



โครงการนอกพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

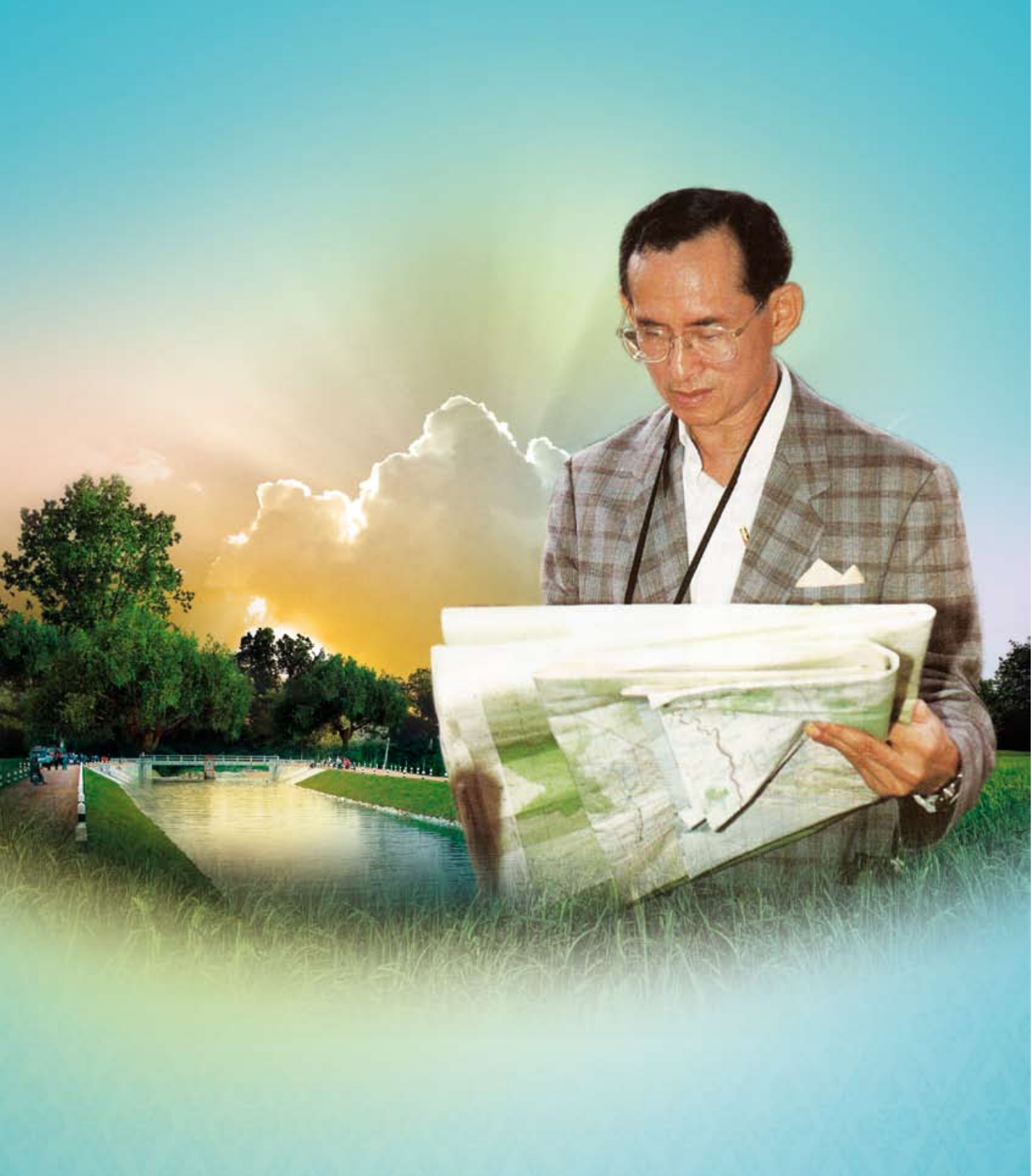




เราจะครองแผ่นดินโดยธรรม
เพื่อประโยชน์สุขแห่งมหาชนชาวสยาม



พระปฐมบรมราชโองการ
๑๕ พฤษภาคม ๒๔๙๐



ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ



โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลุ่มน้ำโก-ลก (มูโนะ)



ความเป็นมา

เมื่อเดือนกันยายน ๒๕๑๗ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราษฎรบริเวณหมู่บ้านที่ประสบปัญหาน้ำท่วมในเขตอำเภอสุโขทัย และอำเภอตากใบ เพื่อทอดพระเนตรสภาพภูมิประเทศและทรงสอบถามราษฎรถึงสภาพปัญหา เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการมีพระบรมราชวินิจฉัย และพิจารณาหาทางแก้ไขปัญหาคือความเดือดร้อนของราษฎร และได้พระราชทาน แนวพระราชดำริเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำของโครงการชลประทานมูโนะ เพื่อการแก้ไขบรรเทาปัญหาน้ำท่วมในฤดูฝน การแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำ หรือนำน้ำมาใช้เพื่อการเกษตรในฤดูแล้ง รวมทั้งการแก้ไขปัญหาเรื่องคุณภาพของน้ำและการแก้ไขปัญหาดินเปรี้ยวอย่างต่อเนื่องรวมจำนวน ๔๕ ครั้ง เริ่มครั้งแรก เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๑๗ และครั้งหลังสุดเมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ ตามลำดับ

มีแนวพระราชดำริเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำที่สำคัญๆ ของโครงการชลประทานมูโนะสรุปมาประกอบการประมวลการบริหารจัดการน้ำดังนี้

วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๑๗ ณ บ้านซิวโศ ตำบลบาเจาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า

"...ให้กรมชลประทานพิจารณาคำแนะนำที่เหมาะสมในการจัดทำทำนบกั้นน้ำบริเวณถนนตากใบ— สุโขทัย-โก-ลก และที่เกาะสะท้อน เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเป็นระยะเวลาหลายเดือน..." (สำนักพระราชเลขานุการ, ๒๕๑๗)

วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๑๗ ณ บ้านมูโนะ อำเภอสุโขทัย และบ้านแกแบะ อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า

"..การแก้ไขปัญหาน้ำท่วมนอกเหนือจากสร้างพนังกั้นน้ำ อาจแก้ไขได้โดยการขุดลอกแม่น้ำ สุโขทัย-โก-ลกเป็นช่วงๆ และปัญหาการระบายน้ำมีใช้ปัญหากั้นน้ำไม่ท่วม จึงควรมีการขุดคลองระบายน้ำเพื่อช่วยให้น้ำที่ท่วมในฤดูมรสุมมีทางระบายลงสู่ทะเลได้รวดเร็วขึ้น คลองระบายน้ำที่จะขุดนั้นจะมีประตูปิดหัวและท้ายคลอง เมื่อถึงฤดูฝนแล้วจะเปิดให้น้ำระบายได้ตลอด แต่ในฤดูแล้งจะปิดคลองทางทะเล เพื่อกั้นน้ำทะเลเข้าคลองระบายน้ำ แต่หัวคลองระบายน้ำนั้นจะเปิดเพื่อส่งน้ำจากแม่น้ำสุโขทัย-โก-ลก เพื่อใช้ในการชลประทาน..." (สำนักพระราชเลขานุการ, ๒๕๑๗)

วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๑๘ ณ งานขุดคลองระบายน้ำในเขตอำเภอสุโขทัย-โก-ลก และอำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า

"...ให้ติดตามสอบถามความเข้าใจของราษฎรในการที่ทางราชการได้เริ่มขุดคลองระบายน้ำลงสู่ทะเลในแนวผ่านอำเภอสุโขทัย-โก-ลก และอำเภอตากใบ โดยมีประตูน้ำปิดหัวและท้ายคลองเปิดประตูระบายน้ำทางด้านทะเล เพื่อเป็นการกักเก็บน้ำจืดไว้ใช้สำหรับการชลประทานของราษฎร และให้ข้าราชการกับราษฎรควรปรึกษาหารือกันจัดทำโครงการที่จะทำให้น้ำในคลองระบายน้ำในฤดูแล้งได้ประโยชน์มากที่สุด..." (สำนักพระราชเลขานุการ, ๒๕๑๘ : ๑๓๑ - ๑๓๓)

วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๑๘ ณ พรุโฑะแดง บ้านโคกภูแคว บ้านโคกยาง ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...การขุดคลองระบายน้ำ ยาว ๑๔ กิโลเมตร จากแม่น้ำสุโหงโโก-ลกลงสู่ทะเล จะสามารถมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรจากคลองระบายน้ำในยามฤดูแล้ง และในยามฤดูฝนจะมีการระบายน้ำจากพรุต่างๆ ก่อนที่น้ำจะท่วมไร่นา และควรมีการคิดคั้งแผนที่และคำอธิบายโดยละเอียด ตลอดจนทำหุ่นจำลองคลองระบายน้ำเพื่อติดคั้งไว้ ณ ที่ว่าการอำเภอและตำบลต่างๆ..." (สำนักราชเลขาธิการ, ๒๕๑๘ : ๑๓๖-๑๓๗)

วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๑๘ ณ ศูนย์พัฒนาหมู่บ้านโคกไม้ วัดโคกสูงและวัดพระพุทธร อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...เนื่องจากพื้นที่ในตำบลพร่อนบางแห่งเป็นที่ลุ่มซึ่งกระแสน้ำไหลท่วมไร่นาราชกรเป็นประจำทุกปี จึงต้องรีบทำการสำรวจว่าทางน้ำธรรมชาติทางใดที่กระแสน้ำไหลบ่าเข้ามาและทางใดระบายออกไป โดยสอบถามจากชาวบ้านบริเวณนั้น และศึกษาประกอบจากแผนที่ เพื่อหาข้อมูลที่สมบูรณ์สำหรับวางแผนป้องกันและแก้ไข..." (สำนักราชเลขาธิการ, ๒๕๑๘ : ๒๘๖ - ๒๘๗)

วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๒๐ ณ โครงการระบายน้ำมูโนะ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...คลองระบายน้ำมูโนะ ซึ่งมีทางระบายน้ำออกสู่ทะเลสองทาง คือ ทางคลองระบายน้ำ โฑะแดง และทางคลองระบายน้ำโคกยาง สำหรับคลองระบายน้ำโฑะแดง กรมชลประทานกำลังก่อสร้างประตูบังคับน้ำโฑะแดง ขนาด ๖ เมตร ๔ ช่อง แล้ว และเพื่อการเก็บกักน้ำในคลองระบายน้ำมูโนะไว้ใช้เพื่อการเพาะปลูกในระยะฤดูแล้ง จึงให้พิจารณาสร้างประตูบังคับน้ำในคลองระบายน้ำโคกยางด้วย หรือหากจะสร้างประตูบังคับน้ำในคลอง ปูยูได้จะเป็นผลดียิ่งขึ้น เพราะนอกจากจะช่วยเก็บกักน้ำในคลองระบายน้ำมูโนะแล้ว ยังช่วยป้องกันน้ำเค็มในคลองปูยู ซึ่งจะใช้เป็นแหล่งน้ำจืดให้กับการเพาะปลูกในบริเวณเกาะสะท้อนพื้นที่ประมาณ ๑๐,๐๐๐ ไร่ ได้สะดวกยิ่งขึ้นด้วย..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๐)

วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๒๑ ณ โครงการระบายน้ำพญาเจาะ อำเภอปาเจาะ และโครงการระบายน้ำโคกเคียนตามพระราชดำริ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...ควรพิจารณาวางโครงการสร้างอ่างเก็บน้ำทางบริเวณต้นน้ำโก-ลก เพื่อสนับสนุนโครงการระบายน้ำมูโนะให้ได้ผลสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และช่วยบรรเทาอุทกภัยแก่พื้นที่เพาะปลูกท้ายอ่างเก็บน้ำตามริมฝั่งแม่น้ำโก-ลกทางประเทศมาเลเซียด้วย นอกจากนี้ยังจะช่วยส่งน้ำให้แก่พื้นที่เพาะปลูกตามริมฝั่งแม่น้ำโก-ลกทั้งฝั่งประเทศไทยและฝั่งประเทศมาเลเซีย ให้ทำการเพาะปลูกได้ตลอดปี..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๑)

วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๒๑ ณ โครงการระบายน้ำท่าพรุ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...คั่นกั้นน้ำรอบเกาะสะท้อนด้านทิศใต้ อยู่ห่างจากคลองปูยูมาก หากไม่มีอุปสรรคเรื่องที่ดิน ควรสร้างคั่นให้ชิดคลองปูยูให้มากที่สุด เพื่อให้สามารถครอบคลุมพื้นที่ในการบรรเทาอุทกภัยบริเวณพื้นที่เกาะสะท้อน ด้านทิศใต้ให้ได้มากที่สุด..."

"...ทำเลที่จะก่อสร้างอาคารบังคับน้ำปลายคลองมูโนะในคลองปูยู ควรเลือกให้เหมาะสมทั้งในด้านการส่งน้ำให้กับพื้นที่ภายในบริเวณเกาะสะท้อนโดยทั่วถึง และด้านการควบคุมน้ำเค็ม โดยให้มีน้ำจืดในคลองปูยูเป็นระยะทางยาวที่สุด เพื่อป้องกันน้ำเค็มจากคลองปูยูเข้าไปทำความเสียหายแก่พื้นที่เพาะปลูกทั้งทางฝั่งเกาะสะท้อนและฝั่งตรงข้าม เนื่องจากปัญหาความเสียหายจากน้ำเค็มมีความสำคัญมากสำหรับพื้นที่เพาะปลูกในบริเวณนี้..."

"...การยกระดับน้ำเหนืออาคารบังคับน้ำปลายคลองมูโนะ เพื่อให้มีระดับสูงพอที่จะส่งน้ำให้กับพื้นที่เพาะปลูกในบริเวณเกาะสะท้อน อาจจะมีอุปสรรคเกี่ยวกับปัญหาน้ำท่วมพื้นที่สองฝั่งคลองปูยูเหนืออาคารบังคับน้ำปลายคลองมูโนะ ดังนั้น จึงควรพิจารณาหาวิธีการส่งน้ำหลายๆ วิธี เพื่อเลือกวิธีที่เหมาะสมและประหยัด เช่น หากภูมิประเทศอำนวยให้สามารถชักน้ำจากคลองมูโนะ

โดยวิธี Gravity แล้วส่งน้ำตามท่อส่งน้ำหรือ
รางน้ำตามความเหมาะสม ให้กับพื้นที่ในบริเวณ
เกาะสะท้อน... (กรมชลประทาน, ๒๕๒๑)

วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๒๑ สรุปความว่า
"...ควรพิจารณาดำเนินการขุดลอกคลอง
ธรรมชาติ คลองโคกกระท่อม คลองโคกอิฐ และ
คลองโคกลานในเขตอำเภอตากใบ จังหวัด
นราธิวาส โดยเร่งด่วนที่สุด เนื่องจากปัจจุบัน
คลองทั้ง ๓ มีสภาพทรุดและตื้นเขินมาก เมื่อเกิด
สภาพฝนตกหนักน้ำในทุ่งจะระบายลงแม่น้ำปูลูไม่
สะดวก ทำให้เกิดสภาพน้ำท่วมที่นาของราษฎร..."
(กรมชลประทาน, ๒๕๒๑)

วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๒๒ ณ โครงการ
ชลประทานปัตตานี จังหวัดยะลา สรุปความว่า
"...ควรพิจารณาขุดลอกคลองโคกกระท่อม คลอง
โคกอิฐ และคลองโคกไม้ ค่อยจากที่ขุดไว้เดิม ไป
จนถึงพื้นที่เพาะปลูก เพื่อช่วยลดสภาพน้ำท่วมใน
บริเวณพื้นที่เพาะปลูกดังกล่าว ส่วนอาคารบังคับ
น้ำปลายคลองระบายน้ำนี้ใช้ประคองค้ำน้ำปูลู
ของ โครงการมูโนะแทน และควรพิจารณาขุด
ลอกคลองบางเตย และคลองสาขา พร้อมทั้งสร้าง
อาคารบังคับน้ำปลายคลองบางเตย เพื่อควบคุม
น้ำในคลองบางเตยให้เหมาะสมกับพื้นที่เพาะ
ปลูก..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๒)

วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๒๓ ณ โครงการ
ระบายน้ำคลองลาน ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ
จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...ควรริบดำเนิ
การก่อสร้างประคองค้ำน้ำปูลูโดยเร่งด่วน เพื่อทำ
หน้าที่กักน้ำและเก็บกักน้ำในระบบคลองระบายน้ำ
คลองลานไว้ สำหรับให้ราษฎรได้ใช้น้ำทำการ
เพาะปลูกในช่วงที่ขาดฝนและในระยะฤดูแล้ง
นอกจากนั้นยังจะช่วยป้องกันน้ำเค็มไม่ให้ไหลย้อน
เข้าไปตามระบบคลองระบายน้ำคลองลาน เข้าไป
ทำความเสียหายต่อพื้นที่เพาะปลูก..."

"...ตามที่กรมชลประทานได้ดำเนินการ
ก่อสร้างโครงการระบายน้ำตามพระราชดำริใน
พื้นที่ขอบพรุโตะแดงไว้หลายโครงการแล้วนั้น
เช่น โครงการระบายน้ำมูโนะ โครงการระบายน้ำ
น้ำแบ่ง และโครงการระบายน้ำคลองลาน เป็นคัน
ซึ่งสามารถระบายน้ำทำให้พื้นที่ขอบพรุแห่งลง

ราษฎรสามารถเข้าไปใช้ที่ดินทำประโยชน์เพื่อการ
เพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ได้ เป็นพื้นที่หลาย
หมื่นไร่แล้วนั้น สำหรับพื้นที่พรุโตะแดงทั้งหมดซึ่ง
มีพื้นที่ประมาณสองแสนไร่ หากจะดำเนินการ
ระบายน้ำให้พรุโตะแดงแห้งตลอดพรุแล้ว น่าจะ
เกิดผลเสียมากกว่าผลได้ เพราะหากพื้นที่พรุ โตะ
แดงนี้ แห้งลง ราษฎรจะเข้าไปทำการเพาะปลูก
ในพื้นที่พรุดังกล่าวทั้งหมด ซึ่งจะเกิดการ
ขาดแคลนน้ำเพื่อการเพาะปลูกขั้นต่อไป โดย
เฉพาะในปีฝนแล้งหรือในระยะที่ฝนทิ้งช่วงนาน
ดังนั้น การวางโครงการพัฒนาพรุโตะแดงนี้ จึง
ควรพิจารณาระบายน้ำออกจากพื้นที่พรุ เฉพาะ
บริเวณขอบ ๆ พรุเท่านั้น ส่วนใจกลางพรุนั้น ควร
พิจารณาวางโครงการประเภทเก็บกักน้ำ เพื่อ
จัดหาแหล่งน้ำสำรองไว้สำหรับส่งน้ำให้กับพื้นที่
ขอบพรุที่ระบายน้ำแห้งลงแล้ว และราษฎรเข้าไป
ใช้ประโยชน์ เพื่อทำการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์
ตามความเหมาะสม..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๓)

วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๒๓ ณ ประตูระบายน้ำปูลู
และระบบส่งน้ำที่เกาะสะท้อน โครงการ
ชลประทานมูโนะ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
สรุปความว่า "...โครงการชลประทานมูโนะ เมื่อ
ก่อสร้างเสร็จแล้วจะมีประโยชน์ร่วมกันหลายด้าน
เช่น ป้องกันน้ำเค็ม การระบายน้ำ และเก็บกักน้ำ
จัดไว้ใช้เพื่อการชลประทาน ฯลฯ โครงการนี้มี
อาคารสำหรับการควบคุมน้ำจำนวนมาก เพื่อให้
ให้การระบายน้ำ การเก็บน้ำ และการส่งน้ำไปให้
พื้นที่เพาะปลูกในช่วงเวลาต่างๆ กันนั้นเป็นไปด้วย
ดีและเกิดประโยชน์กับพื้นที่ทั่วไปอย่างทั่วถึง จึง
สมควรจัดทำคู่มือขึ้นไว้ใช้ปฏิบัติ และแนะนำกลุ่ม
ราษฎรที่เกี่ยวข้องให้ทราบต่อไป..."

"...ราษฎรเขตตำบลเกาะสะท้อน อำเภ
ตากใบ จังหวัดนราธิวาส พื้นที่ประมาณ ๑๐,๐๐๐
ไร่ จะได้รับประโยชน์จากการชลประทานมูโนะ
เป็นอย่างมาก เพราะสามารถป้องกันน้ำเค็มไม่ให้
เข้าไปในพื้นที่ได้แล้ว และสามารถส่งน้ำจืดจาก
คลองปูลูเข้าไปช่วยการให้น้ำได้ตลอดปี สมควร
จัดให้มีการจัดฝึกอบรมราษฎรให้มีความเข้าใจถึง
วิธีการส่งน้ำเข้าไปใช้ทำนา และวิธีการระบายน้ำที่
ไม่ต้องการออกไป ตลอดจนวิธีการการดูแล

บำรุงรักษาอาคารต่างๆ ที่ก่อสร้างไว้ด้วย เพื่อราษฎรจะได้ช่วยแบ่งเบาภาระของเจ้าหน้าที่ชลประทานได้เป็นอย่างดี และเมื่อพื้นที่ในเขตตำบลเกาะสะท้อนมีน้ำจืดไว้ใช้ตลอดปีแล้วสมควรส่งเสริมให้ราษฎรใช้พื้นที่ให้เป็นประโยชน์อย่างทั่วถึง และควรสนับสนุนให้ราษฎรปลูกพืชที่ขายได้ราคาดีด้วย..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๓)

วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๒๓ ณ บ้านโคกชุมบก ตำบลบางขุนทอง อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า

"...พื้นที่น้ำในบริเวณหมู่บ้านโคกชุมบก ตำบลบางขุนทอง อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส เป็นเขตพื้นที่ในโครงการชลประทานมูโนะ ส่วนหนึ่งเป็นพื้นที่ดินเปรี้ยว เนื่องจากมีชั้น Marine Clay ซึ่งมีสารไฟโรท์ผสมอยู่ไม่ลึกจากผิวดิน เมื่อชั้นดินผิวดินแห้งจะเกิด Oxidation เปลี่ยนสภาพไฟโรท์เป็นกรดกำมะถันสะสมอยู่กับชั้นผิวดินนั้น ด้วยเหตุนี้ในการพิจารณาสร้างคลองส่งน้ำนำน้ำจืดจากคลองชลประทานมูโนะเข้าไปช่วยชะล้างความเปรี้ยวของดินในบริเวณดังกล่าว จึงมีความเหมาะสม นอกจากนั้นน้ำจืดที่ส่งเข้าไป ยังช่วยในการเพาะปลูกได้อีกด้วย..."

"...คลองชลประทานที่สร้างเพื่อส่งน้ำจืดเข้าไปในบริเวณพื้นที่บริเวณบ้านโคกชุมบก ควรสร้างเลียบบริเวณพื้นที่ชายพรุ ไปจนถึงโครงการระบายน้ำคลองบางเคยเพื่อส่งน้ำจืดให้กับพื้นที่ในโครงการระบายน้ำคลองบางเคยใช้เพื่อการเพาะปลูก และชะล้างความเปรี้ยวของดินด้วย และลักษณะของคลองชลประทานที่จะสร้างดังกล่าว ควรสร้างให้คันคลองฝั่งที่ติดกับพรมีระดับสูงเป็นคันกันน้ำตามความเหมาะสม เพื่อให้สามารถควบคุมน้ำจากพรุได้สะดวกซึ่งในบางเวลาเป็นกรดไม่ให้ไหลบ่าเข้ามาในพื้นที่โครงการชลประทานโคกชุมบก ส่วนคลองชลประทานโคกชุมบกและคันกันน้ำที่ติดกับคลองโคกกระท่อม คลองโคกอิฐ และคลองโคกไผ่ ควรสร้างอาคารบังคับน้ำสำหรับควบคุมน้ำจากพรุได้สะดวกที่จะไหลเข้าตามความเหมาะสมด้วย..."

"...คลองโคกกระท่อม คลองโคกอิฐ คลองโคกไผ่ และคลองโคกลาน ซึ่งจะใช้เป็นคลองระบายน้ำในเขตโครงการชลประทานนั้น ควรพิจารณาปรับปรุงตัวคลองและก่อสร้างอาคารสำหรับควบคุมน้ำในคลองให้มีระดับไม่ต่ำกว่าผิวดินมากได้ตลอดเวลา อีกทั้งควรจัดสร้างคลองเพิ่มเติมจากปลายคลองลานให้สามารถระบายน้ำทิ้งออกไปทางคันท้ายประตูระบายน้ำปุ๋ยได้อย่างอิสระ..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๓)

วันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๒๓ ณ โครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะตามพระราชดำริ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...เนื่องจากโครงการในเขตพื้นที่ส่วนใหญ่เดิมเป็นพรุ และในปัจจุบันเป็นพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดขณะนี้พื้นที่ทั้งหมดในเขตโครงการสามารถรับน้ำคุณภาพดี โดยส่งมาจากคลองชลประทานมูโนะได้แล้ว แต่ในคูส่งน้ำและในบ่อต่างๆ ยังมีความเปรี้ยวก็เนื่องจากน้ำในระบบชลประทานรวมทั้งน้ำฝนที่ชำระกรดจากดินแล้วไม่สามารถถ่ายเทเอาออกทิ้งไปนอกโครงการได้ ดังนั้น ความเป็นกรดจัดในดินจึงยังคงมีสภาพเหมือนกับที่เป็นอยู่เดิมควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างระบบระบายน้ำที่ชะล้างกรดแล้วนี้ทิ้งไป เพื่อช่วยปรับปรุงดินให้มีสภาพดีขึ้น โดยด่วนที่สุด ด้วยการก่อสร้างคลองระบายน้ำพร้อมอาคารบังคับน้ำในคลองระบายตามเหมาะสม ให้สามารถระบายน้ำที่ไม่ต้องการในพื้นที่ออกไปทางคันท้ายประตูระบายน้ำได้สะดวกได้อย่างอิสระตลอดเวลา..."

