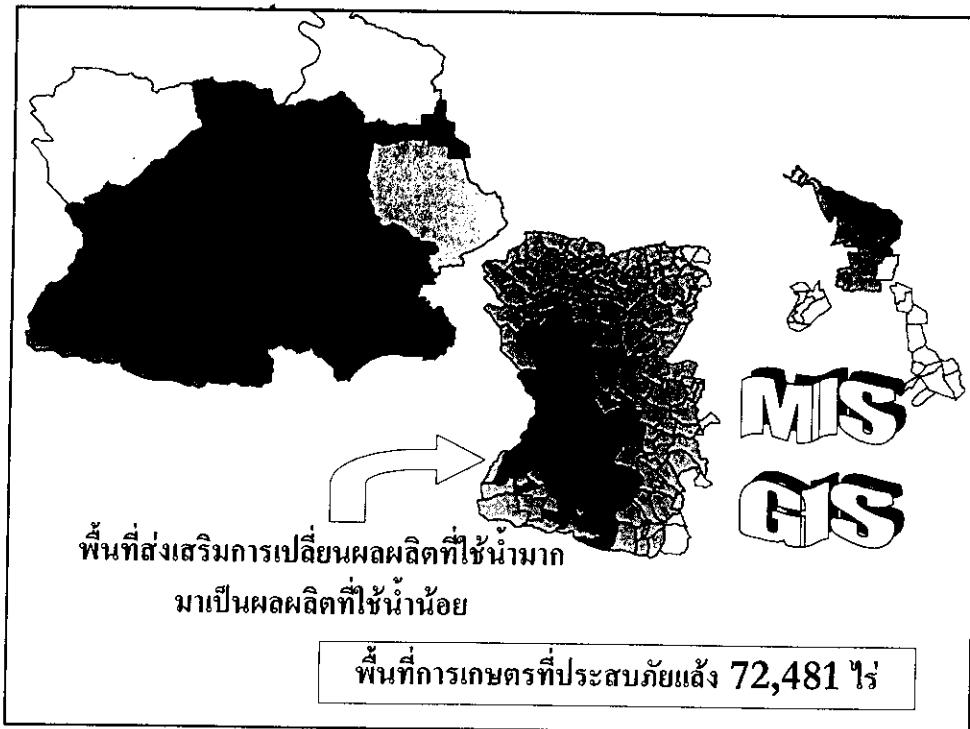
16,635 ครัวเรือน

กำหนดเป็นตัวชี้วัดของ อบต. ต้องมีน้ำบริโภคภายในปี 2549 - 2550

คำอธิบาย

ในส่วนของน้ำอุปโภคบริโภคของครัวเรือนที่ยังขาดแคลน ภายในปี 2549 - 2550  
ทุกครัวเรือนจะมีน้ำบริโภคครบตามเกณฑ์มาตรฐาน จปฐ. โดยมอบหมายให้เป็น  
การกิจกรรมตัวชี้วัดของ อบต. ทุกแห่ง





#### คำอธิบาย

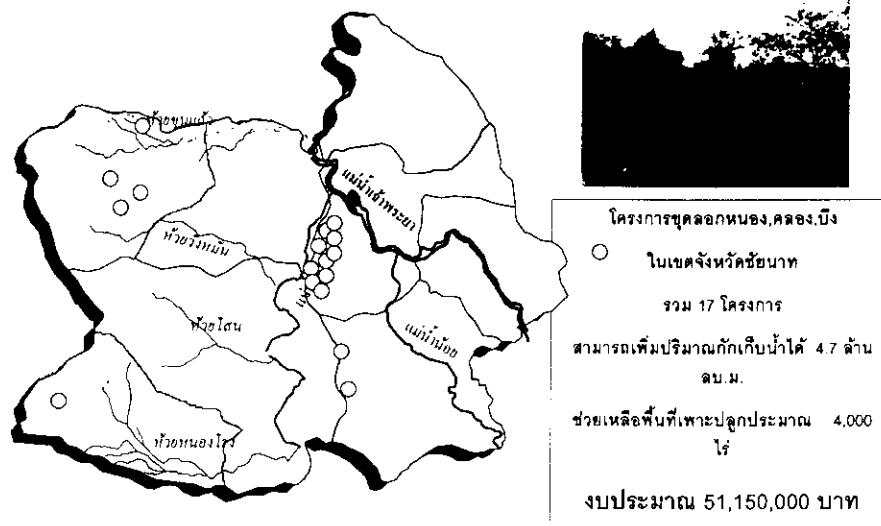
และจัดทำฐานข้อมูลครัวเรือนเพื่อประโยชน์การบริหารจัดการและการวางแผน พร้อมทั้งกำหนดให้เป็นพื้นที่ที่มีการส่งเสริมให้เปลี่ยนผลผลิตที่ใช้น้ำมากมาเป็นผลผลิตที่ใช้น้ำน้อยในช่วงที่คาดการณ์ว่าจะประสบภัยแล้ง เช่น การปศุสัตว์ การเลี้ยงโค และแพะ ที่ยังไม่ถูกสถานการตลาดอยู่ โดยที่ผ่านมาได้เริ่มดำเนินการไปบ้างแล้วในบางพื้นที่ของตำบลไร่พัฒนา ตำบลวังตะเคียน ตำบลกะนกเตี้ย



#### คำอธิบาย

ในส่วนของการปรับปรุงบ่อขนาด ซึ่งมีทั้งหมด ประมาณ 9,617 บ่อ มีปั้นหาดตัน 3,000 บ่อ ในเขตพื้นที่แห้งแล้ง ปั้นหาดที่ประสบคือ หน่วยบริการภาครัฐที่มีหน้าที่ในการเป็นบ่อ คือ กรมทรัพยากรน้ำขนาด มีขีดความสามารถไม่เพียงพอ รวมทั้งภาคเอกชน มีจำนวนน้อยราย ที่ผ่านมาไม่สามารถหาผู้มาเป้าล้างบ่อได้ทัน ดังนั้น จังหวัดชัยนาทจึงมีแนวทางให้ อบต. รวมตัวเป็นสหการ เพื่อดำเนินการในเรื่องดังกล่าว

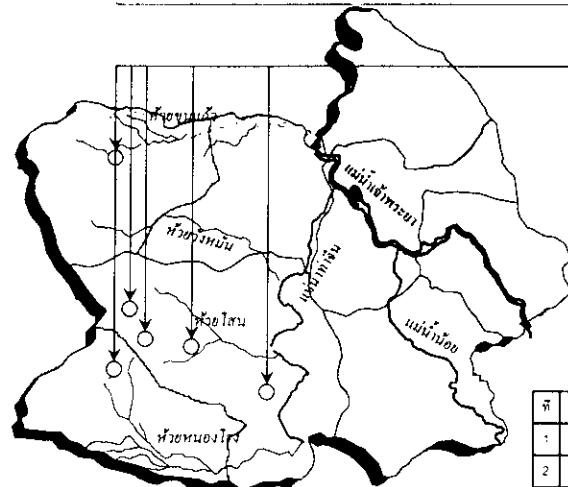
## แผนงานบุคลากรหนังสือ, คล้อง, บึงในเขตจังหวัดชัยนาท



คำอธิบาย

สำหรับการเพิ่มน้ำดันทุน ทำโดยการปรับปรุงแหล่งน้ำเดิม และขัดหาแหล่งน้ำใหม่ ซึ่งแหล่งน้ำเดิมได้วางแผนที่จะบุดลอกกุคลอง หนอง บึง และเป่าล้างท่อ โดยมี โครงการบุดลอกหนองน้ำและคลองธรรมชาติ จำนวน 17 โครงการ งบประมาณ 51.15 ล้านบาท เพื่อเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักในหนองน้ำและคลองธรรมชาติ ประมาณ 4.7 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับใช้เพาะปลูกในฤดูแล้ง ประมาณ 4,000 ไร่ ซึ่งจะ ถือให้เกิดรายได้จากการผลิตผลทางการเกษตรประมาณ 28 ล้านบาทอีกด้วย

แผนงานชุดลอกอ่างเก็บน้ำ ในเขตจังหวัดชัยนาท



#### โครงการนวัตกรรมช่างเก็บน้ำ

ในเขตจังหวัดชัยนาท

เพิ่มนิรภัยกักเก็บน้ำได้ 0.7 ล้านลบ.