"...นอกเหนือจากการก่อสร้างระบบระบายน้ำอิสระของโครงการชลประทานมูโนะในบริเวณทั่วไปโดยเร่งด่วนแล้ว ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างโครงการควบคุมน้ำจากพรุได้สะดวก ตามความเหมาะสมโดยด่วนด้วย เพื่อควบคุมน้ำที่ไหลออกจากพรุได้สะดวกในฤดูแล้งหรือช่วงต้นฤดูฝนซึ่งเป็นกรด ไม่ให้ไหลลงคลองชลประทานมูโนะ หรือไหลเข้าไปในเขตโครงการมากเกินไป..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๓)

วันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๒๗ ณ บ้านโคกเปี้ยก และหมู่บ้านปลักปลา ตำบลโฆษิต อำเภอดงไทรงาม จังหวัดนครราชสีมา สรุปความว่า "...พื้นที่ของราษฎรหมู่บ้านโคกเปี้ยก และหมู่บ้านปลักปลาระหว่างพรุโตะแดงกับคลองชลประทานมูลโนะ เป็นพื้นที่ดินเปรี้ยวเช่นเดียวกับพื้นที่บริเวณบ้านโคกชุมบกที่อยู่ข้างเคียงอีกทั้งในช่วงฤดูฝนยังมีน้ำขัง ไม่สามารถระบายน้ำออกไปจากพื้นที่ได้ ควรสร้างคลองระบายน้ำเพื่อระบายน้ำท่วมขังและระบายน้ำที่ชะล้างดินแล้วออกไปจากพื้นที่ โดยขุดคลองระบายน้ำไปรวมกับคลองระบายน้ำหลังคลองชลประทานโคกชุมบก เพื่อระบายน้ำออกไปทางคลองโคกอิฐ คลองระบายสายนี้ให้สร้างอาคารควบคุมระดับน้ำในคลองตามความจำเป็นด้วย สำหรับการควบคุมน้ำคุณภาพไม่ดีจากพรุโตะแดงมีความจำเป็นมาก ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างโดยเร่งด่วนต่อไปตามเหมาะสม

สำหรับพื้นที่แห่งนี้ต้องการน้ำจืดไปชะล้างความเปรี้ยวของดินเช่นเดียวกับพื้นที่โครงการโคกชุมบก ซึ่งจะสามารถแก้ไขได้โดยการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำกลางคลองชลประทานมูลโนะขึ้นแห่งหนึ่ง แล้วจะสามารถทค่น้ำในคลองชลประทานมูลโนะ จากประตูระบายน้ำปากคลองลงมาให้มีระดับสูงเป็นประโยชน์ในการผันน้ำจืดไปสู่พื้นที่ต่างๆ ได้เป็นจำนวนมาก และทั่วถึงกัน ในบริเวณสองฝั่งคลองมูลโนะ เมื่อขุดคลองส่งน้ำรับน้ำจากคลองชลประทานมูลโนะ มีแนวไปตามบริเวณขอบพรุ ย่อมสามารถส่งน้ำจืดมาชะล้างดินเปรี้ยว และใช้เพื่อการเพาะปลูกในพื้นที่ดังกล่าวในระยะต่อไปได้..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๗)

วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๒๘ ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา สรุปความว่า

"...ควรทำการศึกษาและพิจารณาวางโครงการก่อสร้างอาคารควบคุมน้ำ ปิดกั้นคลองและทางน้ำสายต่างๆ ตามขอบพรุโตะแดงโดยเร่งด่วน เพื่อควบคุมและรักษาน้ำในพรุโตะแดงไม่ให้ถูกระบายออกจากพรุไปตามคลองและทางน้ำ

เหล่านั้นเป็นจำนวนมากเกินไปตอนระยะฤดูแล้ง ซึ่งการรักษาสภาพของพรุโตะแดงให้มีน้ำอยู่ในระดับที่เหมาะสมตลอดช่วงฤดูแล้งนี้ จะช่วยป้องกันไม่ให้น้ำขังในพรุถูกไฟไหม้มากเกินไป และยังสามารถลดปริมาณน้ำที่ระบายออกจากพรุตอนช่วงฤดูแล้ง ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นกรดไม่ให้นำเข้าไปในเขตพื้นที่พัฒนาของโครงการมูลโนะ..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๘)

วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๒๘ ณ ประชุมบังคับน้ำคลองโตะแดง และอาคารทอบังคับน้ำปลายคลองระบายน้ำจากหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูลโนะ อำเภอดงไทรงาม จังหวัดนครราชสีมา สรุปความว่า "...ควรศึกษาและพิจารณาวางโครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำกลางคลองมูลโนะอีกแห่งหนึ่งที่ท้ายคลองโคกโก บริเวณบ้านโคกบ้าน หรือที่บริเวณอื่นตามความเหมาะสม เพื่อให้ทำหน้าที่ทค่น้ำที่ไหลมาตามคลองมูลโนะให้มีระดับสูงขึ้นอีกตามที่ต้องการ ตามช่วงจังหวะที่น้ำในแม่น้ำโก-ลก ซึ่งส่งเข้ามาตามคลองมูลโนะมีระดับสูงมากพอ เพื่อการส่งน้ำดังกล่าวแจกจ่ายเข้าไปตามพื้นที่ที่ต้องการเพื่อการเพาะปลูกและใช้ในการชะล้างดินเปรี้ยว ซึ่งในปีหนึ่งๆ อาคารแห่งนี้จะสามารถใช้ประโยชน์ได้เกือบตลอดปี ยกเว้นในช่วงเวลาที่พื้นที่โครงการมีน้ำมากเกินไปกับเวลาที่น้ำในแม่น้ำโก-ลก มีระดับไม่ถึง + ๑.๕๐ เมตร (รทก.) เท่านั้น อาคารดังกล่าวนี้จะช่วยประคบบังคับน้ำปยุที่ปลายคลองมูลโนะ ซึ่งสามารถเก็บกักน้ำในคลองมูลโนะได้สูงสุดประมาณระดับ + ๑.๕๐ เมตร (รทก.) ในการทค่น้ำในคลองมูลโนะให้สูงขึ้นดังกล่าวข้างต้น เป็นประโยชน์ต่อพื้นที่ตามแถบโครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูลโนะ และพื้นที่บริเวณต้นคลองมูลโนะกับพื้นที่บริเวณบ้านโคกกระท่อม บ้านโคกอิฐ ตลอดไปถึงบริเวณบ้านโคกชุมบก จะมีโอกาสได้รับน้ำจากคลองมูลโนะ ซึ่งถูกทค่น้ำได้สูงกว่าพื้นที่ดังกล่าวนี้ส่งไปให้ชะล้างดินเปรี้ยวได้ตามต้องการ ควรที่กรมชลประทานจะได้ศึกษาวางโครงการและดำเนินการก่อสร้างอาคารแห่งนี้ต่อไปโดยเร่งด่วน..."

"...การก่อสร้างระบบระบายน้ำเพิ่มเติม เช่น คลองระบายน้ำจากพื้นที่บริเวณหมู่บ้าน ปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ ซึ่งระบายน้ำไปลงคลองโค๊ะ แดงท้ายประตูบังคับน้ำโค๊ะแดงนั้น มีประโยชน์มาก เพราะจะสามารถถ่ายเทน้ำที่เป็นกรด

หลังจากถูกชะล้างออกจากดินแล้วทิ้งออกไปจากบริเวณโครงการโดยตรงได้ตลอดเวลา เป็นการช่วยให้การชะล้างดินเปรี้ยวดำเนินไปอย่างครบวงจร ควรที่จะพิจารณาดำเนินการในพื้นที่อื่นที่มีความเหมาะสมด้วย..."

"...ควรตรวจสอบคุณภาพน้ำในบริเวณแปลงเพาะปลูกอย่างสม่ำเสมอและทดสอบระบบการระบายน้ำที่ได้จัดทำไว้แล้วว่าสามารถแก้ไขหรือลดปัญหาเกี่ยวกับดินเปรี้ยวในพื้นที่ได้มากน้อยเพียงใด เพื่อจะได้นำไปใช้ประกอบการจัดทำระบบการแก้ไขดินเปรี้ยวต่อไป..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๘)

วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๒๘ ณ บ้านโคกกุแวง บ้านโคกทุเรียน ตำบลพร่อน อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา สรุปความว่า

"...ให้กรมชลประทานวางโครงการและก่อสร้างคลองสำหรับรับน้ำจืดที่มีคุณภาพดีจากคลองมูโนะ ส่งไปใช้เพื่อการชะล้างดินเปรี้ยว และสำหรับราษฎรใช้เพื่อการเพาะปลูกในเขตพื้นที่ของหมู่บ้านโคกกุแวง บ้านโคกกระท่อม บ้านโคกอิฐ และบ้านโคกใน ตำบลพร่อน อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา โดยคลองที่ขุดนั้นควรรับน้ำคลองมูโนะจากคลองโคกโก มีแนวระหว่างขอบพุ่มพื้นที่เพาะปลูกไปตามระดับพื้นที่ดินที่มีความเหมาะสม แล้วส่งน้ำลงคลองโคกกระท่อม คลองโคกอิฐ จนถึงคลองโคกโก ซึ่งที่คลองทั้งสามนี้ให้สร้างอาคารอัดน้ำตามความเหมาะสม เพื่อท่อน้ำให้มีระดับสูงและช่วยบังคับน้ำจืดให้ไหลเข้าไปชะล้างผิวดินบริเวณต่างๆ ในเขตโครงการได้สะดวก..." (กรมชลประทาน, ๒๕๒๘)

วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๓๑ ณ โครงการบ้านโคกกุแวง ตำบลพร่อน อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา สรุปความว่า

"...จากปลายคลองส่งน้ำสายซอย ๑ ซ้าย

ที่ก่อสร้างข้ามคลองโคกโกไปแล้วนั้น ควรระบายน้ำจากท่อระบายน้ำปลายคลองไปให้พื้นที่ทำนา (พื้นที่ดินเปรี้ยว) บริเวณบ้านโคกชุมบก ตำบลพร่อน อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา ถ้าหากระดับน้ำที่บริเวณปลายคลองสายนี้มีระดับไม่สูงพอที่จะขุดคลองส่งไปในแนวพื้นที่สูงตามที่ต้องการ ก็ควรระบายน้ำลงคลองบางเคย โดยขุดลอกคลองบางเคยมีระยะทางยาวไปตามความเหมาะสม เพื่อจะได้เก็บขังน้ำจืดที่ส่งมาจากคลองมูโนะไว้ใช้ชะล้างความเปรี้ยวของดิน และใช้เพื่อการทำนาในบริเวณดังกล่าว..."

"...ในเขตพื้นที่โครงการบ้านโคกกุแวง ประมาณ ๕,๕๐๐ ไร่ ควรสำรวจอาณาเขตพื้นที่ได้รับประโยชน์แต่ละหมู่บ้าน รวมทั้งแปลงกรรมสิทธิ์ที่ดินของราษฎรเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการจะพัฒนาต่อไป และการนำน้ำคุณภาพดีจากคลองส่งน้ำโครงการบ้านโคกกุแวงไปชะล้างความเปรี้ยวของดินนั้น ทุกฝ่ายควรประสานและร่วมมือกันแนะนำราษฎรอย่างใกล้ชิดให้ทราบถึงวิธีการนำน้ำไปใช้ให้เป็นประโยชน์ และถ้าหากมีความจำเป็น ต้องสร้างระบบระบายน้ำเสียออกจากพื้นที่เพิ่มเติมแล้ว ก็ให้พิจารณาดำเนินการในเขตพื้นที่ของหมู่บ้านต่อไปตามความเหมาะสม..." (กรมชลประทาน, ๒๕๓๑)

วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๓๑ ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา สรุปความว่า " ...คลองมูโนะของโครงการชลประทานมูโนะ ซึ่งทำหน้าที่รับน้ำคุณภาพดีจากแม่น้ำโก-ลกมาใช้เพื่อการเพาะปลูกและชะล้างดินเปรี้ยว ในระยะต้นฤดูฝนและฤดูแล้งน้ำในแม่น้ำโก-ลกมีปริมาณน้อยและมีระดับต่ำ น้ำจะไหลเข้าคลองมูโนะ ไม่เพียงพอกับความ ต้องการแทบทุกปี สมควรพิจารณาน้ำที่ไหลในคลองโค๊ะแดงว่าจะสามารถนำมาเสริมให้กับคลองมูโนะได้หรือไม่ เพียงไร..." (กรมชลประทาน, ๒๕๓๑)

วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๓๑ ณ คลองโค๊ะแดง และคลองสาขา ตำบลบึงไย อำเภอสหัสขันธ์

จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...ควรศึกษาและหาทางจัดหาน้ำเสริมให้กับคลองมูโนะเพิ่มจากการรับน้ำแม่น้ำโก-ลก เพียงแห่งเดียว ตามพระราชดำริที่พระราชทานไว้แล้วเมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๓๑ ด้วยเหตุที่คลองโต๊ะแดงเป็นลำน้ำที่ไหล (ผ่านพรุ) ลงคลองมูโนะโดยตรงสมควรจะได้ทำการตรวจสอบสภาพน้ำและพื้นที่บริเวณคลองโต๊ะแดง และคลองสาขา เพื่อหาข้อมูลเกี่ยวกับ ทิศทางการไหลของน้ำ ปริมาณน้ำไหล และระดับน้ำ ตลอดจนคุณภาพน้ำในคลองต่างๆ เพื่อประกอบการพิจารณาว่าจะสามารถนำน้ำจากคลองโต๊ะแดงมาใช้งานได้หรือไม่เพียงไร..." (กรมชลประทาน, ๒๕๓๑)

วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๓๑ ณ ฝ่ายทดน้ำกั้นคลองสุโขงป่าคี บ้านโคกกามา ตำบลสุโขงป่าคี อำเภอสุโขงป่าคี จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า

"...ควรศึกษาและพิจารณาก่อสร้างอาคารบังคับน้ำคลองโต๊ะแดงและอาคารบังคับน้ำคลองวังม่วงอยู่ที่บริเวณถนนชวชนะนันท์ เพื่อเก็บน้ำไว้ในพรุโต๊ะแดงคอนบน ให้มีน้ำในหน้าแล้งลึกมากกว่าน้ำที่เคยมีอยู่ตามปกติประมาณ ๑ เมตร ทั้งนี้เพื่อช่วยให้พรุบริเวณนี้มีความชุ่มชื้นไม่เกิดไฟไหม้ และนอกจากนั้นหากมีน้ำมากอาจช่วยระบายไปทางคอนล่าง หรือผันไปใช้ประโยชน์ในเขตโครงการชลประทานมูโนะด้วย..." (กรมชลประทาน, ๒๕๓๑)

วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๓๓ ณ โครงการโคกกูแว ตำบลพร่อน และตำบลบางขุนทอง อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...เนื่องจากโครงการโคกกูแวมีวัตถุประสงค์เพื่อชะล้างความเปรี้ยวของดินในเขตโครงการเป็นหลัก จึงควรส่งน้ำคุณภาพดีจากคลองมูโนะเข้าไปตามคลองสายต่างๆ ในเขตโครงการอย่างค่อเนื่องตลอดเวลาทั้งปี เพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่ที่ต้องการน้ำชะล้างดินและใช้ทำนาตลอดจนส่งลงคลองระบายน้ำต่างๆ สำหรับรักษาระดับน้ำในคลองระบายมิให้มีระดับต่ำเกินไป และเพื่อลดความเปรี้ยวของน้ำให้เจือจางลงด้วย..."

"...ระหว่างแนวหมู่บ้านโคกอธิฐ-บ้านโคก

ในกับขอบพรุโต๊ะแดงมีพื้นที่นาร้าง ซึ่งในปัจจุบันทำการเพาะปลูกไม่ได้เนื่องจากดินเปรี้ยว ควรขุดคลองส่งน้ำในเขตชายหมู่บ้านโคกอธิฐ-บ้านโคกในชั้นอีกสายหนึ่ง แยกจากคลองส่งน้ำสายหลัก เพื่อนำน้ำไปชะล้างดินเปรี้ยว ซึ่งคาดว่าราษฎรจะสามารถใช้พื้นที่บริเวณนี้เลี้ยงสัตว์ เลี้ยงปลา และทำการเพาะปลูกต่อไปได้..."

"...เนื่องด้วยน้ำในคลองมูโนะที่ไหลมาบางเดือนมีระดับต่ำ ประจวบเหมาะน้ำปูยบางครั้งไม่สามารถทอชักน้ำให้สูงส่งเข้าคลองส่งน้ำโครงการโคกกูแวได้ ควรพิจารณาสร้างอาคารอัดน้ำที่คลองมูโนะ เพื่อช่วยทอน้ำให้เข้าคลองส่งน้ำโครงการโคกกูแวหรือคึกคัก เครื่องสูบน้ำ สำหรับสูบน้ำจากคลองมูโนะเข้าคลองคึกคักแล้วโดยตรงตามความเหมาะสม..."

"...เนื่องด้วยริมคลองเก็บน้ำบางเคย (ส่วนที่สร้างรับน้ำจากปลายคลองส่งน้ำโครงการโคกกูแว) มีคันกั้นน้ำไปเชื่อมกับคันกั้นน้ำเปรี้ยวของโครงการพัฒนาลุ่มน้ำบางนราอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สามารถเก็บกักน้ำที่บริเวณขอบพรุโต๊ะแดงนี้ได้จำนวนหนึ่ง ควรพิจารณาผันน้ำคุณภาพดีจากคลองสุโขงป่าคีเข้ามาเก็บกักในคลองบางเคย และบริเวณขอบพรุหลังคันกั้นน้ำเปรี้ยวนี้ตามความเหมาะสม ซึ่งน้ำคุณภาพดีนี้เมื่อมีมาก จะสามารถส่งลงคลองบางเคยย้อนเข้าไปในเขตโครงการ โคกกูแวได้..." (กรมชลประทาน, ๒๕๓๓)

วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๓๕ ณ สถานีสูบน้ำบ้านโคกกูแว ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า

"...เนื่องด้วยน้ำที่ไหลออกจากพรุโต๊ะแดงมาตามคลองต่างๆ ตามธรรมชาติจะไหลลงแม่น้ำบางนราและคลองมูโนะ ซึ่งในช่วงคันฤดูฝนและฤดูแล้งน้ำที่ไหลออกจากพรุเป็นน้ำเปรี้ยว ทำให้น้ำในคลองมูโนะและน้ำในแม่น้ำบางนรา มีคุณภาพไม่ดี เมื่อกรมชลประทานได้ก่อสร้างระบบควบคุมและระบายน้ำเปรี้ยวเพื่อป้องกันและระบายน้ำเปรี้ยวนำลงไปที่ย้ายประตูระบายปลายคลองมูโนะ (ประตูระบายปูย) ไว้แล้วประกอบ

ด้วยคลองต่างๆ พร้อมด้วยอาคารบังคับน้ำในคลอง ได้แก่ คลองปลักปลา (คลองระบายข้างคลองมูโนะ ตั้งแต่บริเวณบ้านปลักปลาถึงบ้านโคกภูแวง) คลองโคกกระท่อม คลองโคกอิฐ คลองโคกไม้ และคลองลาน เพื่อทำหน้าที่นำน้ำทั้งหมดไปลงคลองปยุตทางค่านท้ายประตูระบายน้ำ ซึ่งปัจจุบันสามารถป้องกันน้ำเปรี้ยวมิให้ไหลลงคลองมูโนะได้เป็นอย่างดี ทำให้น้ำในคลองมูโนะมีคุณภาพดีใช้เพาะปลูกได้ตลอดปีสำหรับน้ำที่ไหลออกจากประตูโคกกระท่อมบริเวณทางค่านเหนือของประตู โดยธรรมชาติน้ำจากประตูจะไหลลงแม่น้ำบางนรา ซึ่งปัจจุบันกรมชลประทานได้สร้างประตูบังคับน้ำปิดกั้นปากแม่น้ำบางนรา ไว้ทั้งสองทางเพื่อเก็บกักน้ำจืดแล้ว จึงสมควรสร้างระบบเพื่อรับน้ำเปรี้ยวที่ไหลออกจากประตูบริเวณนี้ทั้งหมดไปลงยังระบบระบายน้ำเปรี้ยวของโครงการมูโนะ (โครงการบ้านโคกภูแวง) ดังกล่าวข้างต้น ที่คลองโคกไม้ โดยพิจารณาขยายคลองโคกไม้และคลองลาน พร้อมกับการปรับปรุงอาคารประกอบที่สร้างไว้แล้วตามความเหมาะสม และควรตรวจสอบระบบควบคุมและระบายน้ำเปรี้ยวที่สร้างไว้แล้ว ให้สามารถควบคุมและระบายน้ำเปรี้ยวให้ได้ตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้วย..."

"...ควรพิจารณาก่อสร้างระบบส่งน้ำไปช่วยพื้นที่เพาะปลูกของราษฎรหมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส ต่อจากโครงการบ้านโคกภูแวงเพิ่มเติมที่สร้างไว้แล้ว เพราะอีก ๑ - ๒ ปีต่อมา หลังจากก่อสร้างระบบคลองส่งน้ำโครงการบ้านโคกภูแวง ราษฎรได้รับน้ำจากคลองมูโนะสามารถทำการปลูกข้าวได้ทั้งในฤดูฝน และฤดูแล้ง ผลผลิตข้าวได้ประมาณ ๓๕-๔๕ ถึงต่อไร่ต่อหนึ่งฤดูการเพาะปลูก ต่างกับแต่ก่อนซึ่งบางบริเวณเพาะปลูกไม่ได้เลย เนื่องจากดินเปรี้ยวบริเวณที่เพาะปลูกได้บ้างจะได้ผลผลิตข้าวเพียง ๑๐ ถึงต่อไร่เท่านั้น โครงการที่ดำเนินการใหม่ให้พิจารณาใช้น้ำจากคลองมูโนะหรือจากแม่น้ำบางนราตามความเหมาะสม..."

"...เนื่องจากการส่งน้ำเข้าปากคลองส่งน้ำสายหลักของโครงการบ้านโคกภูแวงนั้น สามารถส่งน้ำเข้าคลองได้เต็มที่

ในช่วงเวลาที่ระดับน้ำไหลในคลองมูโนะมีระดับสูงเต็มคลอง นานประมาณ ๘ เดือน ซึ่งขึ้นอยู่กับระดับน้ำตามสภาพธรรมชาติในแม่น้ำโก-ลกที่บริเวณปากทางเข้าประตูบังคับน้ำปากคลองมูโนะเป็นหลักในฤดูแล้งเมื่อมีน้ำไหลในแม่น้ำโก-ลกน้อย จึงเป็นเหตุให้น้ำที่ไหลในคลองมูโนะและน้ำที่ไหลเข้าปากคลองมูโนะมีระดับต่ำ (บางปีฤดูแล้งระดับ + ๐.๕๐ เมตร (รทก.)) น้ำที่ไหลในคลองมูโนะ ตลอดสายจึงมีระดับต่ำจนถึงประตูระบายน้ำปลายคลองมูโนะ (ประตูระบายปยุต) ทำให้ไม่สามารถทอชักน้ำขึ้นได้ จึงต้องคิดตั้งเครื่องสูบน้ำ สำหรับเข้าคลองส่งน้ำ ของโครงการบ้านโคกภูแวงในช่วงฤดูแล้งเพื่อส่งน้ำสนับสนุนเกษตรกรที่ทำนาปรัง

ในการนี้สมควรตรวจสอบปริมาณและคุณภาพน้ำที่ไหลออกจากคลองโคกกระท่อมคลองมูโนะว่ามีปริมาณเพียงพอใช้งานและน้ำมีคุณภาพดีหรือไม่ หากน้ำมีปริมาณเพียงพอใช้ก็จะสามารถปิดประตูคลองและประตูปากคลองมูโนะแล้วใช้แหล่งน้ำจากคลองโคกกระท่อมมาเพิ่มลงในคลองมูโนะ ซึ่งจะสามารถยกระดับน้ำในคลองมูโนะให้สูงขึ้นจนสามารถไหลเข้าคลองต่างๆ ได้ในช่วงฤดูแล้งโดยไม่ต้องสูบน้ำ..." (กรมชลประทาน, ๒๕๓๕)

วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๓๕ ณ โครงการพัฒนาลุ่มน้ำบางนราอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลไพรวัน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส สรุปความว่า "...เนื่องจากในฤดูแล้งน้ำในแม่น้ำโก-ลกเมื่อมีระดับต่ำกว่า + ๑.๕๐ ม. (รทก.) จะทำให้น้ำในคลองมูโนะมีระดับต่ำ จนประตูระบายน้ำปยุตไม่สามารถยกระดับน้ำให้สูงถึงระดับที่จะอัดเข้าคลองส่งน้ำของโครงการโคกภูแวงได้ จึงควรตรวจสอบปริมาณน้ำและคุณภาพน้ำในคลองโคกกระท่อมเพื่อพิจารณาใช้เป็นแหล่งน้ำเพิ่มเติมให้แก่คลองมูโนะในช่วงฤดูแล้ง หากผลการตรวจสอบปรากฏว่าน้ำ มีคุณภาพดี และมีปริมาณเพียงพอแก่การยกระดับน้ำในคลองมูโนะให้สามารถอัดเข้าระบบส่งน้ำ ของ โครงการ โค ก ภู แวง ได้ . . . " (กรมชลประทาน, ๒๕๓๕)

วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๖ ณ โครงการ
โคกภูแคว ตำบลพร่อน อำเภอดงรัก จังหวัด
นครราชสีมา สรุปความว่า

"...เนื่องจากน้ำเปรี้ยวในคลองปลักปลา
บางส่วนไหลลงในคลองมูลโนะจึงควรดำเนินการ
ควบคุมดูแลการระบายน้ำเปรี้ยวไม่ให้ไหลลง
คลองมูลโนะ โดยให้ระบายน้ำทั้งด้านท้ายประตู
ระบายน้ำปุ๋ย ในช่วงที่น้ำเปรี้ยวมีความเข้มข้นสูง
และควรรับน้ำจากคลองมูลโนะในช่วงที่มีปริมาณน้ำ
พอเพื่อเจือจางน้ำเปรี้ยวในคลองปลักปลา ซึ่งจะ
ช่วยชะล้างดินเปรี้ยวบริเวณขอบพรุโตะแดง
เป็นการปรับปรุงคุณภาพดินให้ดีขึ้นในระยะยาว
เพื่อราษฎรสามารถใช้ทำการเพาะปลูกได้..."

"...ควรเร่งปรับปรุงระบบระบายน้ำเปรี้ยว
ของโครงการโคกภูแคว โดยการขุดขยายคลอง
ระบายน้ำสายต่างๆ เช่น คลองโคกไม้ (คลอง
ระบายน้ำสายที่ ๑๒) คลองลาน และคลองอื่นๆ
ตามความเหมาะสม เพื่อให้สามารถรับน้ำเปรี้ยวที่
ไหลออกจากด้านทิศเหนือของพรุโตะแดงผ่าน
ระบบระบายน้ำเปรี้ยวที่จะก่อสร้างและปรับปรุง
ไปทิ้งลงด้านท้ายประตูระบายน้ำปุ๋ย..."
(กรมชลประทาน, ๒๕๖๖)

วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ โครงการ
พัฒนาลุ่มน้ำคลองน้ำจืด - คลองแม่แม อำเภอดง
รัก และอำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์ สรุป
ความว่า "...พิจารณาก่อสร้างอาคารบังคับน้ำใน
คลองโตะแดงลงเพิ่มเติมให้แก่คลองมูลโนะสำหรับ
อัดน้ำเข้าระบบส่งน้ำของคลองโคกภูแคว เพื่อช่วย
เหลือการเพาะปลูกในเขตโครงการและพื้นที่เพาะ
ปลูกบ้านโคกภูแคว และบริเวณใกล้เคียงตำบล
พร่อน อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา..."
(กรมชลประทาน, ๒๕๖๖)

จากแนวพระราชดำริที่อัญเชิญมาดังกล่าว
ตั้งแต่ ปี ๒๕๑๓-๒๕๖๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้า
อยู่หัวฯ ได้พระราชทานแนวทางในการแก้ไขปัญหา
เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของราษฎรในเขต
โครงการชลประทานมูลโนะที่ประสบปัญหาน้ำท่วม
ในช่วงฤดูฝน ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรในฤดูแล้ง
ปัญหาน้ำเค็มรุกเข้าพื้นที่การเกษตร และ

ปัญหาดินมีคุณภาพต่ำเป็นดินเปรี้ยว ทำการเพาะ
ปลูกไม่ได้ หรือหากทำได้ให้ผลผลิตต่ำ แนวทางใน
การแก้ไขปัญหา สามารถเรียบเรียงสรุปได้ดังนี้

ในช่วงต้นของการบริหารจัดการจัดการน้ำตาม
แนวพระราชดำรินในเขตโครงการชลประทานมูลโนะ
นั้น พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ มุ่งเน้นที่
จะแก้ไขปัญหาที่ท่วมควบคู่ไปกับการป้องกันน้ำ
เค็มและเก็บน้ำเพื่อการเกษตรเป็นหลัก โดยได้
พระราชทานพระราชดำริ ให้กรมชลประทาน
พิจารณาขุดคลองระบายน้ำในพื้นที่ระหว่างอำเภอดง
รัก-โก-ลกและอำเภอดงรัก ซึ่งเรียกกันต่อมาว่า
"คลองระบายน้ำมูลโนะ" โดยต้นคลองระบายน้ำได้
เชื่อมต่อกับแม่น้ำโก-ลกในเขตอำเภอดงรัก-โก-ลก
แนวคลองระบายน้ำผ่านพื้นที่ราบ ด้านปลายคลอง
ระบายน้ำอยู่ในพื้นที่อำเภอดงรัก เพื่อช่วยระบาย
น้ำที่มีมากจากแม่น้ำโก-ลก และในพื้นที่โครงการ
ให้ไหลออกทะเลที่อำเภอดงรักได้สะดวกและ
รวดเร็วยิ่งขึ้น ลดปัญหาน้ำท่วมขัง และก่อสร้าง
ผนังกันน้ำริมฝั่งแม่น้ำโก-ลก

นอกจากนี้ทรงให้ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ
ปากคลองและปลายคลองระบายน้ำมูลโนะ โดย
อาคารดังกล่าวจะทำหน้าที่ควบคุมแตกต่างกันตาม
ช่วงเวลาและสถานการณ์ ซึ่งในฤดูฝนหากระดับน้ำ
ในแม่น้ำโก-ลก ยังต่ำกว่าระดับพื้นที่การเกษตรใน
เขตโครงการ จะเปิดประตูระบายน้ำปากคลอง
ระบายน้ำมูลโนะ เพื่อช่วยเร่งระบายน้ำจากแม่น้ำ
โก-ลกเข้าคลองระบายน้ำมูลโนะไหลออกทะเลที่
อำเภอดงรักได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น ในทาง
กลับกันหากระดับน้ำในแม่น้ำโก-ลก สูงกว่าระดับ
พื้นที่การเกษตรในเขตโครงการ จะปิดประตูระบาย
น้ำปากคลองมูลโนะเพื่อป้องกันไม่ให้น้ำจากแม่น้ำ
โก-ลก ไหลเข้ามาท่วมพื้นที่การเกษตรเช่นเดียวกัน
ส่วนในฤดูแล้งจะเปิดประตูระบายน้ำปากคลอง
มูลโนะ เพื่อรับน้ำจากแม่น้ำโก-ลกมาเพิ่มในคลอง
ระบายน้ำมูลโนะ

ขณะเดียวกันจะปิดประตูระบายน้ำปลาย
คลองมูลโนะ เพื่อทำหน้าที่อัดก้นน้ำในคลองมูลโนะให้
สูงขึ้นในระดับที่เหมาะสมสามารถส่งน้ำให้กับพื้นที่
เพาะปลูกบริเวณเกาะสะท้อน และไม่ส่งผลกระทบต่อ

ต่อพื้นที่เพาะปลูกด้านเหนือประตูระบายน้ำปลายคลองมูโนะ นอกจากนี้ประตูระบายน้ำดังกล่าวยังทำหน้าที่ป้องกันน้ำเค็มที่ไหลย้อนมาจากอ่าวไทยไม่ให้รุกล้ำเข้ามาทำความเสียหายกับพื้นที่การเกษตรของพื้นที่โครงการอีกด้วย

นอกจากการขุดคลองระบายน้ำมูโนะ การสร้างผนังกันน้ำ และการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำต่างๆ ซึ่งสามารถแก้ไขปัญหาน้ำท่วม น้ำเค็มและเก็บกักน้ำไว้ใช้เพื่อการเกษตรในฤดูแล้งในภาพรวมใหญ่ได้ในระดับหนึ่งแล้ว แต่พื้นที่ในเขตโครงการยังมีปัญหาเรื่องดินเปรี้ยวและน้ำเปรี้ยว เพราะพื้นที่บางส่วนอยู่ติดขอบพรุโตะแดงเป็นดินเปรี้ยวเนื่องจากมีชั้นดินที่ประกอบด้วยสารไฟรท์ เมื่อดินแห้งจะทำปฏิกิริยากับออกซิเจนเปลี่ยนเป็นกรดกำมะถันทำให้ดินเปรี้ยว

ดังนั้นน้ำที่ระบายออกจากพรุผ่านดินเปรี้ยวในต้นฤดูฝนและในฤดูแล้งมีสภาพเป็นกรด การแก้ไขปัญหาระบบน้ำที่มีผลกระทบต่อกันและกัน ระยะต่อมาพระองค์ทรงวางแนวทางที่เป็นระบบมีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกันในการแก้ไขปัญหานี้ในภาพรวมและในพื้นที่ย่อยของโครงการเพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหานี้ได้อย่างสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ดังนี้

การป้องกันและบรรเทาปัญหาน้ำท่วม ให้พิจารณาวางโครงการสร้างอ่างเก็บน้ำบริเวณต้นน้ำโก-ลก ซึ่งเป็นแม่น้ำระหว่างประเทศไทยกับประเทศมาเลเซีย เพื่อช่วยบรรเทาปัญหาน้ำท่วมและเป็นแหล่งน้ำต้นทุนเพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่การเกษตรทั้งสองฝั่งแม่น้ำของสองประเทศทำการเพาะปลูกได้ตลอดปี รวมทั้งพื้นที่เกาะสะท้อนให้ก่อสร้างคันกันน้ำรอบเกาะสะท้อนในอำเภอดงตาลเพื่อป้องกันอุทกภัย และให้พิจารณาขุดลอกคลองธรรมชาติ เช่น คลองโคกอิฐ คลองโคกกระท่อม คลองโคกลาน คลองโคกไม้ เพื่อช่วยระบายน้ำท่วมที่นาของราษฎรลงคลองปยุ

นอกจากนี้ในเรื่องการป้องกันน้ำเค็มไหลเข้าพื้นที่การเกษตร ให้พิจารณาก่อสร้างอาคารบังคับน้ำในคลองที่เชื่อมต่อและได้รับอิทธิพลจากน้ำเค็มไหลย้อนเข้าคลอง เช่น ประตูระบายน้ำปลายคลองมูโนะ ประตูระบายน้ำคลองโคะแดง

ต่อระบายน้ำปลายคลองลาน และอาคารบังคับน้ำปลายคลองสาขาอื่นๆ เป็นต้น

การจัดหาน้ำให้กับพื้นที่เพาะปลูกบริเวณบ้านเกาะสะท้อน เดิมพื้นที่บ้านเกาะสะท้อนทำการเกษตรไม่ได้เนื่องจากประสบปัญหาน้ำท่วมและน้ำเค็มรุกเข้าพื้นที่ เมื่อกรมชลประทานขุดคลองระบายน้ำมูโนะเพื่อช่วยระบายน้ำจากแม่น้ำโก-ลกไหลออกทะเลทางด้านอำเภอดงตาลในช่วงฤดูฝนเพื่อสนองพระราชดำริ และได้ก่อสร้างประตูระบายน้ำปลายคลองมูโนะเพื่อทดน้ำในคลองมูโนะให้มีระดับสูงขึ้น และก่อสร้างคันกันน้ำรอบพื้นที่เกาะสะท้อนเพื่อป้องกันน้ำท่วมและก่อสร้างระบบส่งน้ำในพื้นที่แล้ว สามารถส่งน้ำเข้าพื้นที่เกาะสะท้อนประมาณ ๘,๐๐๐ ไร่ โดยปิดประตูระบายน้ำปลายคลองมูโนะ เพื่อยกระดับน้ำส่งเข้าระบบส่งน้ำของพื้นที่เกาะสะท้อนทำการเพาะปลูกได้ตลอดปี

ส่วนการจัดหาน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกบ้านโคกกุแวง โคกกระท่อม และบ้านโคกอิฐ - โคกในตำบลพร่อน อำเภอดงตาล ซึ่งเป็นพื้นที่ที่อยู่บริเวณขอบพรุโตะแดง ดินมีคุณภาพต่ำ บางแห่งเป็นดินเปรี้ยวทำการเกษตรไม่ได้ผล หรือบางแห่งไม่สามารถทำการเกษตรได้ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทานแนวพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณานำน้ำจืดจากคลองมูโนะ โดยการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำกลางคลองมูโนะเพื่อยกระดับน้ำในคลองมูโนะให้สูงขึ้น และก่อสร้างคลองส่งน้ำไปตามแนวขอบพื้นที่เพาะปลูกของบ้านโคกกุแวง โคกกระท่อม และบ้านโคกอิฐ - โคกใน เพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่เพาะปลูกบริเวณดังกล่าวแล้ว น้ำจืดที่ส่งเข้าไปในพื้นที่จะนำไปชะล้างดินเปรี้ยว เพื่อปรับปรุงคุณภาพดินให้สามารถทำการเพาะปลูกได้ควบคู่กันไปด้วย และน้ำส่วนที่เหลือจะระบายเค็มลงคลองระบายน้ำในพื้นที่ เพื่อเพิ่มระดับน้ำไม่ให้ต่ำเกินไปและลดความเปรี้ยวของน้ำให้เจือจางลงด้วย

นอกจากการนำน้ำจืดจากคลองมูโนะเข้าไปช่วยชะล้างดินเปรี้ยวของดินพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ได้พระราชทานแนวพระราชดำริเพิ่มเติมให้กรมชลประทานนำน้ำจืดจากคลองมูโนะไปชะล้างดินเปรี้ยวในพื้นที่ บ้านโคกชุมบก ตำบลบางขุนทอง

บ้านโคกเปี้ยก บ้านปลักปลา ตำบลโฆษิต อำเภอ ตากใบ จังหวัดนราธิวาส เช่นเดียวกัน

การแยกระบบน้ำจืดออกจากกระบาย น้ำเปรี้ยว พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทานแนวพระราชดำริให้กรมชลประทาน บุกคลองระบายน้ำ และวางระบบระบายอิสระใน เขตพื้นที่โครงการ เพื่อระบายน้ำที่ท่วมขังในพื้นที่ และน้ำที่ไหลออกจากพรุโตะแดงในฤดูแล้งและช่วง คันฤดูฝนซึ่งเป็นน้ำเปรี้ยว อีกส่วนหนึ่งระบายน้ำจืด ที่ส่งเข้าไปชะล้างดินที่เป็นกรด เพื่อปรับปรุง คุณภาพดินแล้วทำให้น้ำจืดกลายเป็นน้ำ เปรี้ยว การระบายน้ำเปรี้ยวให้ไหลลงระบบระบาย น้ำอิสระที่ก่อสร้างไว้ในพื้นที่ไปลงด้านท้ายประตู ระบายน้ำปูยู และด้านท้ายประตูระบายน้ำโตะแดง ได้อย่างอิสระตลอดเวลา เพื่อป้องกันน้ำเปรี้ยวไม่ ให้ไหลลงคลองมูโนะซึ่งเป็นน้ำจืด พร้อมทั้ง ก่อสร้างคันคลองฝั่งที่ติดกับพรุโตะแดงให้มีระดับ สูงเป็นคันกันน้ำ เพื่อควบคุมน้ำจากพรุโตะแดง ซึ่ง ในฤดูแล้งหรือช่วงคันฤดูฝนมีคุณสมบัติเป็นกรด และก่อสร้างอาคารบังคั้นน้ำปิดกั้นคลองและทาง น้ำสายต่างๆ ตามขอบพรุโตะแดง เพื่อควบคุมและ ลดปริมาณน้ำที่ระบายออกจากพรุคองฤดูแล้งซึ่งมี คุณสมบัติเป็นกรด ไม่ให้ไหลเข้าพื้นที่เพาะปลูก ของโครงการชลประทานมูโนะ ซึ่งเป็นการแยก ระบบน้ำจืดออกจากระบบการระบายน้ำเปรี้ยวให้ อิสระต่อกันไม่ส่งผลกระทบซึ่งกันและกัน

นอกจากนี้อาคารควบคุมน้ำดังกล่าวยังสามารถควบคุมและรักษาระดับน้ำในช่วงฤดูแล้ง ของพรุโตะแดงไม่ให้ถูกระบายออกไปตามคลอง หรือลำน้ำจำนวนมากเกินไป เพื่อรักษาระดับน้ำใน พรุโตะมีความชุ่มชื้นและช่วยป้องกันการเกิดไฟไหม้พรุ

การเจ้าหน้าที่เสริมให้กับคลองมูโนะ เพื่อใช้ ในการเพาะปลูกและชะล้างดินเปรี้ยว ข้อจำกัดของ โครงการชลประทานมูโนะรับน้ำจืดจากแม่น้ำ โโก-ลกเพียงแหล่งเดียว เป็นน้ำต้นทุนของโครงการ แต่ในช่วงฤดูแล้ง และคันฤดูฝนน้ำในแม่น้ำ โโก-ลกมีปริมาณน้อยและมีระดับต่ำ น้ำที่ไหล เข้าคลองมูโนะมีไม่เพียงพอกับความต้องการใช้น้ำ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทาน

พระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณา นำน้ำจาก คลองโตะแดงมาเสริมให้คลองมูโนะ แต่เนื่องจาก คลองโตะแดงไหลผ่านพื้นที่พรุโตะแดงและคลอง สาขา จึงให้ทำการศึกษาหาข้อมูลทิศทางการไหล ของน้ำ ปริมาณน้ำไหล ระดับน้ำ ตลอดจนคุณภาพ ของน้ำในคลองต่างๆ เพื่อประกอบการพิจารณาว่า จะสามารถนำน้ำจากคลองโตะแดงมาใช้ประโยชน์ ได้หรือไม่

เนื่องจากปริมาณน้ำและคุณภาพน้ำใน คลองโตะแดง มีปริมาณน้อยและคุณภาพน้ำไม่ คงที่ แนวทางการจัดหาเสริมให้กับคลองมูโนะ กรมชลประทานได้ก่อสร้างโครงการผันน้ำจาก แม่น้ำโก-ลกด้านตอนบนของคลองมูโนะ โดยใช้ คลองป่าเสม็ดซึ่งปากคลองอยู่ในเขตเทศบาล อำเภอสุโหงโกลก และสภาพภูมิประเทศมีระดับ สูงกว่าบริเวณคลองมูโนะ สามารถผันน้ำมาเก็บกัก ไว้ในคลองป่าเสม็ดและนำน้ำมาเสริมให้คลอง มูโนะ เพื่อยกระดับน้ำให้สามารถส่งน้ำเข้าพื้นที่ เพาะปลูกและนำน้ำไปชะล้างดินเปรี้ยวในพื้นที่ เพาะปลูกของโครงการได้ตลอดปี

ประโยชน์อีกทางหนึ่งสามารถลดค่าไฟฟ้าที่ ต้องใช้สูบน้ำของสถานีสูบน้ำโคกภูแวเข้าคลอง ส่งน้ำในช่วงที่ระดับน้ำในคลองมูโนะมีระดับต่ำไม่ สามารถทค่น้ำส่งเข้าคลองส่งน้ำโดยแรงโน้มถ่วง ของโลกได้

แนวทางการบริหารจัดการน้ำตามแนว พระราชดำริของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา ลุ่ม น้ำโก-ลก สามารถจำแนกได้ ๖ ด้าน คือ

๑. ด้านการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและการ ระบายน้ำออกจากที่ลุ่ม
๒. ด้านการป้องกันน้ำเค็ม
๓. ด้านการควบคุมการเก็บกักน้ำ
๔. ด้านการแยกระบบน้ำจืดออกจากระบบ น้ำเปรี้ยว
๕. ด้านการจัดหาน้ำต้นทุนเพิ่มสำหรับพื้นที่ การเกษตรและการอุปโภคบริโภค
๖. ด้านการปรับปรุงคุณภาพดินและ คุณภาพน้ำ

การบริหารจัดการน้ำและแนวทางดำเนินงานโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลุ่มน้ำโก-ลก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครราชสีมา

การบริหารจัดการน้ำ	รูปแบบการดำเนินงาน	วัตถุประสงค์
<p>๑. ด้านการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและการระบายน้ำออกจากที่ลุ่ม</p>	<p>๑.๑ ขุดคลองระบายน้ำ ระบายน้ำมูลโนะ และคลองระบายน้ำสายย่อย ในพื้นที่</p> <p>๑.๒ ขุดลอกคลองธรรมชาติ ในพื้นที่โครงการ เช่น คลองโคกกระท่อม คลองโคกอิฐ คลองลาน คลองไต่ะแดง เป็นต้น</p> <p>๑.๓ ก่อสร้างคันกันน้ำริมฝั่งแม่น้ำโก-ลก</p>	<p>๑.๑.๑ เพื่อเพิ่มช่องทางผันระบายน้ำให้สามารถระบายออกทะเลได้ปริมาณมาก สะดวก รวดเร็วยิ่งขึ้น</p> <p>๑.๑.๒ เพื่อเพิ่มช่องทางระบายน้ำที่ท่วมขังในพื้นที่ลุ่มย่อยให้สามารถระบายออกจากพื้นที่ได้รวดเร็วยิ่งขึ้น</p> <p>๑.๒.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำให้สามารถระบายน้ำให้สะดวก และรวดเร็วยิ่งขึ้น</p> <p>๑.๓.๑ เพื่อป้องกันน้ำไม่ให้ไหลเข้าท่วมพื้นที่โครงการ</p> <p>๑.๓.๒ เพื่อเพิ่มปริมาณความจุในลำน้ำ</p>
<p>๒. ด้านการป้องกันน้ำเค็ม</p>	<p>๒.๑ ก่อสร้างอาคารบังค้ำน้ำ ในลำน้ำที่เชื่อมต่อและได้รับอิทธิพลจากน้ำเค็ม เช่น ประตูระบายน้ำปลายคลองมูลโนะ ประตูระบายน้ำไต่ะแดง</p> <p>๒.๒ ก่อสร้างคันกันน้ำรอบเกาะสะท้อนและอาคารประกอบ</p>	<p>๒.๑.๑ เพื่อป้องกันน้ำเค็มไม่ให้ไหลเข้าในพื้นที่โครงการ และทำหน้าที่ควบคุมระดับน้ำในคลอง และบางครั้งยังทำหน้าที่เป็นอาคารทดน้ำเพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่การเกษตร</p> <p>๒.๒.๑ เพื่อป้องกันน้ำเค็มไม่ให้ไหลเข้าพื้นที่โครงการ</p>

การบริหารจัดการน้ำ	รูปแบบการดำเนินงาน	วัตถุประสงค์
<p>๓. ด้านการควบคุมการเก็บกักน้ำ</p>	<p>๓.๑ ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำในคลองสายต่างๆ</p>	<p>๓.๑.๑ เพื่อควบคุมระดับน้ำในคลองให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม</p> <p>๓.๑.๒ เพื่อควบคุมระดับน้ำในพื้นที่ดินเปรี้ยวให้อยู่ในระดับที่ไม่ทำให้เกิดปัญหาการแพร่กระจายดินเปรี้ยว</p>
<p>๔. ด้านการจัดหาน้ำต้นทุนเพิ่มสำหรับการเกษตรและการอุปโภคบริโภค</p>	<p>๔.๑ ใช้คลองระบายน้ำมูลรับน้ำจากแม่น้ำโก-ลก เป็นแหล่งน้ำต้นทุน เพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่การเกษตรของโครงการโดยใช้อาคารบังคับน้ำ เพื่อควบคุมและยกระดับน้ำ ส่งน้ำให้กับพื้นที่ทำนา เช่น พื้นที่บ้านเกาะสะท้อน พื้นที่บ้านโคกภูแวง บ้านโคกอิฐ บ้านโคกโน ส่วนพื้นที่การเกษตรอื่นๆ ที่มีระดับสูงไม่สามารถส่งน้ำโดยระบบแรงโน้มถ่วงของโลกได้จะส่งน้ำ โดยวิธีสูบน้ำเข้าระบบส่งน้ำของพื้นที่นั้นๆ</p> <p>๔.๒ หาแหล่งน้ำต้นทุนเพิ่มเติมโดยการวางโครงการสร้าง อ่างเก็บน้ำโก-ลก เพื่อเป็นแหล่งน้ำต้นทุนสนับสนุนพื้นที่เพาะปลูกของโครงการ และพื้นที่เพาะปลูกชายฝั่งมาเลเซียให้มีน้ำเพื่อการเพาะปลูกได้ตลอดปีและช่วยบรรเทาปัญหาอุทกภัยในพื้นที่สองฝั่งของประเทศไทยและประเทศมาเลเซียได้อีกด้วย</p>	<p>๔.๑.๑ เพื่อเป็นแหล่งน้ำต้นทุนของโครงการ และเพื่อช่วยบรรเทาอุทกภัยในช่วงฤดูฝน</p> <p>๔.๒.๑ เพื่อเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้กับโครงการ</p>

การบริหารจัดการน้ำ	รูปแบบการดำเนินงาน	วัตถุประสงค์
	๔.๓ พิจารณาความเหมาะสมและตรวจสอบปริมาณน้ำ คุณภาพน้ำเพื่อผันน้ำจากคลองโຕະແຕงมาเสริมให้กับคลองมูโนะ	
๕. ด้านการแยกระบบน้ำจืดออกจากระบบน้ำเปรี้ยว	๕.๑ ใช้คลองธรรมชาติและคลองระบายน้ำที่ขุดเพิ่มเติมในพื้นที่โครงการ และอาคารประกอบ สร้างระบบการระบายน้ำ เพื่อควบคุมแยกน้ำเปรี้ยวไม่ให้ไหลลงคลองมูโนะซึ่งเป็นน้ำจืด โดยให้น้ำเปรี้ยวไหลระบายออกด้านท้ายอาคารปลายคลองน้ำจืด ๕.๒ ก่อสร้างคันกันน้ำเปรี้ยวจากพรุโຕະແຕง บริเวณขอบพรุและอาคารประกอบ	๕.๑.๑ เพื่อแยกน้ำเปรี้ยวออกจากคลองน้ำจืด และให้ไหลระบายไปออกทางด้านท้ายของอาคารปลายคลอง ๕.๒.๑ เพื่อควบคุมน้ำเปรี้ยวไม่ให้ไหลเข้าไปพื้นที่โครงการหรือคลองน้ำจืด
๖. ด้านการปรับปรุงคุณภาพดินและคุณภาพน้ำ	๖.๑ นำน้ำจืดจากคลองมูโนะ ไปชะล้างดินเปรี้ยวในเขตโครงการ เพื่อปรับปรุงคุณภาพดินให้ดีขึ้น และน้ำจืดส่วนที่เหลือนำไปเจือจางน้ำเปรี้ยวในคลองระบายน้ำของโครงการส่วนที่เหลือนำไปทิ้งในแม่น้ำบางนรา เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำให้ดีขึ้น	๖.๑.๑ เพื่อปรับปรุงคุณภาพดินเปรี้ยวในพื้นที่การเกษตร ๖.๒.๑ เพื่อเจือจาง และปรับปรุงคุณภาพน้ำ

นอกจากการแก้ไขปัญหาที่อาศัยหลักวิชาทางด้านวิศวกรรมควบคู่กับหลักวิชาการด้านอื่นๆ แล้ว พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงเน้นในเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน และสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยได้พระราชทานพระราชดำริเมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๑๓ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๑๔ และวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๒๓ ตามลำดับ สรุปความว่า

"...ให้คิดถามสอบถามความเข้าใจของราษฎรในการที่ทางราชการได้เริ่มขุดคลองระบายน้ำลงสู่ทะเลในแนวผ่านอำเภอสู่โขงโก-ลก และอำเภอดงไทรงาม...ให้ข้าราชการกับราษฎรควรปรึกษา

หารือกันจัดทำโครงการที่จะทำให้น้ำในคลองระบายน้ำในฤดูแล้งได้ประโยชน์มากที่สุด...ควรมีการคิดตั้งแผนที่และคำอธิบายโดยละเอียด ตลอดจนทำหุ่นจำลองคลองระบายน้ำเพื่อคิดตั้งไว้ ณ ที่ว่าการอำเภอและตำบลต่างๆ...โครงการชลประทานมูโนะมีอาคารสำหรับการควบคุมน้ำจำนวนมาก เพื่อการระบายน้ำ การเก็บน้ำ และการส่งน้ำไปให้พื้นที่เพาะปลูกในช่วงเวลาต่างๆ กัน จึงสมควรจัดทำคู่มือไว้ใช้ปฏิบัติ และแนะนำกลุ่มราษฎรที่เกี่ยวข้องให้ทราบต่อไป..." (สำนักพระราชเลขานุการ, ๒๕๑๔; สำนักพระราชเลขานุการ, ๒๕๑๔ : ๑๓๖.; กรมชลประทาน, ๒๕๒๓)

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน



๑. อาคารบังคับน้ำ

๑.๑ ประตูระบายน้ำปากคลองมูโนะ (ปตร.มูโนะ)

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านมูโนะ ตำบลมูโนะ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
- เริ่มดำเนินการ ปี ๒๕๑๘
- เป็นอาคารบังคับน้ำขนาดช่อง

ระบายน้ำกว้าง ๖.๐๐ เมตร สูง ๘.๐๐ เมตร จำนวน ๒ ช่อง สามารถระบายน้ำได้สูงสุด ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

- เป็นการระบายน้ำจากแม่น้ำ โท-ลก ให้ลงทะเลได้รวดเร็วยิ่งขึ้นในฤดูน้ำหลาก และส่งน้ำไปใช้ในการเพาะปลูกและอุปโภคบริโภคในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี



๑.๒ ประตูระบายน้ำปากคลองมูโนะ (ปตร.ปยุ)

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านปยุ ตำบลเกาะสะท้อน อำเภอดงหลวง จังหวัดสุพรรณบุรี
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๔
- เป็นอาคารบังคับน้ำขนาดช่อง

ระบายน้ำกว้าง ๖.๐๐ เมตร สูง ๕.๕๐ เมตร จำนวน ๔ ช่อง สามารถระบายน้ำได้สูงสุด ๒๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

- เพื่อควบคุมการระบายน้ำในเขตพื้นที่โครงการในฤดูน้ำหลาก ป้องกันน้ำเค็มและอัดน้ำเข้าพื้นที่เกษตรของโครงการ



๑.๓ ประตูระบายน้ำปลายคลองโต๊ะแดง (ปตร.โต๊ะแดง)

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านโคกมือบา ตำบลโฆษิต อำเภอดงดง จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๐
- เป็นอาคารบังคับน้ำขนาดช่อง

ระบายน้ำกว้าง ๖.๐๐ เมตร สูง ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๔ ช่อง สามารถระบายน้ำได้สูงสุด ๑๕๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

- เพื่อระบายน้ำในพื้นที่โครงการในฤดูน้ำหลาก และป้องกันน้ำเค็มไม่ให้ไหลเข้าคลองระบายน้ำโต๊ะแดงและอัดน้ำให้กับพื้นที่เกษตร



๑.๔ อาคารบังคับน้ำกลางคลองมูโนะ ประตูระบายน้ำกลางคลองมูโนะ (ปตร.กลางคลองมูโนะ)