Digitized by srujanika@gmail.com - 322-14

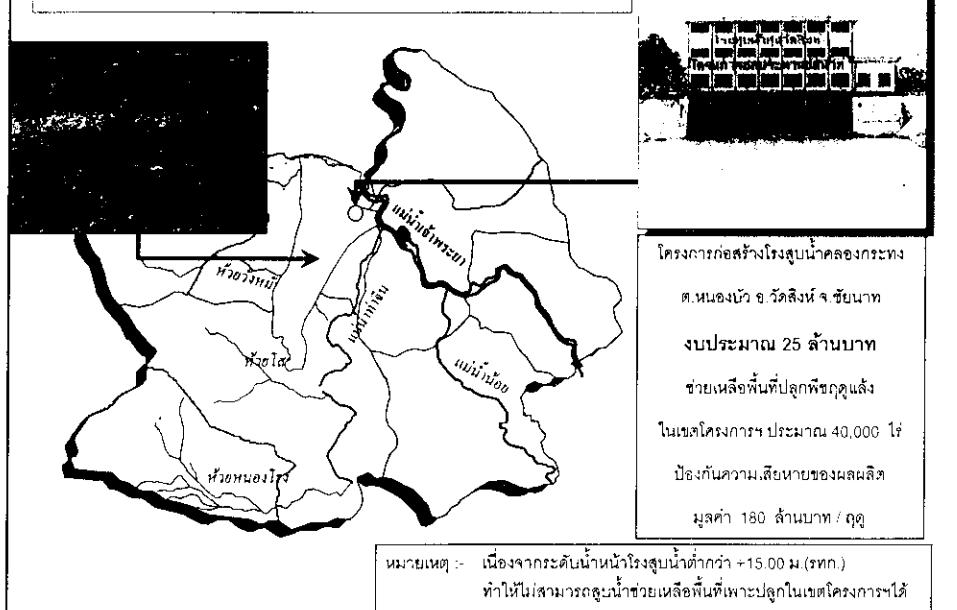
ผลประโยชน์ที่ได้รับ 3.2 ลบ./ปี

| ที่ | รายการภาระ               | จำนวน        | จำนวน           |
|-----|--------------------------|--------------|-----------------|
| 1.  | ค่าเชื้อเชิญ 100 ไฟ      | จำนวนเดือน   | จำนวนหน่วยวัตต์ |
| 2.  | ค่าเชื้อเชิญปั๊มน้ำดื่ม  | จำนวนเดือน   | ค่าเชื้อเชิญรวม |
| 3.  | ค่าเชื้อเชิญน้ำประปา     | ให้เช่าเดือน | เดือน           |
| 4.  | ค่าเชื้อเชิญปั๊มน้ำประปา | ให้เช่าเดือน | เดือน           |
| 5.  | ค่าเชื้อเชิญน้ำเสียตัว   | ให้เช่าเดือน | เดือน           |
| 6.  | ค่าเชื้อเชิญน้ำประปาตัว  | เดือน        | เดือน           |