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านโคกภูแว ตำบลพร่อน อำเภอดงดง จังหวัดนราธิวาส และพื้นที่ศูนย์สาขาที่ ๔ บ้านยูโย ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภพทอสงฯ
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๔๕
- เป็นอาคารบังคับน้ำขนาดช่องระบายน้ำกว้าง ๖.๐๐ เมตร สูง ๕.๕๐ เมตร จำนวน ๓ ช่อง สามารถระบายน้ำได้สูงสุด ๑๕๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

- เพื่อทดน้ำให้สามารถส่งโดยแรงโน้มถ่วงของโลกให้กับพื้นที่การเกษตรในเขตพื้นที่ ตำบลโฆษิต ตำบลนาค บางส่วนของ ตำบลมูโนะ ทดแทนการสูบน้ำด้วยสถานีสูบน้ำโคกภูแว เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านกระแสไฟฟ้า ชะล้างดินเปรี้ยวบริเวณบ้านโคกภูแว โคกอิฐ โคกยาง โคกกระท่อม บ้านใหม่ ตำบลพร่อน และบ้านโคกชุมบก ตำบลบางขุนทอง และพื้นที่ดำเนินงานของศูนย์สาขาที่ ๔ บ้านยูโย ของศูนย์ฯ พิภพทอสงฯ และระบายน้ำในพื้นที่โครงการในฤดูน้ำหลากอีกทางหนึ่งด้วย

๑.๕ ท่อระบายน้ำปากคลองป่าเสม็ด

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านปูโป๊ะ ตำบลป่าเสม็ด อำเภอสหัสขันธ์-ลกจิ่งหวัดนครราชสีมา
- เริ่มดำเนินการ ปี ๒๕๕๖
- เป็นอาคารบังคับน้ำขนาดช่อง

ระบายน้ำกว้าง ๓.๕ เมตร สูง ๒.๘ เมตร จำนวน ๒ ช่อง สามารถระบายน้ำได้สูงสุด ๗.๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

- เพื่อส่งน้ำเข้าเพิ่มเติมในคลองระบายน้ำมูลโนะ ในกรณีที่น้ำในคลองมูลโนะไม่เพียงพอต่อการส่งน้ำเพื่อการเกษตร



๒. ระบบระบายน้ำ



๒.๑ คลองระบายน้ำมูโนะ

- พื้นที่ดำเนินการ แม่น้ำสุโข-ลก ตำบลมูโนะ อำเภอสุโข-ลก ถึง บ้านทุ่งนาหว่าน ตำบลพร่อน อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนครราชสีมา
- เริ่มดำเนินการ ปี ๒๕๑๘
- เป็นคลองระบายและคลองส่งน้ำ ขนาดความยาว ๑๕.๕๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำและส่งน้ำ เข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๒ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๑

- พื้นที่ดำเนินการ คลองระบายน้ำ สายที่ ๑๑ (คลองลาน) ถึง บ้านโคกภูแว ตำบลพร่อน อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนครราชสีมา
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๒

- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๔.๒๗๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๓ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๔ (คลองลาน)

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านโคกมะม่วง ถึง บ้านใหญ่ ตำบลพร่อน อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนครราชสีมา
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๒
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๒.๑๕๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๔ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๔ (โคกไม้)

- พื้นที่ดำเนินการ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๔ (คลองลาน) ตำบลพร่อน ถึง บ้านโคกชุมบก ตำบลบางขุนทอง อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๒
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๔.๖๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๕ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๓ (โคกอิฐ)

- พื้นที่ดำเนินการ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๓ ถึง บ้านโคกอิฐ ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๒
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๒.๑๗๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๖ คลองระบายน้ำสายที่ ๑

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านควาลอ ลีเกะ ตำบลนายนาค อำเภอตากใบ ถึง บ้านปะคังยอ ตำบลมูโนะ อำเภอสุไหงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการ ปี ๒๕๒๔
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๕.๒๕๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำและส่งน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๗ คลองระบายน้ำสายที่ ๒

พื้นที่ดำเนินการบ้านนาคออิฐ ถึง บ้านโคกเปราะ ตำบลนายนาค อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๔
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๓.๐๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำและส่งน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๘ คลองระบายน้ำสายที่ ๓

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านปะคาคอ ถึง บ้านแม่เบ๊ะ ตำบลนายนาค อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๔
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๔.๖๓๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำและส่งน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๙ คลองระบายน้ำสายที่ ๔ (โต๊ะแดง)

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านปูโป๊ะ ตำบลมูโนะ อำเภอสุไหงโก-ลก ถึง บ้านปะคาคอ ตำบลนายนาค อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๔
- เป็นคลองระบายและคลองส่งน้ำยาว ๑๓.๔๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำและส่งน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๐ คลองระบายน้ำสายที่ ๕ (คลองพี)

- พื้นที่ดำเนินการบ้านสะหรั่ง ตำบลโฆษิต อำเภอตากใบ ถึง บ้านชิโป ตำบลมูโนะ อำเภอสุไหงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส

- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๔
- เป็นคลองระบายและคลองส่งน้ำขนาดความยาว ๘.๖๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำและส่งน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภคบริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๑ คลองระบายน้ำสายที่ ๗

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านปะลูกา ถึงบ้านโคกรามา ตำบลโฆษิต อำเภอดงคางไบก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๕
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๒.๕๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๒ คลองระบายน้ำสายที่ ๘

- บ้านตะล๊ะ ถึง บ้านบอฆอ ตำบลโฆษิต อำเภอดงคางไบก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๕
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๑.๐๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๓ คลองระบายน้ำสายที่ ๙

- พื้นที่ดำเนินการ คลองระบายน้ำมูโนะ ตำบลพร่อน ถึง บ้านปลักปลา ตำบลโฆษิต อำเภอดงคางไบก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๕
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๕.๑๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๔ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๐

- พื้นที่ดำเนินการ คลองระบายน้ำมูโนะ ถึง บ้านโคกเปี้ยด ตำบลพร่อน อำเภอดงคางไบก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๕
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๕.๐๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๕ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๑

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านชิโป ตำบลโฆษิต อำเภอดงคางไบก ถึง บ้านปูโย๊ะ ตำบลสุโหงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๖
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๘.๖๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๖ คลองระบายน้ำปะลูกา - โคกยาง

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านปะลูกา ตำบลโฆษิต ถึง บ้านโคกยาง ตำบลพร่อน อำเภอดงคางไบก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๘
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๕.๘๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๗ คลองระบายน้ำปลักปลา - โคกกระท่อม

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านโคกภูแว

ตำบลพร่อน ถึง บ้านปลักปลา ตำบลโฆษิต อำเภอดงไผ่ จังหวัด นครราชสีมา

- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๓๐
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๕.๗๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๘ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๖ (เจาะบาง)

- พื้นที่ดำเนินการ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๖ (เจาะบาง)
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๓๓
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๕.๕๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๒.๑๙ คลองระบายน้ำสายที่ ๑๗ (ป่าเสม็ด)

- พื้นที่ดำเนินการแม่น้ำสุโขทัย-ลพบุรี ตำบลป่าเสม็ด ถึง บ้านบุโง้ง ตำบลมูโนะ อำเภอสุโขทัย-ลพบุรี จังหวัดนครราชสีมา
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๔๒
- เป็นคลองระบายน้ำขนาดความยาว ๑๖.๐๐๐ กิโลเมตร
- เพื่อเป็นการระบายน้ำเข้าพื้นที่การเพาะปลูก และอุปโภค บริโภค ในพื้นที่โครงการได้ตลอดปี

๓. ระบบป้องกันน้ำเค็ม

- พื้นที่ดำเนินการ บริเวณปากแม่น้ำโก-ลก แม่น้ำบางนรา คลองปูลู และคลองโคกแดง (ในเขตอำเภอดงไผ่ จังหวัดนครราชสีมา)
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๐-๒๕๒๖

- ก่อสร้างคันกันน้ำเค็มรอบ ตำบลเกาะสะท้อน โดยเริ่มจากบริเวณคลองปูลูเชื่อมต่อกับแม่น้ำโก-ลก บริเวณบ้านศรีพงษ์กับบ้านปะลุก อำเภอดงไผ่ จังหวัดนครราชสีมา ไปตามริมฝั่งแม่น้ำโก-ลก แม่น้ำบางนรา และคลองปูลูขนาดหลังคันกว้าง ๖.๐๐ เมตร และคันกันน้ำสองฝั่งคลองโคกแดงเชื่อมต่อกับคันกันน้ำเค็มทางฝั่งซ้ายแม่น้ำโก-ลก
- เพื่อป้องกันน้ำเค็มรุกเข้าพื้นที่เพาะปลูก ในบริเวณ ตำบลเกาะสะท้อน อำเภอดงไผ่ และป้องกันน้ำเค็มไหลป่าเข้าท่วมพื้นที่เพาะปลูก บริเวณบ้านโคกมอป่า บ้านโคกโคกจวบ บ้านปะลุก และบ้านปะคาคอ

๔. ระบบป้องกันน้ำท่วม

- พื้นที่ดำเนินการ บ้านมูโนะ ตำบลมูโนะ อำเภอสุโขทัย-ลพบุรี ถึงประตูระบายน้ำปลายคลองโคกแดงและคันกันน้ำเลียบริมฝั่ง สุโขทัย-ลพบุรี ตำบลลานานา อำเภอดงไผ่ จังหวัดนครราชสีมา เป็นคันดินสูง ๒.๐๐ – ๓.๐๐ เมตร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๒๕.๗๒๒ กิโลเมตร
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๖
- คันป้องกันน้ำท่วม โดยสร้างเป็นคันกันน้ำด้านฝั่งตรงกันข้ามกับเกาะสะท้อน คันกันน้ำสองฝั่งคลองระบายน้ำมูโนะ (เลาะไปตามริมฝั่งคลองปูลู คลองโคกยาง และคลองระบายน้ำ มูโนะ) และคันกันน้ำสองฝั่งคลองระบายน้ำโคกแดง เป็นคันดินสูง ๒.๐๐ – ๓.๐๐ เมตร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๒๕.๗๒๒ กิโลเมตร
- เพื่อป้องกันน้ำในคลองไหลเข้าท่วม

พื้นที่เพาะปลูก เนื่องจากการอัคน้ำที่ประทุระบายน้ำปลายคลองมูโนะ และประทุระบายน้ำปลายคลองโตะแดง ทำให้มีระดับน้ำสูงขึ้นเพื่อส่งเข้าไปช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูก และสำหรับการป้องกันน้ำในแม่น้ำ โกล-ลก ในฤดูน้ำหลาก

๕. งานระบบส่งน้ำ

๕.๑ ระบบการส่งด้วยแรงโน้มถ่วง

- พื้นที่ดำเนินการ ตำบลเกาะสะท้อน อำเภอดงไทรงาม จังหวัดนครราชสีมา
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๒๖
- ประกอบด้วยคลองส่งน้ำ ๔ สาย ความยาวประมาณ ๑๕.๗๓๐ กิโลเมตร พร้อมอาคารประกอบ และคูส่งน้ำ จำนวน ๔๖ สาย ความยาว ๓๕.๗๐๐ กิโลเมตร คลองระบายน้ำ ๕ สาย ความยาว ๑๘.๕๕๑ กิโลเมตร
- เพื่อส่งน้ำไปให้บริเวณพื้นที่เพาะปลูกในเขต ตำบลเกาะสะท้อน จะอัคน้ำที่ประทุระบายน้ำปลายคลองมูโนะเพื่อยกระดับน้ำให้สูงขึ้นและส่งไปตามคลองสายต่างๆ

๕.๒ ระบบส่งน้ำโดยเครื่องสูบน้ำ

- พื้นที่ดำเนินการโครงการเกษตรผสมผสาน มูโนะ
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๓๗
- คิดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด ๑๒ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง ประกอบด้วย คูส่งน้ำคาคคองกริต จำนวน ๑๐ สาย ความยาว ๘.๕๑๗ กิโลเมตร ประกอบด้วยคลองส่งน้ำสายต่างๆ จำนวน ๑๑ สาย ความยาว ๒๕.๐๕๐ กิโลเมตร จะเลือกใช้ในแต่ละช่วงเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำ

ต้นทุนในคลองระบายน้ำมูโนะ

- สนับสนุนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในพื้นที่โครงการบางส่วนโดยการเก็บกักน้ำจืดไว้ในคลองระบายน้ำ
- เพื่อป้องกันน้ำเค็มไม่ให้ไหลเข้าไปทำความเสียหายแก่พื้นที่เพาะปลูกในเขตพื้นที่โครงการ
- เพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่เพาะปลูกในพื้นที่ตำบลเกาะสะท้อน
- เพื่อใช้น้ำจืดสนับสนุนการประปาในบริเวณบ้านคาบา และอำเภอดงไทรงาม
- เพื่อขยายพันธุ์ปลาน้ำจืดในบริเวณพื้นที่โครงการ
- ปรับปรุงและป้องกันการแพร่กระจายของดินเปรี้ยวและน้ำเปรี้ยวโดยการใช้น้ำจากคลองมูโนะ ชะล้างดินเปรี้ยวและแยกระบบระบายน้ำเปรี้ยวออกจากระบบน้ำดี
- เพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมรักษาระดับน้ำในพรวุโตะแดง ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมและไม่ให้น้ำจากพรวุโตะแดงเกิดผลกระทบต่อเกษตรกรของราษฎรที่อยู่บริเวณรอบพรวุโตะแดง

๖. โครงการหมู่บ้านปศุสัตว์ – เกษตรมูโนะ

- พื้นที่ดำเนินการหมู่ที่ ๔ ตำบลโฆษิต อำเภอดงไทรงาม จังหวัดนครราชสีมา
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๔๐
- โครงการประปาหมู่บ้าน โดยนำน้ำจากคลองระบายน้ำมูโนะ มาปรับปรุงคุณภาพให้ได้ตามมาตรฐานการประปา แล้วสูบส่งขึ้นหอดังสูงเพื่อแจกจ่ายให้สมาชิกหมู่บ้านโดยระบบท่อส่งน้ำ วางท่อ

HDPE ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๐๕๐ เมตร ยาว ๗๕๐ เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๐๖๖ เมตร ยาว ๓,๖๘๐ เมตร พร้อมอาคารประกอบและมาตรวัดน้ำตามบ้าน

- จัดระบบรูปแปลงหมู่บ้านพร้อมจัดการเรื่อง คลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำและประปาหมู่บ้าน
- ดำเนินการเกี่ยวกับน้ำใช้ของราษฎร การส่งน้ำ การระบายน้ำ เป็นที่ปรึกษาให้กับคณะกรรมการประปาหมู่บ้าน ปัญหาเรื่องกรรับสมาชิกใหม่
- เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำสะอาดสำหรับอุปโภค-บริโภค ของราษฎรบ้านปศุสัตว์ - เกษตรมูโนะ ราษฎร ๑ หมู่บ้าน ๔๐ ครัวเรือน ๓๕๐ คน ชุดปฏิบัติการทหารพัฒนา ๑ กองร้อย ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ๑ แห่ง มีน้ำสะอาดเพื่ออุปโภค-บริโภค

๗. โครงการปาเสมีต จังหวัดนราธิวาส อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

- พื้นที่ดำเนินการตำบลปาเสมีต อำเภอสุไหงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๔๐
- เป็นระบบผันน้ำจากแม่น้ำโก-ลกเพิ่มเติมให้กับ คลองมูโนะ ทำหน้าที่เสริมประโยชน์ให้กับโครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาลุ่มน้ำโก-ลก ขนาดปากคลองกว้าง ๑๕ เมตร ลึก ๔ เมตร รวมความยาว ๑๖ กิโลเมตร ระบายน้ำได้ ๘.๐๘๘ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
- เพื่อเก็บกักน้ำไว้ในคลองมูโนะ สำหรับการส่งน้ำเข้าสู่พื้นที่

โครงการโดยระบบ GRAVITY เป็นการลดค่าใช้จ่ายในการสูบน้ำของโครงการโคกกุแวง ในช่วงฤดูแล้ง และมีปริมาณน้ำเพียงพอสำหรับอัดน้ำเข้าระบบส่งน้ำของโครงการโคกกุแวง เพื่อช่วยเหลือการเพาะปลูกในเขตพื้นที่เพาะปลูกบ้านโคกชุมบก บ้านโคกสูง และบริเวณใกล้เคียง ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

- ปรับปรุงและป้องกันการแพร่กระจายของดินเปรี้ยว และน้ำเปรี้ยว โดยการใช้ น้ำจากคลองผันน้ำชะล้างดินเปรี้ยว และแยกระบบระบายน้ำเปรี้ยวออกจากระบบ
- เพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมรักษาระดับน้ำพุโต๊ะแดง ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม และไม่ให้น้ำจากพุโต๊ะแดง เกิดผลกระทบต่อพื้นที่เกษตรของราษฎรที่อยู่บริเวณรอบขอบพุ และช่วยรักษาระบบนิเวศน์ของพุโต๊ะแดง

๘. โครงการขุดขยายและปรับปรุงอาคารประกอบ คลองโคกไม้,คลองลาน

- พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๒,๓,๔ และ ๖ ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
- เริ่มดำเนินการปี ๒๕๔๐
- ปรับปรุงระบบระบายน้ำ โดยการขุดขยายคลองระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบ
- สามารถรองรับและระบายน้ำเปรี้ยวในส่วนที่เพิ่มจากคลองระบายน้ำเปรี้ยวที่ได้ขุดขึ้นใหม่ทางด้านทิศเหนือของขอบพุไปทิ้งลงด้านท้าย ปตร. ปูยูได้อย่างเพียงพอ



โครงการท่อระบายน้ำโคกเคียน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโคกเคียน หมู่ที่ ๑ ตำบลโคกเคียน
อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗N RH ๐๘๓-๑๕๑ ระวัง ๕๓๒๑ I

ความเป็นมา

ในการเสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎร ณ บ้านโคกเคียน อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส เมื่อปี ๒๕๑๔ ผู้ใหญ่บ้านโคกเคียนได้กราบบังคมทูลพระกรุณาถึงปัญหาน้ำท่วมนาข้าวบริเวณขอบพรุ พื้นที่ประมาณ ๕,๐๐๐ ไร่ เนื่องจากในระยะฤดูฝนน้ำในพรุจะเอ่อล้นขึ้นมาท่วมนาข้าวเสียหายเป็นประจำทุกปี พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ จึงมีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาวางโครงการช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของราษฎรในบริเวณดังกล่าว

ปีที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

- » เก็บกักน้ำและระบายน้ำที่ท่วมขังพื้นที่การเกษตร จำนวน ๓,๕๐๐ ไร่
- » ป้องกันปัญหาน้ำเค็มรุกเข้าพื้นที่การเกษตร

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ เมื่อวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๒๘

ได้ดำเนินการประชุมพิจารณาร่างระเบียบและกฎข้อบังคับการบริหารจัดการน้ำชลประทาน เพื่อสร้างความสามัคคีและความเข้มแข็งให้กับชุมชนเมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๒๘

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรโครงการท่อระบายน้ำโคกเคียน เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๒๐



โครงการฝายคลองไอบาโจ ๑ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอบาโจ ๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๗ N RG ๐๓๔-๖๒๒ ระวัง ๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เยี่ยมราษฎรในพื้นที่อำเภอแว้ง จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำรัสกับผู้ปกครองนิคมพัฒนาภาคใต้ และอธิบดีกรมชลประทานให้หาทางทำแปลงตัวอย่างทำการทดลองปลูกข้าว (ข้าวหอม) พื้นที่ราบตามริมคลองโต๊ะโมะ ซึ่งส่วนมากเป็นพื้นที่ลาดตามคลองโต๊ะโมะ เพื่อให้สมาชิกใช้เป็นพื้นที่ปลูกข้าวเพราะมีพื้นที่ราบทำนายน้อย โดยจัดทำพื้นที่เป็น Terrace พร้อมทั้งจัดทำระบบส่งน้ำและระบายน้ำตาม Terrace ด้วย สำหรับระบบส่งน้ำให้กับแปลงข้าวตาม Terrace ให้พิจารณาสร้างฝายเก็บน้ำเล็กๆ

ทางบริเวณต้นน้ำสาขาคลองโต๊ะโมะ แล้วชักน้ำมาตามท่อคอนกรีตและท่อไม้ไผ่ หากการปลูกข้าวตาม Terrace นี้ได้ผลจะสามารถขยายพื้นที่ปลูกข้าวตาม Terrace ริมฝั่งคลองโต๊ะโมะ และแม่น้ำสายบุรีให้กับสมาชิกของนิคมเป็นจำนวนมาก และสามารถเพิ่มผลผลิตจากไร่ละ ๑๕ ถึง ๓๐ ถึง ๔๐ ไร่ กรมชลประทาน ได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายคลองไอบาโจ ๑ จนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๒๑

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

» ใช้เพื่อการเกษตร และเป็นแหล่งประมงประจำหมู่บ้าน

โครงการฝายเขาคันหยง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเขาคันหยง หมู่ที่ ๔ ตำบล
กะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัด
นราธิวาส

พิกัด ๕๗N RH ๑๘๓-๐๘๘ ระวัง
๕๓๒๑ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาท
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้า
ให้อธิบดีกรมชลประทานและคณะเข้าเฝ้าที่
ตำหนักทักษิณราชินีเวสต์ มีพระราชดำริให้
กรมชลประทานทำการสำรวจทางน้ำบนเขา
คันหยงที่เป็นต้นน้ำของลำน้ำที่ไปสู่ออเอียงปลา
พระราชทานเชิงเขาคันหยง โดยให้ทำการ
ก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำขนาดเล็กบริเวณต้นน้ำ
เป็นชั้นๆ เพื่อบรรเทาภาวะน้ำท่วมออเอียงปลา
ในฤดูฝนและส่งน้ำให้กับออเอียงปลาในฤดูแล้ง

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

- » เก็บกักน้ำและส่งให้กับออเอียงปลา
พระราชทาน
- » ป้องกันปัญหาน้ำท่วมออเอียงปลา
พระราชทาน



โครงการขุดลอกคลองระบายน้ำปือราเป๊ะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านปือราเป๊ะ หมู่ที่ ๓ ตำบลโคกเคียน อำเภอมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N RH ๐๗๗-๑๗๓ ถึง พิกัด ๔๗N RH ๐๕๕-๒๐๑ ระวัง ๕๓๒๑ I และ ๕๓๒๒ III

แผนที่มาตราส่วน ๑: ๕๐,๐๐๐

ความเป็นมา

เมื่อ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรโครงการโคกเคียนและโครงการระบายน้ำพญาเงาะ อำเภอมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส ทรงมีพระราชดำรัสกับอธิบดีกรมชลประทานว่า พื้นที่นาทางทิศใต้ของ

โครงการระบายน้ำโคกเคียนยังมีพรุเล็ก ๆ ๒-๓ พรุ ให้กรมชลประทานพิจารณาระบายน้ำออกจากพรุคังกล่าว โดยให้ขุดคลองไปเชื่อมกับคลองระบายน้ำของโครงการโคกเคียนเป็นระบบระบายน้ำฟุ้งหรือขุดคลองระบายน้ำจากพรุเล็ก ๆ ไปลงคลองระบายน้ำใหญ่เพื่อระบายน้ำลงแม่น้ำยะกัง (แม่น้ำบางนรา) แล้วแต่ความเหมาะสม

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

» ระบายน้ำที่ท่วมขังพื้นที่การเกษตร จำนวน ๓,๐๐๐ ไร่

โครงการฝายคลองไอลาโจ ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอลาโจ หมู่ที่ ๑ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๔๗ N RG ๐๓๘-๔๖๑ ระวัง
๕๓๒๐ IVI

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เยี่ยมราษฎรในพื้นที่อำเภอแวง จังหวัดนครราชสีมา ได้มีพระราชดำรัสกับผู้ปกครองนิคมพัฒนาภาคใต้ และอธิบดีกรมชลประทานให้หาทางทำแปลงตัวอย่างทำการทดลองปลูกข้าว (ข้าวหอมดก) พื้นที่ราบตามริมคลองโคะโมะ ซึ่งส่วนมากเป็นพื้นที่ลาดตามคลองโคะโมะ เพื่อให้สมาชิกใช้เป็นปลูกข้าว เพราะมีพื้นที่ราบทำนายน้อย โดยจัดทำพื้นที่เป็น Terrace พร้อมทั้งจัดทำระบบส่งน้ำและระบายน้ำตาม Terrace ด้วย สำหรับระบบส่งน้ำให้กับแปลงข้าว

ตาม Terrace ให้พิจารณาสร้างฝายเก็บน้ำเล็กๆ ทางบริเวณต้นน้ำสาขาคลองโคะโมะ แล้วชักน้ำมาตามท่อคอนกรีตและท่อไม้ไผ่ หากการปลูกข้าวตาม Terrace นี้ได้ผลจะสามารถขยายพื้นที่ปลูกข้าวตาม Terrace ริมฝั่งคลองโคะโมะ และแม่น้ำสายบุรีให้กับสมาชิกของนิคมเป็นจำนวนมาก และสามารถเพิ่มผลผลิตจากไร่ละ ๑๕ ถึงเป็น ๓๐ ถึงต่อไร่ กรมชลประทานได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายคลองไอลาโจ ๒ จนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๒๒

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

» ใช้เพื่อการเกษตร และเป็นแหล่งประมงประจำหมู่บ้านพระราชทาน



โครงการฝายคลองไอลาโจ ๓ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอลาโจ ๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N RG ๐๓๓-๔๕๒ ระวัง
๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เยี่ยมราษฎรในพื้นที่อำเภอแว้ง จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำรัสกับผู้ปกครองนิคมพัฒนาภาคใต้ และอธิบดีกรมชลประทานให้หาทางทำแปลงตัวอย่างทำการทดลองปลูกข้าว (ข้าวหอมดก) พื้นที่ราบตามริมคลองโต๊ะโมะ ซึ่งส่วนมากเป็นพื้นที่ลาดตามคลองโต๊ะโมะ เพื่อให้สมาชิกใช้เป็นพื้นที่ปลูกข้าว เพราะมีพื้นที่ราบทำนายน้อย โดยจัดทำพื้นที่เป็น Terrace พร้อมทั้งจัดทำระบบส่งน้ำและระบายน้ำตาม Terrace ด้วย สำหรับระบบส่งน้ำให้กับแปลงข้าว

ตาม Terrace ให้พิจารณาสร้างฝายเก็บน้ำเล็กๆ ทางบริเวณต้นน้ำสาขาคลองโต๊ะโมะ แล้วชักน้ำมาตามท่อคอนกรีตและท่อไม้ไผ่ หากการปลูกข้าวตาม Terrace นี้ได้ผลจะสามารถขยายพื้นที่ปลูกข้าวตาม Terrace ริมฝั่งคลองโต๊ะโมะ และแม่น้ำสายบุรีให้กับสมาชิกของนิคมเป็นจำนวนมาก และสามารถเพิ่มผลผลิตจากไร่ละ ๑๕ ถึงเป็น ๓๐ ถึงต่อไร่ กรมชลประทานได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายคลองไอลาโจ ๓ จนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๒๒