កំណត់និយាយ

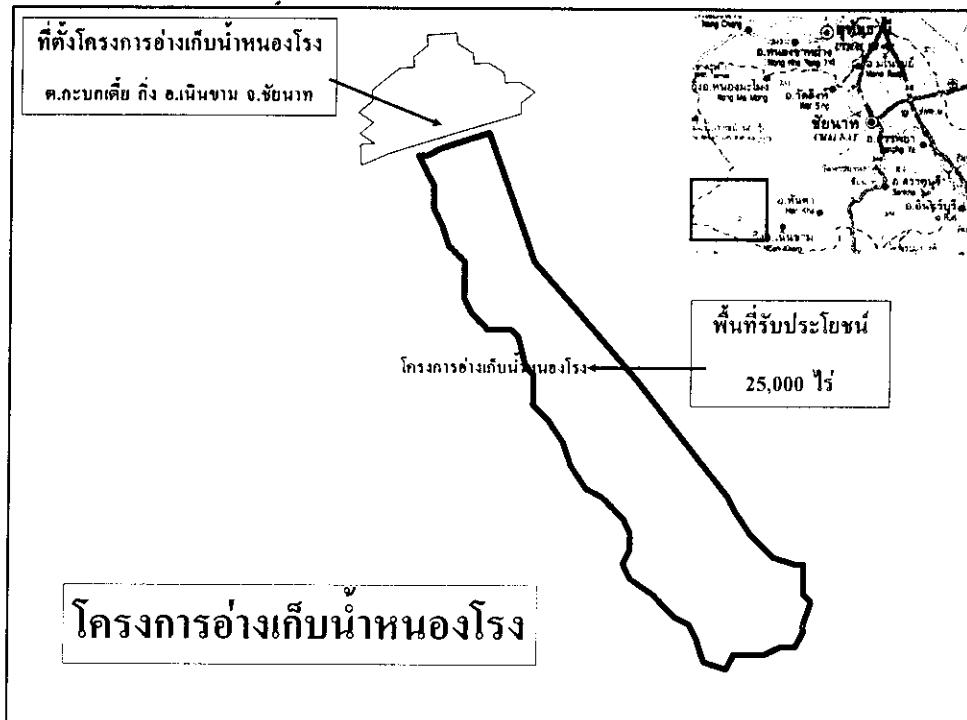
นอกจากนี้ยังมีโครงการสำคัญ คือ โครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำ 6 แห่ง งบประมาณ 17 ล้านบาท ซึ่งจะเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำได้ประมาณ 7 แสนลูกบาศก์เมตร และสามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกประมาณ 700 ไร่ ซึ่งก่อให้เกิดรายได้จากการผลิตการเกษตร ประมาณ 3.2 ล้านบาทต่อปี

## โครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำคอกlongkrat



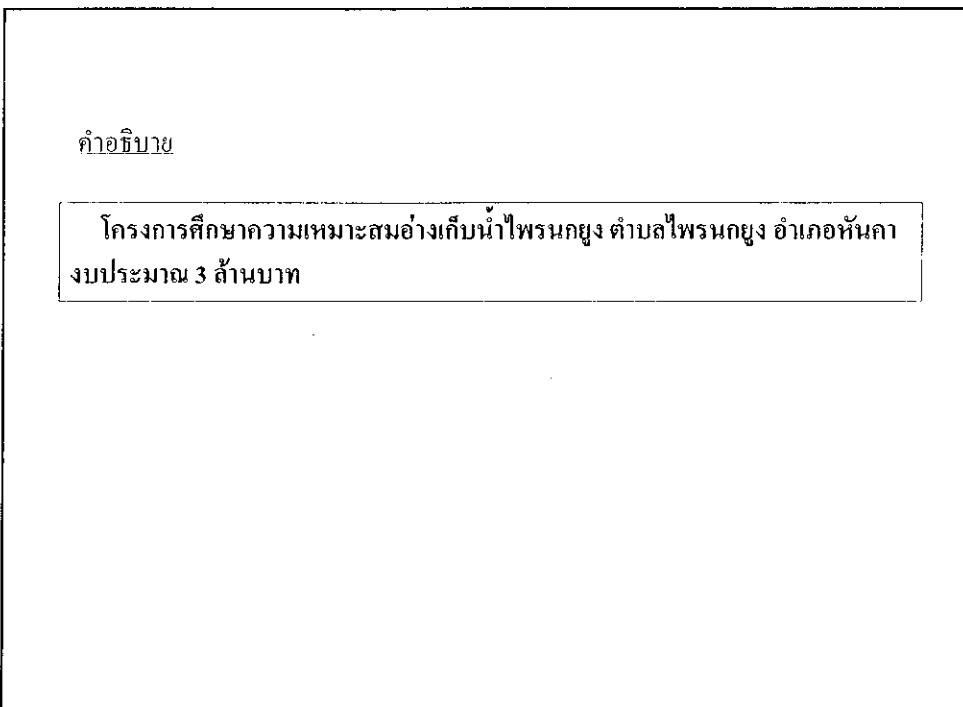
### คำอธิบาย

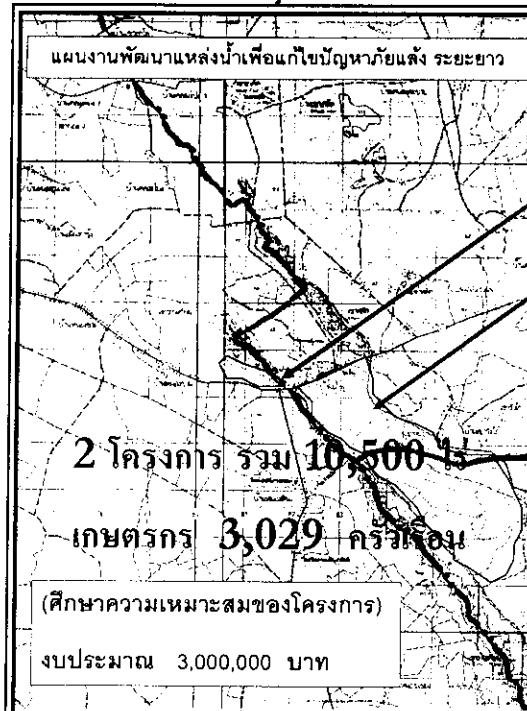
และได้วางแผนที่จะเพิ่มประสิทธิภาพการสูบน้ำ โดยจัดทำโครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำคอกlongkrat ตำบลหนองบัว อ.วัดสิงห์ งบประมาณ 25 ล้านบาท เพื่อช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ในเขตโครงการสูบน้ำทุ่งวัดสิงห์ ประมาณ 40,000 ไร่ เพื่อป้องกันความเสียหายของผลผลิต เป็นมูลค่าประมาณ 180 ล้านบาท ต่อฤดู



#### คำอธิบาย

โครงการอ่างเก็บน้ำหนองโรง ความจุ 20 ล้าน ลบ.ม. ที่ดำเนินการโดย กิ่งอ่างเก็บน้ำหนองโรง ขนาด 700 ล้านบาท พื้นที่รับประทาน 25,000 ไร่ รวมทั้งยังเป็นสถานที่ท่องเที่ยวในเขตพื้นที่กิ่งอ่างเก็บน้ำหนองโรง ซึ่งเป็นพื้นที่ยากจนและแล้งช้ามาก