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

» ใช้เพื่อการเกษตร และเป็นแหล่งประมงประจำหมู่บ้าน

โครงการฝายคลองโปลาใจ ๔ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโปลาใจ ๔ หมู่ที่ ๑ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗ N RG ๐๒๗-๕๖๒ ระวัง
๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เยี่ยมราษฎรในพื้นที่อำเภอแว้ง จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำรัสกับผู้ปกครองนิคมพัฒนาภาคใต้ และอธิบดีกรมชลประทานให้หาทางทำแปลงตัวอย่างทำการทดลองปลูกข้าว (ข้าวหมาด) พื้นที่ราบตามริมคลองโตะโมะ ซึ่งส่วนมากเป็นพื้นที่ลาดตามคลองโตะโมะ เพื่อให้สมาชิกใช้เป็นปลูกข้าว เพราะมีพื้นที่ราบทำนายน้อย โดยจัดทำพื้นที่เป็น Terrace พร้อมทั้งจัดทำระบบส่งน้ำและระบายน้ำตาม Terrace ด้วย สำหรับระบบส่งน้ำให้กับแปลงข้าวตาม Terrace ให้พิจารณาสร้างฝายเก็บน้ำเล็กๆ

ทางบริเวณต้นน้ำสาขาคลองโตะโมะ แล้วชักน้ำมาตามท่อคอนกรีตและท่อไม้ไผ่ หากการปลูกข้าวตาม Terrace นี้ได้ผลจะสามารถขยายพื้นที่ปลูกข้าวตาม Terrace ริมฝั่งคลองโตะโมะ และแม่น้ำสายบุรีให้กับสมาชิกของนิคมเป็นจำนวนมาก และสามารถเพิ่มผลผลิตจากไร่ละ ๑๕ ถึงเป็น ๓๐ ถึง ๓๕ ไร่ กรมชลประทาน ได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายคลองโปลาใจ ๔ จนแล้วเสร็จ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

» ราษฎรใช้อุปโภค-บริโภค ๑๕ ครอบครัว สำหรับการเกษตรในฤดู ๕๐ ไร่



โครงการอ่างเก็บน้ำวิทยาลัยเกษตรกรรมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านป่าไม้ หมู่ที่ ๕ ตำบลตันหยงลิมอ
อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N RG ๐๖๐-๘๒๔ ระวัง
๕๗๒๑ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๒๑ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้หม่อมเจ้าจักรพันธ์ อภิมงคล และ นายเล็ก จินดาสงวน เจ้าหน้าที่กรมชลประทาน เข้าเฝ้าที่พระราชตำหนักทักษิณราชินีเวสต์ ได้มีพระราชดำริว่าควรพิจารณาสร้างอ่างเก็บน้ำในลำน้ำไอร์ปาเซเหนือโรงเรียนเกษตรกรรมนราธิวาส ตำบลตันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อจัดหาน้ำให้กับโรงเรียนเกษตรกรรมนราธิวาสโดยเร่งด่วน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

วิทยาลัยเกษตรกรรมนราธิวาส คูแกล
และบริหารจัดการน้ำเอง

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค ภายในวิทยาลัยเกษตรกรรมนราธิวาส
- การเกษตรในฤดู ๑๖๐ ไร่ นอกฤดู ๗๐ ไร่

โครงการฝายไค้ะโมะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไค้ะโมะ หมู่ที่ ๓ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๔๗ N RG ๐๑๐-๑๔๕ ระวัง
๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เที่ยมราษฎรในพื้นที่อำเภอแวง จังหวัดนครราชสีมา ได้มีพระราชดำรัสกับผู้ปกครองนิคมพัฒนาภาคใต้และอธิบดีกรมชลประทานให้หาทางทำแปลงตัวอย่างทำการทดลองปลูกข้าว (ข้าวหอมดก) พื้นที่ราบตามริมคลองไค้ะโมะ ซึ่งส่วนมากเป็นพื้นที่ลาดตามคลองไค้ะโมะ เพื่อให้สมาชิกใช้เป็นพื้นที่ปลูกข้าว เพราะมีพื้นที่ราบทำนายน้อย โดยจัดทำพื้นที่เป็น Terrace พร้อมทั้งจัดทำระบบส่งน้ำและระบายน้ำตาม Terrace ด้วย สำหรับระบบส่งน้ำให้กับแปลงข้าว

ตาม Terrace ให้พิจารณาสร้างฝายเก็บน้ำเล็กๆ ทางบริเวณต้นน้ำสาขาคลองไค้ะโมะ แล้วชักน้ำมาตามท่อคอนกรีต และท่อไม้ไผ่ หากการปลูกข้าวตาม Terrace นี้ได้ผลจะสามารถขยายพื้นที่ปลูกข้าวตาม Terrace ริมฝั่งคลองไค้ะโมะและแม่น้ำสายบุรีให้กับสมาชิกของนิคมเป็นจำนวนมาก และสามารถเพิ่มผลผลิตจากไร่ละ ๑๕ ถึง ๓๐ ถึง ๓๐ ไร่ กรมชลประทาน ได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายคลองไค้ะโมะ จนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๒๒

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

» ทำไร่นาสวนผสม จำนวน ๕๐ ไร่



โครงการฝายกาเปาะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโสภาเปาะ หมู่ที่ ๔ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๘๘๕-๔๕๐ ระวัง
๕๗๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เยี่ยมราษฎร ในพื้นที่อำเภอแว้ง จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำรัสกับผู้ปกครองนิคมพัฒนาภาคใต้ และอธิบดีกรมชลประทานให้หาทาง แปลงตัวอย่างทำการทดลองปลูกข้าว (ข้าวหมาด) พื้นที่ราบตามริมคลองโต๊ะโมะ ซึ่งส่วนมากเป็นพื้นที่ลาดตามคลองโต๊ะโมะ เพื่อให้สมาชิกใช้เป็นพื้นที่ปลูกข้าว เพราะมีพื้นที่ราบทำนายน้อย โดยจัดทำพื้นที่เป็น Terrace พร้อมทั้งจัดทำระบบส่งน้ำและระบายน้ำตาม Terrace ด้วย สำหรับระบบส่งน้ำให้กับแปลงข้าว

ตาม Terrace ให้พิจารณาสร้างฝายเก็บน้ำเล็กๆ ทางบริเวณต้นน้ำสาขาคลองโต๊ะโมะแล้วชักน้ำมาตามท่อคอนกรีตและท่อไม้ไผ่ หากการปลูกข้าวตาม Terrace นี้ได้ผลจะสามารถขยายพื้นที่ปลูกข้าวตาม Terrace ริมฝั่งคลองโต๊ะโมะ และแม่น้ำสายบุรีให้กับสมาชิกของนิคมเป็นจำนวนมาก และสามารถเพิ่มผลผลิตจากไร่ละ ๑๕ ถึง เป็น ๓๐ ถึง ๔๐ ไร่ กรมชลประทานได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายกาเปาะจนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๒๒

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

» ทำการเกษตร (นาข้าว) และ ทำไร่นาสวนผสม จำนวน ๑๐๐ ไร่

โครงการฝายเมาะอีเสาะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านรือเปาะ หมู่ที่ ๔ ตำบลคุงงอ
อำเภอจะนะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗ N QG ๘๕๕-๘๑๘ ระวัง
๕๗๒๑ III

ความเป็นมา

จากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เมื่อปี ๒๕๒๑ ให้กรมชลประทานพิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำถาวรทดแทนฝายเดิมของราษฎรซึ่งชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ เพื่อสนองพระราชดำริ กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจออกแบบและจัดเข้าแผนงานโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปีงบประมาณ ๒๕๒๒ และก่อสร้างแล้วเสร็จในปีเดียวกัน



ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

» การเกษตรในฤดู ๖๐๐ ไร่

โครงการฝายภูเขาทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านภูเขาทอง หมู่ที่ ๒ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสือคีริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗ N RG ๐๕๒-๑๑๘ ระวัง
๕๗๒๐ I



ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จเยี่ยมราษฎรในพื้นที่อำเภอเวียง จังหวัดนครราชสีมา ได้มีพระราชดำรัสกับผู้ปกครองนิคมพัฒนาภาคใต้ อำเภอเวียงและอธิบดีกรมชลประทานให้หาทางทำแปลงตัวอย่าง ทำการทดลองปลูกข้าว (ข้าวหอม) พื้นที่ราบตามริมคลองโคะโมะ ซึ่งส่วนมากเป็นพื้นที่ลาดตามคลองโคะโมะ เพื่อให้สมาชิกใช้เป็นพื้นที่ปลูกข้าว เพราะมีพื้นที่ราบทำนายน้อย โดยจัดทำพื้นที่เป็น Terrace พร้อมทั้งจัดทำระบบส่งน้ำและระบายน้ำตาม Terrace ด้วย สำหรับระบบส่งน้ำให้กับแปลงข้าวตาม Terrace ให้พิจารณาสร้างฝายเก็บน้ำเล็กๆ ทางบริเวณต้นน้ำสาขาคลองโคะโมะ แล้วชักน้ำมาตามท่อคอนกรีตและท่อไม้ไผ่ หากการปลูกข้าวตาม Terrace นี้ได้ผล จะสามารถขยายพื้นที่ปลูกข้าวตาม Terrace ริมฝั่งคลองโคะโมะและแม่น้ำสายบุรีให้กับสมาชิกของนิคมเป็นจำนวนมาก และสามารถเพิ่มผลผลิตจากไร่ละ ๑๕ ถึง เป็น ๓๐ ถึง ๔๐ ไร่ กรมชลประทานได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายภูเขาทองในปี ๒๕๒๒ และเพื่อให้ระบบส่งน้ำได้ผลสมบูรณ์ยิ่งขึ้นในปี ๒๕๒๓ จึงได้ก่อสร้างสระเก็บน้ำแล้วส่งน้ำค่อจากสระเก็บน้ำไปยังพื้นที่เพาะปลูก และให้สมาชิกนิคมพัฒนาฯ ปลูกส่งน้ำเอง

ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๓๓ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎร ณ บริเวณวัดโคะโมะ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคิริน จังหวัดนครราชสีมา นายสวน อัคระสาระ ได้ร้องขอให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภค เพื่อช่วยเหลือราษฎรสองฝั่งคลองลำธารทอง และคลองไอร์ปาโจ ซึ่งได้รับความเดือดร้อน เนื่องจากตะกอนและน้ำเสียที่ระบายออกจากเหมืองทองคำ โดยให้ก่อสร้างฝายลำธารทองแล้วพิจารณาปรับปรุงระบบส่งน้ำและปรับปรุงฝายภูเขาทอง ๑,๒ เพิ่มเดิมด้วย

เพื่อช่วยเหลือราษฎรในบริเวณที่แนวท่อส่งน้ำของฝายลำธารทองส่งไม่ถึง

กรมชลประทานโดยสำนักชลประทานที่ ๑๒ ได้ปรับปรุงฝายภูเขาทอง ๑,๒ เพื่อสนองพระราชดำริจนแล้วเสร็จ ในปีงบประมาณ ๒๕๓๘ และในเดือนตุลาคม ๒๕๓๘ ราษฎรบ้านทรายทอง ประมาณ ๖๐ ครัวเรือน นำความกราบบังคมทูลขอพระราชทาน พระกรุณาธิคุณสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บริเวณวัดโคะโมะ หมู่ที่ ๓ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคิริน จังหวัดนครราชสีมา ให้ทางราชการพิจารณาวางท่อส่งน้ำเพิ่มเติมจากท่อส่งน้ำของฝายภูเขาทอง ๑,๒ ในบริเวณพื้นที่ฝั่งขวาของคลองภูเขาทองจากบ้านภูเขาทองไปยังบ้านทรายทอง เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาคาการขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคของราษฎรหมู่บ้านดังกล่าว กรมชลประทานได้ปรับปรุงฝายภูเขาทอง ๑,๒ เพื่อสนองพระราชดำริจนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๓๘

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๓๘

การใช้ประโยชน์จากโครงการในปัจจุบัน

- ทำการเกษตร (นาข้าว)
- ทำไร่นาสวนผสม
- ใช้เป็นแหล่งประมงประจำหมู่บ้าน

โครงการฝายทดน้ำจากก๊อจี อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านตาเปาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลสุวาริ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๗ N QH ๘๔๘-๑๗๒ ระวัง ๕๓๒๑ IV

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๒๒ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้นายเล็ก จินดาสงวน เจ้าหน้าที่ชลประทานเข้าเฝ้าที่พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ และได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้ ควรพิจารณาวางโครงการพัฒนาลุ่มน้ำคลองจาเราะบาลอ ซึ่งเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำสายบุรีในเขตอำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส โดยเร่งด่วน เพื่อจัดหาเงินให้ราษฎรทำการเพาะปลูกข้าวได้ตลอดปี ให้พิจารณาสร้างฝายทดน้ำจากก๊อจี ที่พิกัดประมาณ ๘๗ NQH ๘๕๐-๑๗๓ แผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ ระวัง ๕๓๒๑ IV บริเวณบ้านตาเปาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่นาทำฝายประมาณ ๑,๐๐๐ ไร่ ทำการเพาะปลูกได้ตลอดปี พิจารณาสร้างฝายทดน้ำบ้านบาละบือแน ที่พิกัด ๘๗ NQH ๘๘๒-๑๔๒ เพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่นาทำฝาย ประมาณ ๑,๒๐๐ ไร่ และให้พิจารณาสร้างเขื่อนเก็บน้ำ หรือ ฝายทดน้ำขนาดสูงในลำน้ำคลองจาเราะบาลอ ที่พิกัด ๘๗ NQH ๘๗๐-๑๔๖ แผนที่มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ระวัง ๕๓๒๑ IV เพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่นาทำเขื่อน ประมาณ ๑,๖๐๐ ไร่

ทำการเพาะปลูกได้ตลอดปี นอกจากนั้นยังช่วยบรรเทาอุทกภัยสำหรับ พื้นที่เพาะปลูกริมคลองจาเราะบาลอ ท้ายเขื่อนอีกด้วย กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศพร้อมออกแบบเป็นฝายหินก่อ ท่อระบายน้ำปากคลองส่งน้ำ ระบบท่อส่งน้ำ พร้อมบ่อจ่ายน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๒๘

การใช้ประโยชน์

- ส่งน้ำให้พื้นที่การเกษตรได้ตลอดทั้งปี

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำจากก๊อจีและทรงเยี่ยมราษฎรบ้านตาเปาะและบ้านคายา

โครงการฝายปะลู่ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเปือราแง หมู่ที่ ๓ ตำบลโคะเค็ง อำเภอสูโหงป่าตี จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗ N RG ๑๕๘-๗๖๖ ระวัง
๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๒๒ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนิน ทรงเยี่ยมราษฎรบ้านปะลู่ ตำบลปะลู่ และบ้านใหญ่, บ้านท่า ตำบลสุโหงป่าตี อำเภอสูโหงป่าตี จังหวัดนราธิวาส และทอดพระเนตรทำเลที่ก่อสร้างเพื่อกักเก็บน้ำบ้านควน อำเภอสูโหงป่าตี จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริให้ตั้งนี้ว่า พิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำปะลู่เพื่อส่งน้ำให้พื้นที่นาประมาณ ๑,๕๐๐ ไร่ สำหรับคลองส่งน้ำให้ราษฎรดำเนินการเอง กรมชลประทานได้พิจารณาโครงการเพื่อสนองพระราชดำริ จึงดำเนินการสำรวจรายละเอียดภูมิประเทศเพื่อออกแบบและจัดโครงการนี้เข้าแผนงานก่อสร้าง

โครงการชลประทานขนาดเล็ก อันเนื่องมาจากพระราชดำริปี ๒๕๒๓ และก่อสร้างแล้วเสร็จในปีเดียวกัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๓๖

การใช้ประโยชน์

- การเกษตรในฤดู ๕๐๐ ไร่

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำปะลู่และทรงเยี่ยมราษฎรตำบลโคะเค็ง



โครงการฝายทดน้ำรือเปาะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านแม่แซ หมู่ที่ ๒ ตำบลคุงงญอ
อำเภอจะแนะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N QG ๘๖๒-๘๒๘ ระวัง
๕๓๒๑ III

ความเป็นมา

จากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เมื่อปี ๒๕๒๑ ให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาแหล่งน้ำให้ราษฎรบริเวณบ้านแม่แซ ตำบลคุงงญอ อำเภอจะแนะ จังหวัดนราธิวาส ซึ่งขาดแคลนน้ำเพื่อการเพาะปลูก มีพื้นที่ประมาณ ๘๐๐ ไร่ โดยให้พิจารณาสรางฝายทดน้ำบริเวณต้นน้ำสาขาคลอง บองอคอนได้ เพื่อสนองพระราชดำริ กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจออกแบบและจัดเข้าแผนงานชลประทานขนาดเล็ก อันเนื่องมาจากพระราชดำริในปีงบประมาณ ๒๕๒๓ และก่อสร้างแล้วเสร็จในปีเดียวกัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

เปลี่ยนเป็นพื้นที่เกษตรผสมผสาน

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำรือเปาะและทรงเยี่ยมราษฎรหมู่บ้านใกล้เคียง

โครงการฝายทดน้ำตาเปาะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านตาเปาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลสุวารี อำเภอ
รือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

กัก ๔๗ NQH ๘๔๘-๑๗๒ ระวัง ๕๓๒๑I

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำจากถือจี และทรงเยี่ยมราษฎร ณ หมู่บ้านตาเปาะและหมู่บ้านตาเยา ในเขตตำบลสามัคคี อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้ ควรพิจารณาต่อท่อผันน้ำจากฝายทดน้ำจากถือจีไปลงอ่างเก็บน้ำที่ พิกัด ๔๗ NQH ๘๔๖-๑๖๕ หรือไปลงบ่อพักน้ำลูกเนินที่ พิกัดประมาณ ๔๗ NQH ๘๔๒-๑๖๖ แฉนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ ระวัง ๕๓๒๑ IV ทั้งนี้แล้วแต่ความเหมาะสมเพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่นาของหมู่บ้านตาเปาะ ประมาณ ๑๐๐ ไร่ สามารถทำการเพาะปลูกได้ตลอดปี และต่อท่อผันน้ำจากอ่างพักน้ำหรือบ่อพักน้ำนี้โดยผ่านที่กรองน้ำแบบชาวบ้านไปลงบ่อน้ำอุปโภค-บริโภคในหมู่บ้านตาเปาะ เพื่อให้ราษฎรหมู่บ้านตาเปาะมีน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคได้ตลอดปีด้วย เนื่องจากราษฎรหมู่บ้านนี้หาน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค ได้ยาก

เพราะน้ำบ่อที่ขุดไว้ นั้น ฝวน้ำในบ่ออยู่ต่ำกว่าระดับพื้นดินเกินกว่า ๕ เมตร กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศพร้อมออกแบบเป็นฝายหินก่อในระดับที่สูงกว่าฝายเดิม ระบบท่อส่งน้ำและอ่างจ่ายน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๒๘ กรมการ (รวมกับฝายจากถือจี)

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค จำนวน ๑ หมู่บ้าน ๔๗ ครัวเรือน
- ส่งน้ำให้พื้นที่การเกษตรได้ตลอดทั้งปี



โครงการฝายบาและบิอแน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเจาะกือแยง ตำบลสามัคคี อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๓ N QH ๘๘๘ -๑๐๑ ระวัง ๕๓๒๑ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๒๒ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้นายเล็ก จินดาสงวน เจ้าหน้าที่ชลประทานเข้าเฝ้าที่พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ ทรงมีพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำคลองจาเราะบาลอในเขตอำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส และให้กรมชลประทานพิจารณาโครงการเร่งด่วนคือให้พิจารณาสร้างฝายทดน้ำจากกือจี ฝายทดน้ำบ้านบาและบิอแนและให้พิจารณาสร้างเขื่อนเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำขนาดสูงในคลองจาเราะบาลอ

ตามลำดับเพื่อสนองพระราชดำริ กรมชลประทาน จึงได้จัดโครงการฝายทดน้ำบ้านบาและบิอแนเข้าแผนงานโครงการชลประทานขนาดเล็กตามพระราชดำริปี ๒๕๒๔ และได้ก่อสร้างเสร็จในปีเดียวกัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๔

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

สามารถทำการเกษตรได้ตลอดทั้งปี

โครงการบ้านแหลมทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านแหลมทอง หมู่ที่ ๘ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N RG ๐๕๘-๔๑๘ ระวัง
๕๓๒๐ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎรสมาชิกนิคมพัฒนาภาคใต้ ในพื้นที่อำเภอสุคีริน อำเภอแว้ง จังหวัดนราธิวาส ทรงมีพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานในเขตนิคมพัฒนาภาคใต้ว่ากรมชลประทาน พิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านแหลมทองเหนือฝายภูเขาทอง ๑ ในลำน้ำเดียวกันแล้วต่อท่อผันน้ำจากฝายไปลงบ่อจ่ายน้ำบริเวณลูกเนินเพื่อสามารถส่งน้ำให้กับพื้นที่เพาะปลูกพืชผัก ได้ตลอดปี สำหรับน้ำจากบ่อจ่าย

น้ำไปยังแปลงเพาะปลูกนั้น ให้สมาชิกนิคมพัฒนาภาคใต้ดำเนินการเอง กรมชลประทาน โดยสำนักชลประทานที่ ๑๖ ได้สนองพระราชดำริดำเนินการสำรวจรายละเอียดภูมิประเทศเพื่อนำมาออกแบบและทำการก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านแหลมทองพร้อมต่อท่อผันน้ำฝังชายยาว ๗๒๐ เมตร และต่อท่อผันน้ำฝังขวาพร้อมสระเก็บน้ำ จำนวน ๔ แห่งและบ่อดักทราย จำนวน ๑ แห่ง เพื่อสนองพระราชดำริ จนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๒๔

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๔

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

เพื่อการอุปโภค-บริโภคของราษฎร
จำนวน ๕๐ ครัวเรือน



โครงการฝายบ้านสุขแหม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านสุขแหม หมู่ที่ ๓ ตำบลคุดชงญอ อำเภोजะเนาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๕๗๖-๕๑๘ ระวัง ๕๓๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๒๗ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำรือเปาะและทรงเยี่ยมราษฎรหมู่บ้านมะแซและหมู่บ้านใกล้เคียงในตำบลคุดชงญอ อำเภोजะเนาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำคลองบองอให้เป็นฝายทดน้ำแบบถาวรโดยเร่งด่วน แทนฝายเดิมของราษฎรที่ชำรุด

ใช้งานไม่ได้ พร้อมทั้งสร้างอาคารบังคับน้ำปากคูส่งน้ำและจุดคูส่งน้ำไปเชื่อมกับคูส่งน้ำเดิมของราษฎรด้วยกรมชลประทานได้สนองพระราชดำริก่อสร้างวางโครงการฝายทดน้ำในลำน้ำสาขาของคลองบองอ คือ ฝายทดน้ำสุขแหม ฝายทดน้ำยะอ และฝายทดน้ำแอแจะ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

ทำการเกษตรในฤดูกาลผลิต จำนวน ๘๐๐ ไร่

โครงการฝายบ้านโอบาคู อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโอบาคู หมู่ที่ ๔ ตำบลโคะเค็ง อำเภอสูโหงป่าตี จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗ N RG ๑๗๘-๗๕๓ ระวัง ๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำปะลูลู อันเนื่องมาจากพระราชดำริและทรงเยี่ยมราษฎรตำบลโคะเค็ง อำเภอสูโหงป่าตี จังหวัดนราธิวาส มีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาสร้างฝายทดน้ำถาวรในคลองโอบายงโดยเร่งด่วนจำนวน ๒ แห่ง เพื่อส่งน้ำให้พื้นที่นาทางฝั่งขวาของคลองโอบายงในเขตหมู่บ้านโอบาคูหนึ่ง และส่งน้ำให้กับพื้นที่นา

ทางฝั่งขวาของคลองโอบายงในเขตหมู่บ้านโอบาคู อีกตอนหนึ่ง กรมชลประทานได้พิจารณาเพื่อสนองพระราชดำริโดยในปี ๒๕๒๔ ได้ดำเนินการสำรวจออกแบบและก่อสร้างฝายบ้านโอบาคูแล้วเสร็จในปีเดียวกัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๔

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๓๐

การใช้ประโยชน์

ทำการเกษตรในฤดู ๕๕๐ ไร่



โครงการฝายบ้านยะอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านยะอ หมู่ที่ ๑ ตำบลจะแนะ อำเภอ
จะแนะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด (ที่ตั้งอาคารหรือคันคลอง) ๔๗ N
QG ๘๗๘-๗๘๘ ระวัง ๕๓๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๒๓ พระบาท
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนิน
ทอดพระเนตรฝายทดน้ำรือเปาะและทรงเยี่ยม
ราษฎรหมู่บ้านแมะแซและหมู่บ้านใกล้เคียงใน
ตำบลคุดชงญอ อำเภอจะแนะ จังหวัดนราธิวาส
ได้ทรงมีพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน
โครงการพัฒนาลุ่มน้ำคลองบองอให้เป็นฝายทด
น้ำแบบถาวรโดยเร่งด่วน แทนฝายเดิมของราษฎร

ที่ชำรุดใช้งานไม่ได้ พร้อมทั้งสร้างอาคารบังคับ
น้ำปากคูส่งน้ำ และขุดคูส่งน้ำไปเชื่อมกับคูส่งน้ำ
เดิมของราษฎรด้วย กรมชลประทานได้สนอง
พระราชดำริวางโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำใน
ลำน้ำสาขาคลองบองอ คือ ฝายทดน้ำสุฆะ ฝาย
ทดน้ำยะอ ฝายทดน้ำแอะจะ ฝายทดน้ำบ้าน
ลูโป๊ะ และฝายทดน้ำบ้านลิบง

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

ทำการเกษตรในฤดู ๕๐๐ ไร่

โครงการอ่างเก็บน้ำปีนมุดอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๘ และวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราษฎรบ้านปีนมุดอ ในพื้นที่ตำบลบุกิต อำเภอระแงะ จังหวัดนครราชสีมา ได้มีพระราชดำริ ให้กรมชลประทานพิจารณาสร้างอ่างเก็บน้ำปีนมุดอ ซึ่งเป็นอ่างเก็บน้ำขนาดเล็กบริเวณเชิงเขาเหนือพื้นที่ดังกล่าว กรมชลประทานได้พิจารณาโครงการสำรวจรายละเอียดภูมิประเทศ ออกแบบและจัดเข้าแผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดเล็ก ปีงบประมาณ ๒๕๒๕

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการอ่างเก็บน้ำปีนมุดอ เมื่อวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๘
- ได้ดำเนินการประชุมคณะกรรมการกลุ่มผู้ใช้น้ำและสมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำจัดตั้งกฎข้อบังคับกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานเมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๒๘

- ได้ดำเนินการประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานและแนะนำวิธีการใช้น้ำวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๓๔
- ได้ดำเนินการประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำเรื่องการใช้น้ำชลประทาน เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๓๘
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๔๕
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำชลประทานของโครงการอ่างเก็บน้ำปีนมุดอ เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำชลประทานของโครงการอ่างเก็บน้ำปีนมุดอ เมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำชลประทานของโครงการอ่างเก็บน้ำปีนมุดอ เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๗

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค – บริโภค จำนวน ๑ หมู่บ้าน ๘๐ ครัวเรือน
- การเกษตรในฤดู ๑๓๕ ไร่ นอกฤดู ๒๕ ไร่



โครงการฝายคลองกุดง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านยะหอ หมู่ที่ ๓ ตำบลบองอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N RG ๐๕๔-๘๔๗ ระวัง ๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๒๔ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎรบริเวณบ้านยะหอ ตำบลบองอ อำเภอระแงะ ได้ทรงมีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาสร้างฝายที่ลุ่มน้ำคลองกุดง เพื่อจัดหาน้ำให้กับราษฎรหมู่บ้านยะกอ และบ้านกุดง พื้นที่ประมาณ ๑,๒๐๐ ไร่ โดยเร่งด่วน กรมชลประทานได้พิจารณาภูมิประเทศและรายละเอียดแล้ว เห็นสมควรดำเนินการก่อสร้าง จึงได้จัดโครงการนี้เข้าแผนงานชลประทานขนาดเล็ก โครงการตามพระราชดำรินปี ๒๕๒๕

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายคลองกุดง เมื่อวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๒๘
- ได้ดำเนินการประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำเรื่องการจัดตั้งระเบียบการใช้น้ำชลประทาน เมื่อวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๒๘
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำชลประทาน เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๔๗

การใช้ประโยชน์

ทำการเกษตรในฤดู ๑,๒๐๐ ไร่

โครงการฝายบ้านโผลง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโผลง หมู่ที่ ๕ ตำบลโคตะเคิง อำเภอสูไหงป่าคี จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N RG ๑๕๘-๗๕๓ ระวัง ๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำปะลูลู อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และทรงเยี่ยมราษฎร ตำบลโคตะเคิง อำเภอสูไหงป่าคี จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาสร้างฝายทดน้ำถาวรในคลองโปลาียงโดยเร่งด่วน จำนวน ๒ แห่ง เพื่อส่งน้ำให้พื้นที่นาทางฝั่งขวาของคลองโปลาียงในเขตหมู่บ้านโผลงตอนหนึ่ง และส่งน้ำให้กับพื้นที่นาทางฝั่งขวาของคลองโปลาียง ในเขตหมู่บ้านโปลาญออีกตอนหนึ่ง

กรมชลประทานได้พิจารณาเพื่อสนองพระราชดำริ โดยในปี ๒๕๒๔ ได้ดำเนินการสำรวจออกแบบและก่อสร้างฝายบ้านโปลาญอ ก่อน ส่วนฝายบ้านโผลงได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จในปีเดียวกัน ใช้งบประมาณ ๒,๘๒๗,๐๐๐ บาท ส่งมอบบำรุงรักษาและดำเนินการกิจกรรมต่อเนื่องให้จังหวัด โดยหนังสือที่ กษ ๐๓๓๔/๑๒๘ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๖

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๔

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การใช้ประโยชน์

อุปโภค-บริโภค



โครงการฝายคลองไอบือตง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านบาโงไอลา หมู่ที่ ๑ ตำบลลูกตึก
อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N RG ๑๕๕-๘๐๗ ระวัง
๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๒๕ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณกลุ่มน้ำคลองไอบือตงและทรงเยี่ยมราษฎร ณ บริเวณหมู่บ้านบาโงไอลาและหมู่บ้านปีแนมคอก ตำบลลูกตึก อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาสร้างฝายทดน้ำคลองไอบือตงแทนฝายเดิมของราษฎรที่ชำรุด แต่ควรพิจารณาเลื่อนที่ตั้งฝายขึ้นไปทางด้านบนเหนือน้ำ

ตามความเหมาะสมเพื่อส่งน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกฝั่งซ้ายของคลองไอบือตง ส่วนพื้นที่ทางฝั่งขวาของคลองซึ่งส่วนใหญ่เป็นพื้นที่นาราชกรได้ก่อสร้างฝายตามลำน้ำต่างๆ เพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่เกือบทั้งหมดแล้ว

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายไอบือตง เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๒๘

การใช้ประโยชน์

ทำการเกษตรในฤดู ๘๐๐ ไร่

โครงการฝายบ้านแฉะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านแฉะ หมู่ที่ ๑ ตำบลผดุงมาศ
อำเภอจะนะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๘๘๒-๘๘๘ ระวัง
๔๗๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายท่อน้ำรีอเปาะและทรงเยี่ยมราษฎรหมู่บ้านแฉะและหมู่บ้านใกล้เคียงในตำบลคุดชงญอ อำเภอจะนะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำคลองบองอให้เป็นฝายท่อน้ำแบบถาวรโดยเร่งด่วน แทนฝายเดิมของราษฎรที่ชำรุดใช้งานไม่ได้ พร้อมทั้งสร้างอาคารบังคับน้ำปากคูส่งน้ำ และขุดคูส่งน้ำไปเชื่อมกับคูส่งน้ำเดิมของราษฎรด้วย

กรมชลประทานโดยสำนักชลประทานที่ ๑๖ ได้สนองพระราชดำริวางโครงการก่อสร้างฝายท่อน้ำในลำน้ำสาขาของคลองบองอ คือ ฝายท่อน้ำสุแหม ฝายท่อน้ำยะอ ฝายท่อน้ำแฉะ ฝายท่อน้ำบ้านลูโบ๊ะและฝายท่อน้ำบ้านลิบง โดยได้เริ่มทำการก่อสร้างบ้าน สุแหมและบ้านยะอ ก่อน ส่วนฝายบ้านแฉะได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศเพื่อออกแบบและจัดเข้าแผนงานโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในปี ๒๕๒๖

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

ปัจจุบันพื้นที่การเกษตรใช้น้ำจากท่อระบายน้ำทาเนาะก็อมาแย



โครงการบ้านโนนสมบูรณ์ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘ N RG ๐๘๓ - ๘๘๘ ระวัง
๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๒๔ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรนาข้าวขึ้นบันไดนาหัวไร่ บริเวณหมู่บ้านภูเขาทอง กับการทดลองปลูกข้าวที่โครงการฝายโต๊ะโมะ และทรงเยี่ยมสมาชิกนิคมพัฒนาภาคใต้ อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริ ให้กรมชลประทานพิจารณาสร้างแหล่งน้ำที่บ้านโนนสมบูรณ์ ๑ แห่ง เพื่อให้สมาชิกนิคมหมู่บ้านโนนสมบูรณ์ ได้มีน้ำใช้สำหรับการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ กรมชลประทานได้พิจารณาวางโครงการเพื่อสนองพระราชดำริ จึงได้

ทำการสำรวจรายละเอียดภูมิประเทศ ออกแบบเป็นท่อระบายน้ำกลางคลอง และจัดโครงการเข้าแผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดเล็ก โครงการพระราชดำริ ๒๕๒๖ แล้วดำเนินการก่อสร้างเสร็จในปีเดียวกัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารการจัดการน้ำเมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๗

การใช้ประโยชน์

เพื่อเก็บกักน้ำและส่งน้ำเพื่อการเกษตรจำนวน ๔๐๐ ไร่และเป็นแหล่งประปาหมู่บ้าน

โครงการฝายคลองคันหยง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเจาะเกาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลบุกิต
อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗N RG ๑๐๘-๘๗๗ ระวัง
๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๒๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรอ่างเก็บน้ำวิทยาลัยเกษตรกรรมนราธิวาส อันเนื่องมาจากพระราชดำริและเสด็จเยี่ยมราษฎรหมู่บ้านใกล้เคียง ได้มีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำในลำน้ำสาขาต่างๆ ของแม่น้ำบางนรา เพื่อจัดหาน้ำส่งให้พื้นที่นาบริเวณลำน้ำนั้น กรมชลประทานได้พิจารณาโครงการแล้วเห็นสมควรก่อสร้างฝายคลองคันหยง

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๒๘
- ได้ดำเนินการประชุมเรื่องการบริหารจัดการน้ำและการติดตามพื้นที่ปลูกกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๓๖
- ได้ดำเนินการประชุมเรื่องการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานชุดใหม่ เมื่อวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๓๖
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามและพื้นที่ปลูกกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๓๗

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค จำนวน ๒ หมู่บ้าน ๗๖๐ ครัวเรือน
- ทำการเกษตรในฤดู ๑,๐๐๐ ไร่ นอกฤดู ๑๐๐ ไร่



โครงการฝายทดน้ำบ้านกาหลง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านกาหลง หมู่ที่ ๑ ตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗ N QG ๖๘๑-๘๖๘ ระวัง ๕๒๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๒๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้ ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างโครงการจัดหาน้ำเพื่อสนับสนุนให้สมาชิกนิคมฯ สามารถมีน้ำทำการเพาะปลูกข้าวและพืชไร่-พืชผักได้ตลอดปี ในบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำไอร์ปือราในเขตนิคมสร้างตนเองปริญยอ ตำบลศรีสาคร อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ซึ่งเป็นนิคมสาขาหนึ่งของนิคมสร้างตนเองพัฒนาภาคใต้ จังหวัดยะลา เพื่อให้สมาชิกของนิคมฯ สามารถปลูกข้าวและพืชไร่-พืชผักพอเลี้ยงสมาชิกของนิคมฯได้ตามสมควร เท่าที่สภาพพื้นที่และภูมิประเทศจะอำนวยให้ดำเนินการได้

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว จัดตั้งเมื่อวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๓๐

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการเกษตร จำนวน ๑๐๐ ไร่
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๑๒๕ ครัวเรือน

โครงการฝายทดน้ำปรินยอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านปรินยอ หมู่ที่ ๑ ตำบลลาหลวง
อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N QG ๖๖๔-๘๘๐ ระวัง
๕๒๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๒๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้ "ควรพิจารณาวางแผนโครงการและก่อสร้างโครงการจัดหาน้ำเพื่อสนับสนุนให้สมาชิกนิคมฯ สามารถมีน้ำทำการเพาะปลูกข้าวและพืชไร่-พืชผัก ได้ตลอดปี ในบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำไอร์บือราในเขตนิคมสร้างตนเองปรินยอ ตำบลศรีสาคร อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ซึ่งเป็นนิคมสาขานิคมหนึ่ง ของนิคมสร้างตนเองพัฒนาภาคใต้ จังหวัดยะลา เพื่อให้สมาชิกของนิคมฯ สามารถปลูกข้าวและพืชไร่-พืชผักพอเลี้ยงสมาชิกของนิคมฯ ได้ตามสมควร เท่าที่สภาพพื้นที่และภูมิประเทศจะอำนวยให้ดำเนินการได้ "

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว จัดตั้งเมื่อวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๓๐

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการเกษตรจำนวน ๕๐๐ ไร่
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๒๑๒ครัวเรือน

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๒๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จเยี่ยมราษฎรนิคมสร้างตนเองปรินยอ ตำบลศรีสาคร อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส



โครงการป่าติ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านป่าติ หมู่ที่ ๕ ตำบลมาโมง อำเภอสู้คริน จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๗ N RG ๐๗๖-๕๔๖ ระวัง ๕๓๒๐ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๒๗ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรการทำนาข้าวแบบขั้นบันไดโครงการฝายทดน้ำกาเปาะ ๑ ได้พระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

คลองป่าติมีลำน้ำแยกออกเป็น ๒ สาย ได้แก่ คลองป่าติ และคลองไอร์ยาเคะ ควรสร้างฝายที่คลองไอร์ยาเคะและคลองป่าติทั้งสองแห่งนั้นโดยเร่งด่วนในตำแหน่งที่มีความสูงเหมาะสมให้สามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่ทำนาในเขตบ้าน

มาโมง ตำบลมาโมง อำเภอสู้คริน ได้พื้นที่จำนวนมากสำหรับพื้นที่ที่จะได้รับประโยชน์จากการก่อสร้างฝายสองแห่งนี้ ถึงแม้ว่าจะเป็นสวนผลไม้และสวนยางก็มีพื้นที่สามารถจัดเป็นพื้นที่ทำนาข้าวขั้นบันไดได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ไร่ จะสามารถปลูกข้าวสำหรับสมาชิกของนิคมได้ปีละจำนวนมากเนื่องจากน้ำส่งไปช่วยเหลือได้ตลอดปี กรมชลประทานได้สนองพระราชดำริก่อสร้างฝายบ้านป่าติ เพื่อสนองพระราชดำริจนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๒๘

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

ปัจจุบันทำสวนผลไม้ จำนวน ๕๐ ไร่

โครงการฝายคลองน้ำใส ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านตะบิงลูโค๊ะ หมู่ที่ ๑ ตำบลโคกสะตอ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๖๘๗-๘๘๕ ระวัง ๕๒๒๑ I, ๕๒๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๒๗ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างฝายทดน้ำคลองน้ำใส ๒ เพื่อจัดหาน้ำส่งไปช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูก ประมาณ ๕๐๐ ไร่ และการอุปโภค-บริโภค ของหมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบลบาตง อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส เนื่องจาก สภาพลำน้ำคังกล่าว มีน้ำไหลมากทั้งปีตลอดจนฤดูแล้ง"

กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศพร้อมออกแบบเป็นฝายคอนกรีตเสริมเหล็ก ระบบท่อส่งน้ำ บ่อจ่ายน้ำ และดึงน้ำอุปโภค-บริโภค ต่อมาในปี ๒๕๓๘ โครงการชลประทานนราธิวาสได้ก่อสร้างฝายผันน้ำเสริมเพื่อผันน้ำเพิ่มเติมให้ฝายคลองน้ำใส ๒ ซึ่งมีปริมาณน้ำต้นทุนไม่เพียงพอกับความต้องการของราษฎร และเมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๔๕ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังศูนย์ศิลปาชีพวัดชนาราม บ้านไทยสุข หมู่ที่ ๘ ตำบลลาโละ

อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมราษฎร

ในระหว่างที่สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ประทับทรงงานอยู่นั้น สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จไปทอดพระเนตรความเป็นอยู่ของราษฎรบ้านอนุศิลป์ หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะตอ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ซึ่งเป็นหมู่บ้านที่นิคมสร้างตนเองศรีสาครที่ได้จัดตั้งขึ้นเมื่อ ๒๐ ปีที่แล้วโดยจัดสรรที่ดินให้ครอบครัวละ ๑๘ ไร่ ปัจจุบันมีราษฎรจำนวน ๔๑ ครอบครัว ประชากร ๑๕๔ คน ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริกับ นายวิศาล โมศรียืนยง วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ กรมชลประทาน นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวังฝ่ายกิจกรรมพิเศษ นายสุวัฒน์ เทพอารักษ์ ผู้ช่วยเลขาธิการ สำนักงาน กปร. และ ม.ล.จิรพันธ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. ให้ช่วยจัดหา น้ำอุปโภค-บริโภคให้กับราษฎรหมู่ที่ ๘ ทั้งหมู่บ้าน และปรับปรุงถนนให้สามารถใช้สัญจรไปมาได้สะดวก

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้มาแล้วเมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๔๖

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตร จำนวน ๕๐๐ ไร่
- อุปโภค - บริโภค ๑๘๒ หมู่บ้าน ๑,๐๘๔ ครัวเรือน

โครงการฝายโรงเรียนชุมชนสหพัฒนา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านลาแป หมู่ที่ ๒ ตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา
พิกัด ๑๗N RG ๐๓๘-๘๓๑ ระวัง ๕๓๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๒๗ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำคลองกุดตง โรงเรียนชุมชนสหพัฒนา และทรงเยี่ยมราษฎรที่เข้าเฝ้าที่บริเวณฝายทดน้ำคลองกุดตง บ้านยะหอ ตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้

"ควรสร้างฝายกักเก็บน้ำขนาดเล็กที่บริเวณใกล้เคียงกับโรงเรียนชุมชนสหพัฒนา เพื่อจัดหาน้ำให้กับโรงเรียน สำหรับอุปโภค-บริโภคและใช้ปลูกพืชผักสวนครัวในบริเวณดังกล่าว ตามที่คณะครูได้กราบบังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทาน นอกจากนั้นควรพิจารณาถึงการส่งน้ำไปช่วยหมู่บ้านข้างเคียงให้ได้รับน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคและเพื่อการเพาะปลูกตามความเหมาะสมอีกด้วย"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายโรงเรียนชุมชนสหพัฒนา จัดตั้งกลุ่มเมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๘

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๕๐ ครอบครัว ๑ โรงเรียน
- ทำการเกษตรในฤดู - ไร่ นอกฤดู - ไร่

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำคลองแบแกและฝายทดน้ำโรงเรียนชุมชนสหพัฒนา



โครงการฝายทดน้ำบ้านอุยิ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านอุยิ หมู่ที่ ๔ ตำบลลาโละ อำเภอ
รือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ NQG ๘๗๘-๘๘๑ ระวัง
๕๗๒๒ IV

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณที่จะก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านอุยิ ปิดกั้นต้นน้ำคลองไอร์คือรง ที่บริเวณบ้านอุยิ ตำบลลาโละ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้ "ควรพิจารณาสร้างฝายทดน้ำบ้านอุยิ ปิดกั้นต้นน้ำคลองไอร์คือรงแทนการสร้าง อ่างเก็บน้ำในบริเวณที่ราษฎรบ้านอุยิได้พร้อมใจยกที่ดินสวนยางรวมประมาณ ๒๐๐ ไร่ ให้สร้างเป็นอ่างเก็บน้ำ เนื่องจากสภาพภูมิประเทศบริเวณนั้นไม่เหมาะสมที่จะสร้างให้เป็นอ่างเก็บน้ำ"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ (Public Hearing) แล้ว เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตร จำนวน ๘๐๐ ไร่
- อุปโภค - บริโภค ๒ หมู่บ้าน ๑๖๓ ครัวเรือน

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตร บริเวณที่จะก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านอุยิ ปิดกั้นต้นน้ำคลองไอร์คือรง ที่บริเวณบ้านอุยิ ตำบลลาโละ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

โครงการฝายไอร์ยาเค๊ะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอร์ยาเค๊ะ หมู่ที่ ๒ ตำบลมาโมง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๘๗ N RG ๐๘๖-๘๘๕ ระวัง
๘๓๒๐ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำคลองปารี บริเวณที่จะก่อสร้างฝายทดน้ำคลองไอร์ยาเค๊ะและพื้นที่บริเวณนิคมสร้างตนเองภาคใต้ อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ตามลำน้ำสาขาต่างๆของแม่น้ำสายบุรีเหมาะที่จะสร้างฝายทดน้ำและอ่างเก็บน้ำสำหรับจัดหาน้ำส่งไปช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูก ที่ทำนาขั้นบันไดสองฝั่งแม่น้ำสายบุรีได้หลายแห่ง และบางแห่งกรมชลประทานได้พิจารณา

วางโครงการเบื้องต้นไว้แล้ว ถ้าสมาชิกในเขตนิคมเห็นสมควรเปลี่ยนพื้นที่ไปทำนาขั้นบันไดทั่วกัน ก็ควรดำเนินการก่อสร้างฝายทดน้ำเหล่านั้นช่วยเหลือต่อไป"

กรมชลประทาน โดยสำนักชลประทานที่ ๑๖ ได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศพร้อมออกแบบเป็นฝายคอนกรีตและระบบท่อส่งน้ำพร้อมถังกรองน้ำ-ถังเก็บน้ำ และบ่อพักน้ำ และได้ดำเนินการก่อสร้างเพื่อสนองพระราชดำริแล้วเสร็จ ในปีงบประมาณ ๒๕๒๘ ใช้งบประมาณ ๗,๓๔๓,๓๐๐.- บาท

ต่อมาสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรการจัดนิทรรศการงานของคีเมืองนรา เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๐ ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ ๖ รอบ พระชนมพรรษา ตำบลลำภู อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส โดยมีนายพระนาย สุวรรณรัฐ ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ และ



นายการ์ณย์ ศุภกิจวิเลขการ ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส พร้อมด้วยข้าราชการและราษฎร ฝ้าเฝ้ารับเสด็จฯ

ในการนี้ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานพระราชดำริกับผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ และผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส ให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาน้ำสนับสนุนการอุปโภค-บริโภค ของราษฎรบ้านยาเค๊ะ ตามที่ราษฎรบ้านยาเค๊ะร้องขอพระราชทาน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- การจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๓๐ กรรมการ ๑๑ คน สมาชิก ๒๔ คน
- การจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๓๗

การใช้ประโยชน์

- ส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคของราษฎรบ้านยาเค๊ะ ๑ หมู่บ้าน ๑๔๗ ครัวเรือน ประชากร ๕๘๕ คน และพื้นที่นาข้าวขั้นบันได จำนวน ๕๐๐ ไร่



โครงการฝายคลองแบแก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านแบแก หมู่ที่ ๖ ตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๗N RG ๐๖๘-๘๗๒ ะวาง ๕๓๒๑

II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำคลองแบแกและฝายทดน้ำโรงเรียนชุมชนสหพัฒนา ในเขตตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้

"ควรสร้างอ่างเก็บน้ำคลองแบแก ที่บริเวณแบแกในเขตตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อจัดหาน้ำช่วยเหลือพื้นที่ที่ทำนาของหมู่บ้านดังกล่าวและหมู่บ้านข้างเคียงให้มีน้ำใช้ในการเพาะปลูกได้ทั้งในระยะฤดูฝนและฤดูแล้ง สำหรับพื้นที่ที่ถูกลำท่วมในอ่างเก็บน้ำส่วนใหญ่เป็นสวนยางและป่าไม้ให้ส่วนราชการและผู้เกี่ยวข้องช่วยกันดำเนินการตามความเหมาะสมต่อไป"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายคลองแบแก เมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๗๕ ครอบครัวย
- ทำการเกษตรในฤดู ๕๐๐ ไร่ นอกฤดู - ไร่

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำคลองแบแกและฝายทดน้ำโรงเรียนชุมชนสหพัฒนาในเขตบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการฝายทดน้ำร่มเกล้า อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านนากอ หมู่ที่ ๖ ตำบลจอบะ อำเภอยิ่งอ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๔๗ NQH ๘๒๖-๐๕๗ ราว ๕๒๓๑ IV

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณที่จะก่อสร้างอ่างเก็บน้ำคลองโคตะแก บ้านนากอ ตำบลจอบะ และที่โรงเรียนร่มเกล้า บ้านบุเกะ - ปาลัด ตำบลยิ่งอ อำเภอยิ่งอ จังหวัดนครราชสีมา ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรสร้างฝายทดน้ำหรืออ่างเก็บน้ำตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ที่คลองโคตะแกโดยเร่งด่วนเพื่อจัดหาน้ำสำหรับอุปโภคที่บริเวณโรงเรียนร่มเกล้าและสำหรับหมู่บ้าน ข้างเคียง โดยการส่งน้ำไปให้โดยท่อ

นอกจากนี้ฝายหรืออ่างเก็บน้ำดังกล่าวจะ

สามารถจัดหาความช่วยเหลือพื้นที่ทำนาของบ้านนากอ ในเขตตำบลจอบะ อำเภอยิ่งอ ได้อีกด้วย"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๓๐ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ราษฎร ๗ หมู่บ้าน ๒๐๐ ครัวเรือน และโรงเรียน ๔ แห่ง
- สามารถส่งน้ำเพื่อการเกษตร ๑๕๐ ไร่ ได้ตลอดทั้งปี



โครงการปาแคกือแย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านปาโจ หมู่ที่ ๔ ตำบลบาเจาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๓ N QH ๘๑๖-๑๘๖ ระวัง ๕๓๒๑ IV และ ๕๓๒๒ III

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณพื้นที่ลุ่มทำนาของราษฎรบ้านคันไทรและบ้านบือแนบิแย ซึ่งได้รับความเดือดร้อนเนื่องจากน้ำท่วมพื้นที่นาในเขตตำบลปะลุกาสาเมาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส และเสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรประจักษ์กับน้ำไม่แก่นิ่งอำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ที่บริเวณบ้านปาแคกือแย มีลำน้ำขนาดเล็กและสภาพภูมิประเทศเหมาะที่จะสร้าง อ่างเก็บน้ำขนาดเล็กได้ ควรพิจารณาคำเนินการตามความเหมาะสม เพื่อเก็บน้ำไว้ส่งให้กับพื้นที่ทำนาบริเวณบ้านคันไทรและบ้านบือแนบิแยในฤดูแล้งต่อไป"

เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้นายสุหะ ถนอมสิงห์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยนายสุเมธ คันดิเวชกุล เลขานุการสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน

กปร.) พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ สำนักงาน กปร. เข้าเฝ้าฯ ณ พระตำหนักทักษิณราชินีเวสต์ใต้พระราชทานพระราชดำริ เกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านปาแคกือแย ที่บริเวณหมู่บ้านปาแคกือแย ตำบลปะลุกาสาเมาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อจัดหาน้ำช่วยเหลือพื้นที่ทำนาในบริเวณดังกล่าว ที่มีขาดแคลนน้ำในช่วงที่ฝนทิ้งช่วงเป็นประจำเพื่อให้ราษฎรมีน้ำใช้ในการเพาะปลูกและอุปโภค-บริโภคตลอดทั้งปี"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการที่จะดำเนินการ (Public Hearing) แล้วจัดตั้งเมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตร จำนวน ๘๐๐ ไร่
- อุปโภค - บริโภค ๓ หมู่บ้าน ๔๕๐ครัวเรือน

โครงการอ่างเก็บน้ำสาละวะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านบาโงกูโบ หมู่ที่ ๖ ตำบลบองอ อำเภอร่องแงะ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๓N RG ๐๖๘-๘๘๖ ระวัง ๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำคลองแบแกและทรงเยี่ยมราษฎรที่บริเวณหมู่บ้านแบแล ตำบลบองอ อำเภอร่องแงะ จังหวัดนครราชสีมา และเสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำบริเวณใกล้เคียง ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก (อ่างเก็บน้ำสาละวะ) พร้อมกับสร้างฝายทดน้ำที่บริเวณบ้านบาโงกูโบ

แล้วผันน้ำลงมาให้กับอ่างเก็บน้ำดังกล่าว ตามความเหมาะสม เพื่อจัดหาน้ำไปช่วยเหลือพื้นที่ทำนาบริเวณหมู่บ้านสาละวะ ตำบลบองอ และของหมู่บ้านไอร์ป่าแยะ ตำบลจวบ อำเภอร่องแงะ จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งขาดแคลนน้ำ ให้มีน้ำใช้ทำการเพาะปลูกได้อย่างสมบูรณ์"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการอ่างเก็บน้ำสาละวะเมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

- การเกษตรในฤดู ๑๐๐ ไร่



โครงการฝายบาโงกูโบ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านบาโงกูโบ หมู่ที่ ๖ ตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๓N RG ๐๖๖-๘๘๕ ระวัง ๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำคลองแบแกและทรงเยี่ยมราษฎรที่บริเวณหมู่บ้านแบแล ตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา และเสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำบริเวณใกล้เคียง ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก (อ่างเก็บน้ำสาเลาะ) พร้อมกับสร้างฝายทดน้ำที่บริเวณบ้านบาโงกูโบแล้วผันน้ำลงมาให้กับอ่างเก็บน้ำดังกล่าวตามความเหมาะสม เพื่อจัดหาน้ำไปช่วยเหลือพื้นที่ทำนา

บริเวณหมู่บ้านสาเลาะ ตำบลบองอ และของหมู่บ้านไอร์ป่าแย ตำบลจวบ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งขาดแคลนน้ำให้มีน้ำใช้ทำการเพาะปลูกได้อย่างสมบูรณ์"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายบาโงกูโบ เมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๓๒
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามและฟื้นฟูกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๔๗