#### บริเวณที่ทำการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ

លេខ ៦ គ.សະរាប់អិន ភូម ៨.អនុវត្តន៍យោង ៩.ចិញ្ចារ

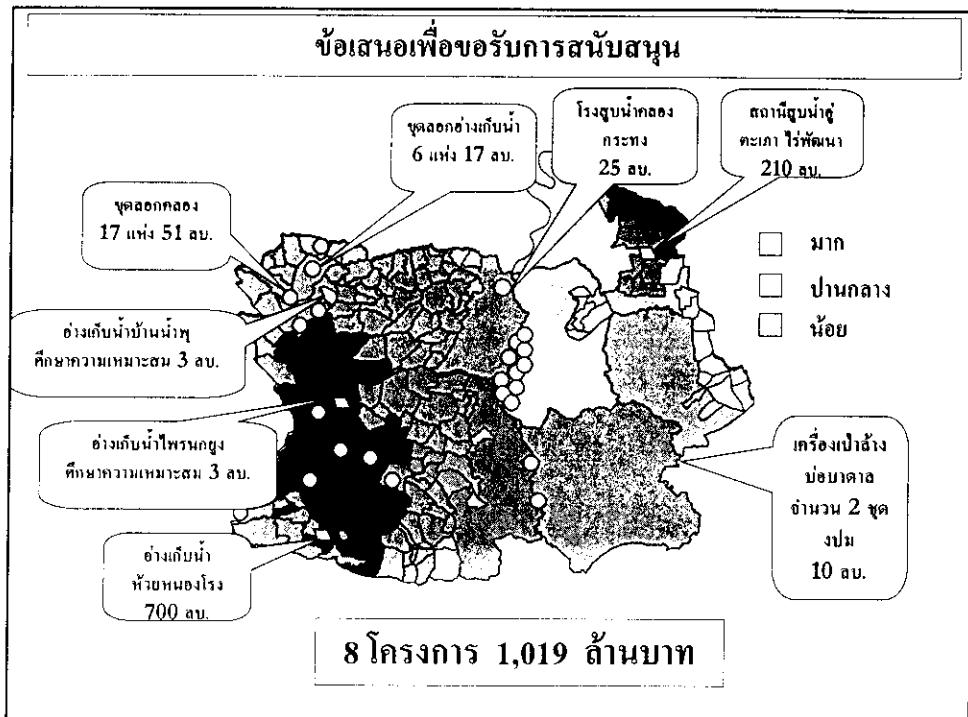
พื้นที่ได้รับประโยชน์ 6,000 ไร่

- พื้นที่การเกษตร 4,000 ไร่
  - พื้นที่ป่าสักครว 2,000 ไร่



၁၂၅

และอ่างเก็บน้ำบ้านน้ำพุ ดำเนินการพัฒนาพื้นที่ที่ดังกล่าวไม่มีแหล่งน้ำต้นทุนสำหรับทำการเกษตร หากผลการศึกษามีความเป็นไปได้จะก่อให้เกิดพื้นที่การเกษตรใหม่ รวมสองโครงการ จำนวน 10,500 ไร่ รวมทั้งเกษตรกรในพื้นที่ รวม 3,029 ครัวเรือน จะพ้นจากความยากจน และภัยพิบัติจากความแห้งแล้ง



### คำอธิบาย

#### จังหวัดชัยนาทขอรับการสนับสนุนเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง ดังนี้

1. บ้านเดี่ยวบ้านเดี่ยว จำนวน 2 หลัง งบประมาณ 10 ล้านบาท (มีจำนวน 3,000 บ้านที่ต้องการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง แต่ละหลังสามารถทำได้ 300 บ้านต่อเดือน)
2. บ้านเดี่ยว 51 หลัง งบประมาณ 17 ล้านบาท (สามารถก่อสร้างได้เพิ่มอีกประมาณ 4.7 ล้านถูกบากก่อสร้าง ซึ่งเหลือที่จะดำเนินการต่อไปได้ประมาณ 4,000 หลัง)
3. บ้านเดี่ยว 700 หลัง งบประมาณ 700 ล้านบาท (สามารถก่อสร้างได้เพิ่มขึ้น 0.7 ล้านถูกบากก่อสร้าง ซึ่งเหลือที่จะดำเนินการต่อไปได้ประมาณ 700 หลัง)
4. บ้านเดี่ยว 25 หลัง งบประมาณ 25 ล้านบาท (เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการสูบน้ำในดอยด้วย สามารถช่วยลดเวลาในการสูบน้ำ 40,000 วินาที)
5. ศึกษาความเหมาะสมของโครงการท่อสร้างบ้านเดี่ยว บ้านเดี่ยว ตัวบ้านเดี่ยว ตัวบ้านเดี่ยว จำนวน 3 ล้านบาท (ให้ประมาณ 10,000 วินาที)
6. ศึกษาความเหมาะสมของโครงการท่อสร้างบ้านเดี่ยว ตัวบ้านเดี่ยว ตัวบ้านเดี่ยว จำนวน 3 ล้านบาท (ให้ประมาณ 6,000 วินาที)
7. บ้านเดี่ยว 210 หลัง งบประมาณ 210 ล้านบาท (ต่อให้ติดพื้นที่ของบ้านใหม่ 8,000 วินาที) (จะลงการศึกษา จึงได้วางประมาณเดียว จำนวน 5 ล้านบาท)
8. บ้านเดี่ยว 700 หลัง งบประมาณ 700 ล้านบาท จะทำให้มีพื้นที่ของบ้านเพิ่มขึ้น 25,000 วินาที

รวมทั้งสิ้น จำนวน 8 โครงการ เป็นเงิน 1,019 ล้านบาท

โครงการดังนี้ ที่จังหวัดชัยนาทเสนอขอรับการสนับสนุน สามารถบรรเทาปัญหาภัยแล้ง และเพิ่มพื้นที่ของบ้านเพื่อการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## ฉบับการนำเสนอ