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๘๐ ครอบครัว โรงเรียน ๑ แห่ง

โครงการอ่างเก็บน้ำคลองโต๊ะแก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านนากอ หมู่ที่ ๖ ตำบลจอบาะ อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N QH ๕๒๐-๐๕๘ ระวัง ๕๓๒๑ IV

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำคลองโต๊ะแก และทรงเยี่ยมราษฎรบ้านนากอ ตำบลจอบาะ และเสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรถึงเก็บน้ำที่โรงเรียนร่มเกล้าบ้านนูกะ-ปาลัส ตำบลจอบาะ ในเขตอำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้ บริเวณหุบเนินด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ จากฝายทดน้ำคลองโต๊ะแกไปประมาณ ๕๐๐ เมตร มีทำเลซึ่งสามารถสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดเล็กสำหรับรวบรวมเก็บกักน้ำไว้ใช้เพื่อการเพาะปลูกได้ สมควรสร้างอ่างเก็บน้ำที่บริเวณดังกล่าว โดยอ่างเก็บน้ำแห่งนี้สามารถรับน้ำที่ผันมาจากฝายทดน้ำคลองโต๊ะแกลงมาเพิ่มเติมซึ่งจะสามารถช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกในเขตหมู่บ้าน

นากอและหมู่บ้านใกล้เคียงได้จำนวนหลายร้อยไร่ กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศ พร้อมออกแบบเป็นอ่างเก็บน้ำและทางระบายน้ำ ล้นพร้อมระบบท่อส่งน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว จัดตั้งเมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๓๐

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการเกษตรจำนวน ๑๕๐ ไร่
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๕๐ ครัวเรือน



โครงการ ทรบ.กุดง ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านสามเกาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๓N RG ๐๖๖-๘๘๘ ระวาง ๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำคลองแบแก และทรงเยี่ยมราษฎร ที่บริเวณหมู่บ้านแบแล ตำบลบองอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา และเสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำในบริเวณใกล้เคียง ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างฝายทดน้ำปิดกั้นคลองกุดง (ฝายทดน้ำคลองกุดง ๒) เพื่อทดน้ำจากคลองกุดงไปช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกในบริเวณหมู่บ้านมะแกงและบ้านปรัง (บ้านบือรง) ให้น้ำน้ำใช้ทำการเพาะปลูกตลอดปี"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

- ทำการเกษตรในฤดู ๕๐๐ ไร่
- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๓๒

โครงการฝายบ้านโคกกงมา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโคกกงมา หมู่ที่ ๔ ตำบลสุโขทัย
อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา
พิกัด ๔๗N RG ๒๑๒-๗๘๒ ระวัง
๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๓๑ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้มีพระราชดำริ ให้กรมชลประทานพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านโคกกงมา ที่บริเวณบ้านโคกกงมา ตำบลสุโขทัย อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งขาดแคลนน้ำ ให้น้ำใช้ใน การเพาะปลูกและอุปโภค-บริโภค ได้ตลอดทั้งปี

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

- พื้นที่เปลี่ยนเป็นสวนผสม

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๓๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านทุ่งคาและฝายทดน้ำบ้านโคกกงมา



โครงการฝายไอร์ปากอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านลาเวง หมู่ที่ ๓ ตำบลเชิงคีรี อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๘๖๒-๘๓๘ ระวัง ๕๓๒๑ IV, ๕๓๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านตามุง ปิดกั้นลำน้ำสาขาของคลองวิ และทรงเยี่ยมราษฎรบ้านตามุง ตำบลเชิงคีรี อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาสร้างฝายหรืออ่างเก็บน้ำที่บริเวณกลุ่มน้ำคลองไอร์คาง ตามความเหมาะสม เพื่อจัดหาช่วยเหลือพื้นที่นาและพื้นที่จะตัดแปลงมาทำนา ในเขตตำบลเชิงคีรี อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ให้มีน้ำ ใช้ทำการเพาะปลูกทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้ง ตามความเหมาะสม"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๓๔
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามและฟื้นฟูกลุ่มผู้ใช้น้ำของโครงการ เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๔๓

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการเกษตรจำนวน ๔๐๐ ไร่
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ๒ หมู่บ้าน ๒๖๐ ครัวเรือน

โครงการฝายกองบังคับการตรวจสอบ ๑๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านปากโจ หมู่ที่ ๔ ตำบลบาเจาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๘๗ N QH ๘๑๖-๑๘๖ ระวัง ๕๓๒๑ IV และ ๕๓๒๒ III

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๒๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนิน ทอดพระเนตรโครงการฝายพงบือเราะ และโครงการฝายปาลอบาโต๊ะ ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำในลำน้ำต่างๆ บริเวณเทือกเขาบูโดด้านทะเล และก่อสร้างระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่นาบริเวณเชิงเทือกเขาบูโดจนจดขอบ พรุบาเจาะ ตามความเหมาะสม ซึ่งจะเป็นการเชื่อมโยงกับโครงการระบายน้ำพรุบาเจาะ ทำให้สามารถส่งน้ำ ระบายน้ำ และบรรเทาอุทกภัย ให้แก่พื้นที่นาตั้งแต่บริเวณเชิงเทือกเขาบูโด จนจดพรุบาเจาะได้อย่างสมบูรณ์"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการที่จะดำเนินการ (Public Hearing) แล้วจัดตั้งเมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๓๕

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๘๐ ครัวเรือน



โครงการอ่างชลประทาน ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านยะลูดง หมู่ที่ ๒ ตำบลกาเยาะมาตี อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗ N QH ๕๑๐-๒๕๒ ระวัง ๕๓๒๒ III

ความเป็นมา

วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนิน ทอดพระเนตรโครงการระบายน้ำฝั่งอ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส โครงการระบายน้ำไม้แก่น กิ่งอำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี และพื้นที่ในเขตโครงการระบายน้ำบาเจาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริ

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำในลำน้ำต่างๆ บริเวณเทือกเขาบูโด ด้านทะเล และก่อสร้างระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่นาบริเวณเชิงเทือกเขาบูโดจนจดขอบพรุบาเจาะ ตามความเหมาะสม ซึ่งจะเป็นการเชื่อมโยงกับโครงการระบายน้ำพรุบาเจาะ ทำให้สามารถส่งน้ำระบายน้ำและบรรเทาอุทกภัยให้แก่พื้นที่นาตั้งแต่บริเวณเชิงเทือกเขาบูโดจนจดพรุบาเจาะได้อย่างสมบูรณ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอ่างเก็บน้ำห้วยหินอาบ ที่หมู่บ้านยะลูดง อำเภอบาเจาะ ทำเลที่สร้างอ่างเก็บน้ำมีความเหมาะสมมากสมควรพิจารณาโครงการเป็นอันดับแรกโดยเร่งด่วน เนื่องจากราษฎรได้สร้างระบบเก็บน้ำทำอ่างเก็บน้ำไว้แล้ว แต่ปัจจุบันฝายทดน้ำของราษฎรชำรุด ควรพิจารณาปรับปรุงฝายแห่งนี้พร้อมทั้งสร้างอาคารบังคับน้ำปากคลองส่งน้ำให้ถาวรต่อไป"

เมื่อวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๓๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านปาแคถือแย ตำบลปะลุกาสาเมาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาสได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านยะลูดง ๒ ตำบลกาเยาะมาตี อำเภอบาเจาะ และโครงการอื่นๆ เพื่อช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกในเขตอำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการที่จะดำเนินการ (Public Hearing) แล้วจัดตั้งเมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๓๕

การใช้ประโยชน์จากโครงการปัจจุบัน

- อุปโภค-บริโภค ๓ หมู่บ้าน ๖๕๐ ครัวเรือน
- การเกษตร ๕๐๐ ไร่

โครงการฝายตามุง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านตามุง หมู่ที่ ๒ ตำบลเชิงคีรี อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ NQG ๘๔๓-๘๔๔ ระวัง ๕๓๒๑ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๒๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรบริเวณที่จะสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านตามุง ปิดกั้นลำน้ำสาขาของคลองวิ และทรงเยี่ยมราษฎรบ้านตามุง ตำบลเชิงคีรี อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านตามุง ปิดกั้นลำน้ำสาขาของคลองวิ ตามความเหมาะสม เพื่อจัดหาน้ำช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกของราษฎรหมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบลเชิงคีรี และตำบลตะมะยูง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ให้นำน้ำใช้ทำการเพาะปลูกทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้งได้อย่างสมบูรณ์ และใช้ในการอุปโภค-บริโภคได้ตลอดปี"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว จัดตั้งเมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๓๓

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่ออุปโภค-บริโภค ๕ หมู่บ้าน ๔๘๔ ครอบครัวย
- การเกษตร ๘๐๐ ไร่



โครงการฝายกาเยาะมาตี อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านยะลุตง หมู่ที่ ๒ ตำบลกาเยาะมาตี อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส พิกัด ๘๙ NRH ๘๖๖-๒๖๐ ระวัง ๕๓๒๒ III

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๒๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการระบายน้ำฝั่งอ อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส และ โครงการระบายน้ำไม้แก่น กิ่งอำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี และพื้นที่ในเขตโครงการระบายน้ำบาเจาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำในลำน้ำต่างๆ บริเวณเทือกเขาบูโคค้ำนทะเล และก่อสร้างระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่นาบริเวณเชิงเทือกเขาบูโคจนจคขอบพรุบาเจาะ ตามความเหมาะสม ซึ่งจะเป็นการเชื่อมโยงกับโครงการระบายน้ำพรุบาเจาะทำให้สามารถส่งน้ำระบายน้ำและบรรเทาอุทกภัยให้แก่พื้นที่นาตั้งแต่บริเวณเชิงเทือกเขาบูโคจนจคพรุบาเจาะได้อย่างสมบูรณ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอ่างเก็บน้ำห้วยหินอาบที่หมู่บ้านยะลุตง อำเภอบาเจาะ ทำเลที่สร้างอ่างเก็บน้ำมีความเหมาะสมมากสมควรพิจารณาวางโครงการเป็นอันดับแรกโดยเร่งด่วน เนื่องจากราษฎรได้สร้างระบบเก็บน้ำทำอ่างเก็บน้ำไว้แล้ว

แต่ปัจจุบันฝายทดน้ำของราษฎรชำรุด ควรพิจารณาปรับปรุงฝายแห่งนี้พร้อมทั้งสร้างอาคารบังคับน้ำปากคลองส่งน้ำให้ถาวรต่อไป"

เมื่อวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๓๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านปาแคกือแย ตำบลปะลุกาสาเมาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างฝายทดน้ำกาเยาะมาตี ที่บริเวณบ้านกาเยาะมาตี ตำบลกาเยาะมาตี อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อจัดหาน้ำช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกของราษฎรบ้านกาเยาะมาตีและบ้านใกล้เคียงให้มีน้ำใช้ทำการเพาะปลูกได้ตลอดปี"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๒๕๐ ครัวเรือน
- การเกษตร ๕๐๐ ไร่

โครงการฝาย ร.๕ พัน ๕ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านปี่เหล็ง หมู่ที่ ๖ ตำบลมะรือโปกอก
อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N RG ๑๕๑-๘๐๔ ระวัง
๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

กองทัพภาคที่ ๔ ได้มีหนังสือที่ กท
๐๔๘๔/๓๗๘๖ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๒๘ ถึง
โครงการชลประทานนราธิวาส แจ้งว่าพระบาท
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงมีพระราชดำริ ให้
หน่วยกองพันทหารราบที่ ๕ (ร.๕ พัน ๕) เคลื่อน
ย้ายเข้าที่ตั้งใหม่ ในพื้นที่ของนิคมสหกรณ์ปี่เหล็ง
พิจารณาจัดหาหน้าเพื่อสนับสนุนกิจกรรมของกอง
พันทหารราบที่ ๕

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- หน่วยกองพันทหารราบที่ ๕ (ร.๕ พัน ๕) ดูแลบริหารจัดการน้ำเอง

การใช้ประโยชน์

- อุบโภค-บริโภค ๑ หมู่บ้าน ๒๐๐ ครัวเรือน
- ระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วมพื้นที่
กองพันทหารราบที่ ๕ (ร.๕ พัน ๕)

โครงการท่อระบายน้ำคลองไอร์ลือเมาะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านคันทันไม้สูง หมู่ที่ ๒ ตำบลปะลูลู อำเภอสูโหงป่าตี จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗ N RG ๑๘๗-๗๓๘ ระวัง ๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๓๑ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินตรวจสภาพน้ำในคลองคาเซะ บริเวณบ้านคันทันไทรในเขตตำบลปะลูลู อำเภอสูโหงป่าตี จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาในเขตลุ่มน้ำคลองคาเซะซึ่งขาดแคลนน้ำในระยะต้นฤดูฝนและในฤดูแล้ง กรมชลประทานได้ดำเนินการวางโครงการสำรวจออกแบบและก่อสร้าง ท่อระบายน้ำ คลองไอร์ลือเมาะในปี ๒๕๓๓ และก่อสร้างแล้วเสร็จในปีเดียวกัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดตั้งโครงการท่อระบายน้ำคลองไอร์ลือเมาะ เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๓๕

การใช้ประโยชน์

- การเกษตรในฤดู ๖๐๐ ไร่



โครงการขุดสระเก็บน้ำเพื่อการเลี้ยงปลาและระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านใหญ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลสุโขทัย
อำเภอสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

พิกัด ๔๗ N RG ๒๔๒-๘๒๓ ระวัง
๕๓๒๒ II NE

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๓๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายบ้านทุ่งคาและฝายทดน้ำบ้านโคกกามา ตำบลสุโขทัย อำเภอสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย ได้พระราชทานพระราชดำริให้พิจารณาวางแผนโครงการเกี่ยวกับการชลประทานตามแนวพื้นที่ขอบพรุ ซึ่งเชื่อมต่อกับพื้นที่นา ควรร่วมแรงร่วมใจกันพัฒนาขึ้น ซึ่งคาดว่าเกษตรกรจะมีรายได้เสริมตลอดจากอาชีพนี้

สำหรับสระเก็บน้ำต่างๆ ที่ขุดไว้เป็นแนวนี้สามารถใช้แบ่งเขตพื้นที่นาออกจากพื้นที่พรุเป็นอย่างดีด้วย ต่อมาปีงบประมาณ ๒๕๔๐ สภาตำบลสุโขทัยได้มีหนังสือถึงโครงการชลประทานสุโขทัย ขอรับการสนับสนุนโครงการขุดสระเก็บน้ำเพื่อการเลี้ยงปลาและระบบส่งน้ำให้กับราษฎร ตำบลสุโขทัย เพื่อให้ราษฎรตำบลสุโขทัยมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ซึ่งได้รายได้เสริมจากการเลี้ยงปลา

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การใช้ประโยชน์

- สามารถสนับสนุนการเลี้ยงปลา
รอบพรุเป็นรายได้เสริม



โครงการปรับปรุงอ่างเก็บน้ำโคกยาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านควน หมู่ที่ ๖ ตำบลสุโขงป่าดี อำเภอสุโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๗ N RG ๒๑๒-๘๐๗ ระวัง ๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านทุ่งคาและฝายทดน้ำบ้านโคกกามา ตำบลสุโขงป่าดี อำเภอสุโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเนื่องจากอ่างเก็บน้ำโคกยางมีขนาดพื้นที่รับน้ำฝนเล็ก ปริมาณน้ำต่อปีโดยเฉลี่ยที่ไหลลงมาอ่างฯ ดังกล่าวมากกว่า ๐.๕ ล้าน ลบ.ม. ไม่มาก ให้พิจารณาวางโครงการโดยผันจากลำน้ำข้างเคียง ได้แก่ คลองเจาะวา มาลงที่อ่างฯ โคกยาง แล้วขุดลอกพื้นอ่างหรือเสริมระดับสันเขื่อนให้สูงขึ้น เพื่อเก็บกักน้ำเพิ่มมากขึ้นกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งจะเกิดประโยชน์กับพื้นที่เพาะปลูกและมีน้ำใช้อุปโภค - บริโภค สำหรับหมู่บ้านราษฎรต่างๆ อย่างกว้างขวางมากขึ้น

กรมชลประทาน ได้พิจารณาวาง โครงการเพื่อช่วยเหลือราษฎรในเขตตำบลสุโขงป่าดี โดยการวางโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบ เพื่อเสริมน้ำให้อ่างฯ โคกยาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ พร้อมกับขุดลอกอ่างฯ โคกยางเพื่อเพิ่มความจุในการเก็บกักน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๖๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๓
- การประชุมชี้แจงกลุ่มผู้ใช้น้ำเรื่องการบริหารจัดการน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำโคกยางเมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๕
- ประชุมชี้แจงราษฎรผู้ใช้น้ำจากโครงการอ่างเก็บน้ำโคกยางเรื่องการบริหารจัดการน้ำชลประทานและแผนงานปรับปรุงระบบส่งน้ำของโครงการ เมื่อวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๕๕
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานเมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๗

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค ๓ หมู่บ้าน
- ส่งน้ำเข้าพื้นที่นาของราษฎร จำนวน ๑,๐๐๐ ไร่ บริเวณเขตโครงการทำการเกษตรได้ตลอดทั้งปี

โครงการฝายบ้านทุ่งคา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านทุ่งคา หมู่ที่ ๔ ตำบลสุโขทัย อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๔๗ N RG ๒๒๑-๗๔๘ ระวัง ๔๗๒๑ II

ความเป็นมา

เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๓๑ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้มีพระราชดำริ ให้กรมชลประทาน พิจารณาวางโครงการและก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านทุ่งคา ที่บริเวณบ้านทุ่งคา ตำบลสุโขทัย อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งขาดแคลนน้ำ ให้มีน้ำใช้ในการเพาะปลูกและอุปโภค-บริโภคได้ตลอดทั้งปีนั้น

กรมชลประทาน โดยสำนักชลประทานที่ ๑๖ ได้พิจารณาวางโครงการ ออกแบบและก่อสร้างฝายบ้านทุ่งคา โดยในปี ๒๕๓๒ ได้ก่อสร้างระบบส่งน้ำบางส่วน เนื่องจากงบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและในงบประมาณปี ๒๕๓๓ ใช้งบประมาณจากโครงการ

ก่อสร้างชลประทานขนาดเล็ก ก่อสร้างระบบส่งน้ำครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรมโดยสมบูรณ์ รวมระยะเวลา ๒ ปี

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการจัดประชุมเกษตรกร จัดตั้งคณะกรรมการกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน เมื่อวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๓๔

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตรในฤดู ๑,๖๐๐ ไร่

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๓๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านทุ่งคาและฝายทดน้ำบ้านโคกกามา



โครงการฝายไค้ะเค็ง ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไค้ะเค็ง หมู่ที่ ๑ ตำบลไค้ะเค็ง อำเภอ
สุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา
พิกัด ๔๗ N RG ๑๔๕-๗๖๕ ระวัง ๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๓๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านทุ่งคาและฝายทดน้ำบ้านโคกกามา ตำบลสุโขทัย อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา ได้พระราชทานพระราชดำริให้ก่อสร้างฝายจากลำน้ำข้างเคียง เพื่อผันน้ำลงอ่างเก็บน้ำบ้านเจาะวา (อ่างเก็บน้ำโคกยาง) แต่ลำน้ำในบริเวณดังกล่าวมีปริมาณน้ำต้นทุนต่ำ จึงพิจารณาก่อสร้างบริเวณคลองสุโขทัย หมู่ที่ ๑ บ้านไค้ะเค็ง ตำบลไค้ะเค็ง อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งมีปริมาณน้ำต้นทุนสูงและยังสามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ช่วยเหลือราษฎรจำนวน ๓ หมู่บ้าน ๗๑๒ ครัวเรือน และได้เริ่มสำรวจภูมิประเทศ เพื่อออกแบบและดำเนินการก่อสร้างโครงการปี ๒๕๓๔ แล้วเสร็จในปีเดียวกัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๔

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายไค้ะเค็ง ๒ เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๓๔

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค - บริโภค จำนวน ๖ หมู่บ้าน ประชากร ๑,๕๐๐ คน

โครงการฝายกาแป อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเขาสามลิบ หมู่ที่ ๖ ตำบลโละ๊ะจูด
อำเภอแว้ง จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N RG ๑๓๑-๔๘๖ ระวัง ๕๓๒๐ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๒๘ สมเด็จพระ
เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จ
พระราชดำเนินทรงเยี่ยมและทอดพระเนตร
กิจกรรมต่างๆ ของวิทยาลัยเกษตรกรรมนราธิวาส
อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส ทรงมีพระราชดำริ
ให้วิทยาลัยฯ พิจารณาคัดเลือกนักศึกษาที่อยู่ใน
โครงการเกษตรกรในอนาคตของวิทยาลัยฯ เมื่อจบ
การศึกษาแล้วสมัครเป็นสมาชิกนิคม เพื่อประกอบ
อาชีพเกษตรกรรมอิสระเป็นตัวอย่างแก่บุคคลอื่น
ซึ่งจากพระราชดำริดังกล่าว วิทยาลัยเกษตรกรรม
นราธิวาส ได้ร่วมกับนิคมสร้างตนเองสุคีริน สนอง
พระราชดำริ โดยจัดที่ดินของนิคมที่นิคมสร้าง
ตนเองแว้ง จำนวน ๒๐ แปลงๆ ละ ๑๐ ไร่ ให้
นักศึกษาอาสาสมัครตามโครงการเข้าดำเนินการ
เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๓๔ และเนื่องจาก
พื้นที่ของนิคมที่จัดสรรให้ไม่มีแหล่งน้ำเพื่อทำการ
เกษตรและอุปโภค-บริโภค จึงได้ร้องขอให้

โครงการชลประทานนราธิวาส พิจารณาแหล่งน้ำ
สนับสนุนโครงการด้วยทางกรมชลประทานได้สนอง
พระราชดำริก่อสร้างฝายทดน้ำเพื่อสนอง
พระราชดำริจนแล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๓๕

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- จัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๘
กรกฎาคม ๒๕๓๕ กรรมการ ๑๖
คน สมาชิก ๘๐ คน
- ประชุมติดตามและฟื้นฟูกลุ่มผู้ใช้น้ำ
เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๔๗
- ประชุมติดตามการบริหารจัดการ
น้ำ เมื่อวันที่ ๑๕ กรกฎาคม

การใช้ประโยชน์จากโครงการในปัจจุบัน

- ทำการเกษตร (นาข้าว)
- ทำไร่นาสวนผสม
- อุปโภค-บริโภค ๓ หมู่บ้าน ๒๐๐
ไร่



โครงการฝายคลองบาลา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านบาลา หมู่ที่ ๕ ตำบลลิ้ะจูด อำเภอน้ำแ้ว จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N RG ๑๔๘-๔๔๘ ระวัง ๔๓๒๐ IV

ความเป็นมา

สำนักพระราชเลขานุการได้มีหนังสือ ที่ รล ๐๐๕/๑๘๔๓๘ ลงวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๓๕ ถึง กรมชลประทานแจ้งว่า นายสุรเชษฐ์ ลอดิง ประธานสภาตำบลลิ้ะจูด อำเภอน้ำแ้ว จังหวัดนราธิวาส ได้มีหนังสือขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ ในการสร้างโครงการประปาภูเขาลูบ๊ะเป๊ะ เพื่อใช้ในการอุปโภค-บริโภค และทำการเกษตร

กรมชลประทานได้ทำการตรวจสอบสภาพพื้นที่และศึกษาข้อมูลต่างๆ เห็นว่ามีผู้ทางช่วยเหลือได้ โดยการก่อสร้างฝายทดน้ำคลองบาลาพร้อมก่อสร้างระบบส่งน้ำ โดยวางท่อส่งน้ำเข้าพื้นที่โครงการสำนักพระราชเลขานุการได้มีหนังสือที่ รล ๐๐๕/๑๔๔๑๘ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๓๖ ถึงกรมชลประทานแจ้งว่า ได้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาทราบฝ่าละอองธุลีพระบาทรับ

ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริแล้ว กรมชลประทานจึงได้จัดเข้าแผนงานในปีงบประมาณ ๒๕๓๗

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๔
- ประชุมติดตามและฟื้นฟูกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๒๗
- ประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำ เมื่อวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๔๗

การใช้ประโยชน์จากโครงการในปัจจุบัน

- ทำการเกษตร (นาข้าว)
- ทำไร่สวนผสม
- อุปโภค-บริโภค ๔ หมู่บ้าน ๑,๐๕๐ ครัวเรือน

โครงการจัดหาน้ำสนับสนุนหมู่บ้านศิลปาชีพ นิคมฯ สุคริณ (บ้านเล็กในป่าใหญ่)

ที่ตั้งของโครงการ

หมู่ที่ ๑ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคริณ
จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๔๗ N RG ๐๒๖-๔๕๕ ระวัง ๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

ด้วยเมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๒๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราษฎรที่วัดโคะโตะโมะ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคริณ จังหวัดนครราชสีมา และทรงมีพระราชดำริกับผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา ผู้ปกครองนิคมสร้างตนเองสุคริณ และข้าราชการฝ่ายปกครองจังหวัดนครราชสีมา

"ให้ดำเนินการจัดตั้งหมู่บ้านโครงการ

ศิลปาชีพในเขตพื้นที่นิคมสร้างตนเองสุคริณ" เพื่อรองรับสมาชิกบุตรหลานสมาชิกกลุ่มศิลปาชีพที่มีความสนใจให้มีที่อยู่อาศัยประกอบอาชีพ มีรายได้ที่มั่นคงต่อไป โดยมอบหมายให้นิคมฯ สุคริณเป็นผู้พิจารณาพื้นที่ที่เหมาะสม ซึ่งนิคมฯ สุคริณ ได้เสนอพื้นที่บ้านไอลาโจ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคริณ โดยได้กันพื้นที่ไว้แล้ว จำนวน ๗๐๐ ไร่ และสามารถจัดสรรเป็นหมู่บ้านศิลปาชีพจำนวน ๒๕๐ ไร่ ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากเลขาธิการในพระองค์สมเด็จพระนางเจ้าฯ และตามแผนปฏิบัติการของโครงการหมู่บ้านศิลปาชีพนิคมฯ สุคริณ ได้มอบหมายให้กรมชลประทานรับผิดชอบในด้านการจัดหาแหล่งน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในโครงการหมู่บ้านศิลปาชีพ



กรมชลประทาน ได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศพร้อมออกแบบระบบส่งน้ำ พร้อมทั้งกรองน้ำ ถังเก็บน้ำ และได้ดำเนินการก่อสร้างเพื่อสนองพระราชดำริจนแล้วเสร็จ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๖๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน
โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗

- ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๗

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตร (นาข้าว)
- ทำไร่นาสวนผสม
- ใช้เป็นแหล่งประมงประจำหมู่บ้าน



โครงการฝายลำธารทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโตะโมะ หมู่ที่ ๒ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N RG ๐๘๕-๓๘๕ ระวัง
๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน ทรงเยี่ยมราษฎร ณ บริเวณวัดโตะโมะ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส นายสวน อัครสาระ ได้ร้องขอให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาน้ำสำหรับการ

อุปโภค-บริโภค เพื่อช่วยเหลือราษฎรสองฝั่งลำธารทองและคลองไอร์ปาโจ ซึ่งได้รับความเดือดร้อนเนื่องจากตะกอนและน้ำเสียที่ระบายออกจากเหมืองทองคำ จึงทำให้ไม่สามารถนำน้ำดังกล่าวไปใช้ในการอุปโภค-บริโภคได้

กรมชลประทานโดยสำนักชลประทานที่ ๑๖ ได้พิจารณาคลองลำธารทองบริเวณเหนือเหมืองทองคำขึ้นไป เห็นสมควรให้ก่อสร้างฝายทดน้ำและท่อส่งน้ำให้ราษฎรตามหมู่บ้านเป้าหมายดังกล่าว

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๖๘



ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๗
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำ เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๕๖
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำ เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๗

การใช้ประโยชน์

- เพื่ออุปโภค-บริโภค บริเวณ หมู่ที่ ๓ บ้านโคะโมะ หมู่ที่ ๔ บ้านไอลาเปะ หมู่ที่ ๑ ไอลาใจ หมู่ที่ ๖ ชุมทอง จำนวน ๔๐๐ ครัวเรือน

โครงการฝายสายบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านสายบน หมู่ที่ ๓ ตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๗ N QG ๖๖๘-๘๑๑ ระวัง ๕๒๒๑ II, ๕๒๒๑ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๓๗ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน ทรงเยี่ยมราษฎร ณ อาคารศิลปาชีพพิเศษ บ้านสายบน ตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำพร้อมระบบท่อส่งน้ำและถังเก็บกักน้ำ สำหรับใช้ในการอุปโภค-บริโภค ของราษฎรหมู่บ้านป่าไผ่ บ้านอัยรามา ซึ่งอยู่ในที่สูง ไม่สามารถรับน้ำจากระบบท่อส่งน้ำของฝายทดน้ำคลองไอร์จ็อนะได้ ตามที่นายสุข สุวรรณลอย ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๒ ตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ได้กราบบังคมทูลขอพระราชทาน พระมหากรุณาธิคุณ"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่ออุปโภค-บริโภค ๕ หมู่บ้าน ๑๘๕ ครอบครัวย

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๓๗ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน ทรงเยี่ยมราษฎร ณ อาคารศิลปาชีพพิเศษบ้านสายบน ตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส



โครงการฝายละโอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านละโอ หมู่ที่ ๑ ตำบลศรีบรรพต
อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๘๓ N QG ๘๓๓ - ๘๓๗

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๓๗ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน บ้านละโอ ตำบลศรีบรรพต อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาหาแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค ตามที่ราษฎรบ้านไอร์คูดี้ได้กราบทูลขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน เนื่องจากการขาดแคลนน้ำบริเวณโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน บ้านละโอ, บ้านไอร์คูดี้ และหมู่บ้านใกล้เคียง ให้นำน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ได้ตลอดปี"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ดำเนินการประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงกติกาอย่างถูกระเบียบการใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๓๗

การใช้ประโยชน์

สามารถส่งน้ำเพื่ออุปโภค-บริโภค ๕ หมู่บ้าน ๓๘๐ ครอบครัวย

โครงการจัดหาน้ำสนับสนุนหมู่บ้านจุฬาภรณ์ ๑๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านจุฬาภรณ์ ๑๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลสุคีริน
อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N QG ๔๑๘๕๓๖ ระวัง
๕๓๒๐ IV NE , NW

ความเป็นมา

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอฯ เจ้าฟ้าจุฬาภรณ
วลัยลักษณ์ ทรงมีพระราชดำริให้กรมชลประทาน
พิจารณาจัดหาแหล่งน้ำสนับสนุนหมู่บ้านจุฬาภรณ์
พัฒนา ๑๒ ตำบลสุคีริน อำเภอสุคีริน จังหวัด
นราธิวาส เพื่อให้ราษฎรในหมู่บ้านมีน้ำใช้เพื่อ
อุปโภค-บริโภคได้ตลอดปี

กรมชลประทานได้พิจารณาวางโครงการ
โดยการก่อสร้างฝายทดน้ำปิดกั้นลำน้ำ คลองกือซา
พร้อมระบบท่อส่งน้ำเข้าพื้นที่โครงการ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ
ชลประทาน เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการ
บริหารจัดการน้ำ เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม
๒๕๓๕

การใช้ประโยชน์

เพื่อช่วยเหลือราษฎรหมู่บ้านจุฬาภรณ์ ๑๒
จำนวน ๑๔๖ ครัวเรือน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
จำนวน ๑ แห่ง มัสยิด จำนวน ๑ แห่ง โรงเรียน
ประถม จำนวน ๑ แห่ง



โครงการฝายบ้านไถญู อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไถญู หมู่ที่ ๑ ตำบลสุโขทัย
อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๕ N RG ๑๕๕-๘๑๕ ระวัง
๕๓๒๒ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๓๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตร โครงการฝายบ้านทุ่งคาและฝายบ้านโคกกามา ตำบลสุโขทัย อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา ได้พระราชทานพระราชดำริให้พิจารณาวางโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำและอ่างเก็บน้ำที่ลำน้ำต่างๆ ตามแนวเชิงเขาปีนหมูด้านทิศตะวันออก เพื่อส่งน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภค และการเกษตรให้กับราษฎรบ้านตลิ่งสูงและบ้านไถญู ซึ่งกรมชลประทานได้พิจารณาวางโครงการเบื้องต้นแล้ว กำหนดรูปแบบโครงการเป็นอ่างเก็บน้ำ แต่เนื่องจากบริเวณที่ก่อสร้างเป็นพื้นที่สวนผลไม้และสวนยาง ราษฎรเจ้าของสวนไม่ยินยอมให้ใช้พื้นที่ จึงได้ชะลอโครงการไปก่อน

ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๓๘ สภาตำบลสุโขทัย ได้มีหนังสือถึงโครงการ

ชลประทานนครราชสีมา ขอรับการสนับสนุนก่อสร้างฝายทดน้ำเพื่อส่งน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคให้กับราษฎรหมู่บ้านตลิ่งสูงและหมู่บ้านไถญูซึ่งมักขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคเป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง

กรมชลประทานได้พิจารณาวางโครงการเพื่อช่วยเหลือราษฎรบ้านไถญู โดยวางโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำปีคั่นลำน้ำคลองโองาเราะฮารอ บริเวณเทือกเขาปีนหมูดอ พร้อมระบบส่งน้ำเข้าพื้นที่โครงการ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเมื่อวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๓๘

การใช้ประโยชน์

อุปโภค - บริโภค จำนวน ๑ หมู่บ้าน ประชากร ๑๕๓ คน



โครงการฝายบ้านคลิ่งสูง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านคลิ่งสูง หมู่ที่ ๑ ตำบลสุโขงป่าดี
อำเภอสุโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N RG ๑๗๘-๘๑๘ ระวัง
๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๓๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายบ้านทุ่งคาและฝายบ้านโคกกามา ตำบลสุโขงป่าดี อำเภอสุโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริให้พิจารณาวางโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำและอ่างเก็บน้ำที่ลำน้ำต่างๆ ตามแนวเชิงเขาปีนหมูดอ ด้านทิศตะวันออกเพื่อส่งน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคและการเกษตรให้กับราษฎรบ้านคลิ่งสูงและบ้านไอโกญู ซึ่งกรมชลประทานได้พิจารณาวางโครงการเบื้องต้นแล้ว กำหนดรูปแบบโครงการเป็นอ่างเก็บน้ำ แต่เนื่องจากบริเวณที่ก่อสร้างเป็นพื้นที่สวนผลไม้และสวนยาง ราษฎรเจ้าของสวนไม่ยินยอมให้ใช้พื้นที่ จึงได้ชะลอโครงการไปก่อน

ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๓๘ สภาตำบลสุโขงป่าดี ได้มีหนังสือถึงโครงการ

ชลประทานนราธิวาส ขอรับการสนับสนุนก่อสร้างฝายทดน้ำเพื่อส่งน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคให้กับราษฎรหมู่บ้านคลิ่งสูงและหมู่บ้านไอโกญู ซึ่งมักขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค เป็นประจำโดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง

กรมชลประทานได้พิจารณาวางโครงการเพื่อช่วยเหลือราษฎรบ้านคลิ่งสูง โดยวางโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำปิดกั้นลำน้ำคลองโองจาเราะฮารอ บริเวณเทือกเขาปีนหมูดอ พร้อมระบบส่งน้ำเข้าพื้นที่โครงการ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๘

การดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๓๘

การใช้ประโยชน์

อุปโภค - บริโภค จำนวน ๑ หมู่บ้าน
๑๗๗ ครัวเรือน

โครงการฝายคลองน้ำใส ๑ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านตะบิงลูโต๊ะ หมู่ที่ ๑ ตำบลโคกสะค้อ
อำเภอริโอเสาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๖๘๖-๘๗๕ ระวัง
๕๒๒๑ I, ๕๒๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๒๗ พระบาท
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทาน พระราชดำริ
เกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้าง
ฝายทดน้ำคลองน้ำใส ๑ เพื่อจัดหาส่งน้ำไปช่วย
เหลือพื้นที่เพาะปลูก ประมาณ ๑,๐๐๐ ไร่ ของ
หมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบลบาคง อำเภอริโอเสาะ
จังหวัดนราธิวาส เนื่องจากสภาพลำนํ้าดังกล่าว
มีน้ำไหลมากทั้งปีตลอดจนฤดูแล้ง"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ
เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ
พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว
เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๓๒

การใช้ประโยชน์

» สามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่
การเกษตร จำนวน ๑,๐๐๐ ไร่

โครงการจัดหาน้ำให้พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเขาคันหยง หมู่ที่ ๔ ตำบลกะลุวอ
เหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗N RH ๑๘๓-๑๐๐ ระวัง
๕๓๒๑ I

ความเป็นมา

ด้วยงานพระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์
สำนักพระราชวัง ได้มีหนังสือที่ พว.๐๐๐๖(ทษ)
/ ๗๕ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๓๘ และที่
พว.๐๐๐๖(ทษ) / ๗๖ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๓๘
ถึงสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสาน
งานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และ
กรมชลประทานตามลำดับ เพื่อขอรับการ
สนับสนุนงบประมาณและการดำเนินการก่อสร้าง

ระบบส่งน้ำให้กับเขตพระราชฐานชั้นนอก
พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ และส่งน้ำเพื่อการ
อุปโภคและบริโภค ให้กองอำนวยการถวายความ
ปลอดภัยของกองทัพภาคที่ ๕

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๓๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

- » เก็บกักน้ำและส่งน้ำให้กับพื้นที่เขต
พระราชฐานชั้นนอก พระตำหนักทักษิณราช
นิเวศน์
- » เก็บกักน้ำและส่งน้ำเพื่อการอุปโภค
และบริโภค ให้กองอำนวยการถวายความ
ปลอดภัยของกองทัพภาคที่ ๕



โครงการระบบระบายน้ำหนองบัวบาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังเป็นเวลานานในพื้นที่ทำกินของราษฎรบริเวณคันทิศตะวันตกเฉียงใต้ของหนองน้ำตามที่นายเสรี วรรณรัตน์ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๖ บ้านบาง ได้กราบบังคมทูลขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณโดยเร่งด่วนและควรดำเนินการกำจัดกระจัด (เป็นพันธุ์ที่ใช้ประโยชน์ไม่ได้) รวมทั้งวัชพืชต่างๆ ตลอดจนทำการปลูกบัวพร้อมปล่อยพันธุ์ปลา และส่งเสริมให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวต่อไป"

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านบาง หมู่ที่ ๖ ตำบลรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๗ NQG ๘๘๑-๘๘๖

ระวาง ๕๓๒๑ IV, ๕๓๒๑ I

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๗ และ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎรตำบลรือเสาะ ณ ศูนย์ศิลปาชีพบ้านบาง ในบริเวณวัดทรายทอง และบริเวณหนองบัวบาง ตำบลรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ตามลำดับ ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้

"ตามพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ ให้กรมชลประทานพิจารณาปรับปรุงหนองบัวบาง หมู่ที่ ๖ บ้านบาง ตำบลรือเสาะ ให้เป็นอ่างเก็บน้ำเพื่อช่วยเหลือราษฎรในเขตโครงการให้มีน้ำใช้ทำการเพาะปลูกในฤดูแล้ง และพิจารณาแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังพื้นที่ทำกินของราษฎรในฤดูฝน แต่เนื่องจากราษฎรที่ได้รับผลกระทบจากการปรับปรุงหนองบัวบางมีที่ดินทำกินน้อยจึงไม่ยินยอมสละที่ดินเพื่อการดังกล่าว ดังนั้น จึงควรพิจารณาคำเนินการก่อสร้างระบบระบายน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๖๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงยกตัวอย่างระเบียบการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๘

การใช้ประโยชน์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่นาและพื้นที่การเกษตร ประมาณ ๓๐๐ ไร่
- สามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร จำนวน ๓๐๐ ไร่

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

วันที่ ๗ และ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎรตำบลรือเสาะ ณ ศูนย์ศิลปาชีพบ้านบาง ในบริเวณวัดทรายทอง และบริเวณหนองบัวบาง ตำบลรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

โครงการฝายทดน้ำบ้านบาลูกาสนอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านบาลูกาสนอ หมู่ที่ ๔ ตำบลตะโปย
 เขาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส
 พิกัด ๘๗ NQH ๘๖๓ - ๑๒๕ ระวัง
 ๕๓๒๑ IV

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๒๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายพงบือเราะ และโครงการฝายपालอบาติ๊ะ ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำในลำน้ำต่างๆ บริเวณเทือกเขาบูโคค้ำนทะเลและก่อสร้างระบบส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อส่งน้ำให้แก่พื้นที่นาบริเวณเชิงเทือกเขาบูโคจนจคขอบพรุบาเจาะ ตามความเหมาะสม ซึ่งจะเป็นการเชื่อมโยงกับโครงการระบายน้ำพรุบาเจาะทำให้สามารถส่งน้ำระบายน้ำ และบรรเทาอุทกภัย ให้แก่พื้นที่นาตั้งแต่บริเวณเชิงเทือกเขาบูโค จนจคพรุบาเจาะได้อย่างสมบูรณ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำคลองกูแว โดยเร่งด่วน เพื่อจัดหาน้ำให้ราษฎรหมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบลตะโปยเขาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส พื้นที่ประมาณ ๕,๐๐๐ ไร่ สามารถทำการเพาะปลูกได้ทั้งฤดูฝน-ฤดูแล้งและมีน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค ตลอดปีด้วย"

กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศ แต่คิดปัญหาเรื่องที่ดินจึงชะลอโครงการไว้ ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๓๘ องค์การบริหารส่วนตำบลตะโปยเขาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส ได้มีหนังสือถึงนายอำเภอยี่งอ เรื่องขอให้สร้างประปาน้ำตกภูเขาเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนเนื่องจากการขาดแคลนน้ำสำหรับการ

อุปโภค-บริโภค บริเวณบ้านบาลูกาสนอ และหมู่บ้านใกล้เคียงจึงได้จัดเข้าแผนงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยออกแบบเป็นฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ระบบท่อส่งน้ำ พร้อมถังกรองน้ำ และเก็บน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๔๑

การใช้ประโยชน์

สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ๕ หมู่บ้าน ๕๐๐ ครัวเรือน



โครงการจัดหาน้ำเสริมให้กับอ่างยะลุดง ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านยะลุดง หมู่ที่ ๒ ตำบลกาเยาะมาตี อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ NRH ๘๒๖-๒๖๐ ระวัง ๕๘๒๒ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๓๐ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตร โครงการฝายทดน้ำบ้านปาแคถือแย-ปะลู ตำบลกาสาเมาะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริ ให้พิจารณาโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำและอ่างเก็บน้ำที่สูงขึ้นตามแนวเขา เพื่อส่งน้ำสำหรับการอุปโภค - บริโภคและการเกษตรให้กับราษฎรในเขตบาเจาะ ซึ่งกรมชลประทานได้พิจารณาวางโครงการในเบื้องต้นแล้ว กำหนดรูปแบบเป็นอ่างเก็บน้ำแต่เนื่องจากบริเวณที่จะก่อสร้างอ่างเก็บน้ำเป็นพื้นที่สวนผลไม้และสวนยางพารา ราษฎรเจ้าของสวนผลไม้ไม่ยินยอมให้ใช้พื้นที่ จึงได้ชะลอไปก่อน ต่อมาราษฎรในเขตบ้านยะลุดงและบ้านใกล้เคียงมีจำนวนประชากรและครัวเรือนเพิ่มมากขึ้น ทำให้อ่างเก็บน้ำยะลุดง ซึ่งแต่เดิมส่งน้ำให้ราษฎรใช้ในการอุปโภค - บริโภคและ

การเกษตรมีปริมาณน้ำไม่เพียงพอ โครงการชลประทานนราธิวาส พิจารณาช่วยเหลือโดยจัดหาแหล่งน้ำเพิ่มเติมให้กับอ่างยะลุดง ๒ เพื่อแก้ไขปัญหาและสนองพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน โดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการที่จะดำเนินการ (Public Hearing) แล้วจัดตั้งเมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๓๕

การใช้ประโยชน์

สามารถผันน้ำเสริมให้กับอ่างยะลุดง อันเนื่องมาจากพระราชดำริไว้ใช้ในการอุปโภค - บริโภค และการเกษตรให้กับราษฎรในเขตหมู่บ้านยะลุดง บ้านกาเยาะมาตี และบ้านใกล้เคียง ตำบลกาเยาะมาตี อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ให้มีน้ำใช้ได้ตลอดปี

โครงการฝายทดน้ำปะอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านปะอ หมู่ที่ ๕ ตำบลบางตาง อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๑๔ N QH ๗๐๘ - ๐๐๘ ระวัง ๕๒๒๑ I

ความเป็นมา

เนื่องด้วยวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๒๒ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำปะอ หมู่ที่ ๕ ตำบลบางตาง อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส แต่มีปัญหาเรื่องที่ดินทำการก่อสร้าง เนื่องจากต้องใช้พื้นที่มาก จึงได้ชะลอโครงการฯ ไว้ ต่อมาเมื่อวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๔๐ ราษฎรบ้านปะอและบ้านใกล้เคียง ได้ร้องขอโครงการฯ ผ่านโครงการชลประทานนราธิวาส ให้ก่อสร้างระบบประปา น้ำตกภูเขา พร้อมระบบท่อส่งน้ำ เพื่อช่วยเหลือการอุปโภค - บริโภคของราษฎรหมู่บ้านปะอและบ้านใกล้เคียง

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๔๒

การใช้ประโยชน์

สามารถส่งน้ำเพื่อการเกษตรของราษฎรหมู่บ้านปะอและบ้านใกล้เคียง ตำบลบางตาง อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ให้มีน้ำใช้เพื่อการอุปโภค - บริโภค ๕ หมู่บ้าน ๖๘๕ ครัวเรือน ประชากร ๓,๑๕๐ คน



โครงการจัดหาน้ำให้โรงเรียนบ้านปาหนัน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

หมู่ที่ ๔ ตำบลศรีสาคร อำเภศรีสาคร
จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๗๘๖ - ๗๘๘ ระวัง
๕๗๒๑ I

ความเป็นมา

ตามที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนิน ณ โรงเรียนบ้านปาหนัน หมู่ที่ ๔ ตำบลศรีสาคร อำเภศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส เมื่อวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ ครูใหญ่โรงเรียนบ้านปาหนัน ได้กราบบังคมทูลรายงานปัญหาการขาดแคลนน้ำ อุปโภค - บริโภค ของโรงเรียนและหมู่บ้านใกล้เคียงในช่วงฤดูแล้งและปัญหาน้ำท่วมขังในบริเวณโรงเรียนในช่วงฤดูฝน ขอพระราชทานให้กรมชลประทานสนับสนุนจัดหาแหล่งน้ำมาช่วยเหลือกิจกรรมของโรงเรียนและหมู่บ้านใกล้เคียง

กรมชลประทานได้สำรวจสภาพพื้นที่และพิจารณาแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำใช้ในการอุปโภค - บริโภค โดยพิจารณาก่อสร้างฝาย ทดน้ำ คสล.พร้อมท่อส่งน้ำ ถึงอุปโภค - บริโภคและ

ท่อระบายน้ำ คสล.เพื่อช่วยเหลือโรงเรียนบ้านปาหนัน และราษฎรบ้านปาแน,บ้านไอร์กาเซ ให้มีน้ำใช้ในการอุปโภค - บริโภค ได้ตลอดทั้งปี และช่วยบรรเทาปัญหาน้ำท่วมขังพื้นที่บริเวณโรงเรียนปาหนัน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๑

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำช่วยเหลือการขาดแคลนน้ำใช้ในการอุปโภค - บริโภค ของโรงเรียนบ้านปาหนัน และหมู่บ้านใกล้เคียง ๓ หมู่บ้าน และบรรเทาปัญหาน้ำท่วมขังพื้นที่บริเวณโรงเรียนบ้านปาหนันในฤดูฝน



โครงการจัดหาน้ำให้โรงเรียนบ้านหัวเขา



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านหัวเขา หมู่ที่ ๔ ตำบลกะลุวอเหนือ
อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗N RH ๑๖๘-๐๘๘ ระวัง
๕๓๒๑ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๐ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จเยี่ยมฯ โรงเรียนบ้านหัวเขา ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส ทรงมีพระราชปรารภแก่คณะข้าราชการที่ตามเสด็จฯ ให้พิจารณาจัดหาแหล่งน้ำให้โรงเรียนบ้านหัวเขา เพื่อใช้สำหรับอุปโภค-บริโภคของคณะครูและนักเรียน และใช้ในการปลูกพืชผักสวนครัวและเลี้ยงปลาสำหรับใช้เป็นอาหารกลางวันให้เด็กนักเรียนด้วย

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

สามารถเก็บกักน้ำและส่งน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภคของครูและนักเรียน การปลูกพืชผักสวนครัวและการเลี้ยงปลา ภายในโรงเรียนบ้านหัวเขา

โครงการฝายทดน้ำบ้านบราแง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านนาคา หมู่ที่ ๓ ตำบลรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QG ๗๘๘ - ๘๘๖ ระวัง ๕๒๒๑ I

ความเป็นมา

สำนักงานคณะกรรมการพิเศษ เพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้มีหนังสือที่ นร๑๑๐๘/๑๖๘๘ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๔๐ ถึงกรมชลประทาน แจ้งว่า นายสมมะแอ สาและ ผู้ใหญ่บ้านนาคา และราษฎรหมู่ที่ ๓ ตำบลรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีหนังสือขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ ให้กรมชลประทานก่อสร้างฝายทดน้ำและคลองส่งน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง และน้ำท่วมพื้นที่การเกษตรในฤดูฝนแทนฝายเดิมที่ราษฎรได้ก่อสร้างไว้นานแล้ว ปัจจุบันอยู่ในสภาพชำรุดไม่สามารถเก็บกักน้ำได้

กรมชลประทาน ได้มีหนังสือที่ กษ๐๓๓๘/๘๘๘๑ ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๔๐ ถึงสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ แจ้งว่ากรมชลประทาน ได้ให้เจ้าหน้าที่ไปตรวจสอบพร้อมกับเจ้าหน้าที่สำนักงาน กปร. แล้วเห็นสมควรก่อสร้างฝายทดน้ำที่บ้านบราแง บริเวณปากพฤษภูมิแบบบาเคาะ พร้อมอาคารประกอบ และเห็นควรรับไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สำนักราชเลขาธิการ พระบรมมหาราชวัง ได้มีหนังสือ ที่ รล ๐๐๐๕/๖๐๐ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๔๑ ถึงสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ แจ้งว่า ตามที่ นายสมมะแอ สาและ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๓ บ้านนาคา ตำบลรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณก่อสร้างฝายทดน้ำและคลองส่งน้ำ เพื่อแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำ สรุปได้





ว่าการก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านบราแวง พร้อมอาคารประกอบ มีความเหมาะสม ไม่มีปัญหาเรื่องที่ดิน กรมชลประทานสามารถดำเนินการได้ทันที ในหลักการควรรับโครงการนี้ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาทราบฝ่าละอองธุลีพระบาทแล้ว ทรงเห็นด้วย

เมื่อวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปติดตามความก้าวหน้าโครงการพัฒนาบ้านเป็แม่ค้อ หมู่ ๑๐ ตำบลบุกิต อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส โอกาสนี้ นายเวยาโระ แวมายี กำนันตำบลบุกิต อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส ได้ขอพระราชทานความช่วยเหลือโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายบ้านบราแวง อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส ซึ่งระบบท่อส่งน้ำเกิดการชำรุดเสียหาย ไม่สามารถส่งน้ำได้ ทำให้ราษฎรได้รับความเดือดร้อนเป็นประจำทุกปี

ประกอบกับทางองค์การบริหารส่วนตำบลบุกิต มีงบประมาณไม่เพียงพอในการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำดังกล่าว ในการนี้ ได้มีพระราชดำริให้กรมชลประทานประสานกับองค์การบริหารส่วนตำบลบุกิต เข้าตรวจสอบความเสียหายและพิจารณาแนวทางการแก้ไขร่วมกันต่อไป

กรมชลประทาน โดยสำนักชลประทานที่ ๑๗ ได้ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลบุกิต ดำเนินการตรวจสอบและพิจารณาให้ความช่วยเหลือโดยการปรับปรุงวางระบบท่อส่งน้ำทดแทนระบบท่อส่งน้ำเดิมที่ชำรุดเสียหายเนื่องจากใช้งานมาเป็นระยะเวลาช้านาน

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๕

การใช้ประโยชน์

ส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค ให้แก่ราษฎรบ้านบราแวง หมู่ที่ ๕ ตำบลบุกิต อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส และพื้นที่ใกล้เคียง จำนวน ๑,๔๘๗ ครัวเรือน ประชากร ๘,๐๑๗ คน

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๕๕ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปทรงเยี่ยมราษฎรบ้านไทยสุข ตำบลลาโละ อำเภอรีอเสาะ จังหวัดนราธิวาส ในการนี้ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านบราแวง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ หมู่ที่ ๗ บ้านนาคา อำเภอรีอเสาะ จังหวัดนราธิวาส

โครงการจัดหาน้ำให้มัสยิดเขาคันหยง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเขาคันหยง หมู่ที่ ๔ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗N RH ๑๘๘ - ๐๘๗ ระวัง ๕๗๒๑ I

ความเป็นมา

รองเลขาธิการพระราชวังปฏิบัติราชการแทนราชเลขาธิการพระราชวัง ได้มีหนังสือที่ พว ๐๐๐๒ (ผปท.) ๐๓๓ ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๑ ขอความอนุเคราะห์ให้กรมชลประทานสำรวจและก่อสร้างบ่อบาดาลในบริเวณมัสยิดเขาคันหยง ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎรที่มาประกอบศาสนกิจอิสลามและราษฎรใกล้เคียงในเรื่องน้ำอุปโภค-บริโภค ไม่เพียงพอ ต่อมา สำนักพระราชวังได้มี

หนังสือที่ พว ๐๐๑๐(ผปท.) ๐๓๓๓ ลงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๒ ถึงกรมชลประทาน แจ้งว่า สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ มีพระราชดำริที่จะพระราชทานความช่วยเหลือราษฎรบ้านเขาคันหยงและบริเวณมัสยิดเขาคันหยงให้มีน้ำใช้สำหรับการอุปโภค-บริโภค และใช้ประกอบศาสนกิจได้ตลอดปี

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

สามารถเก็บกักน้ำและส่งน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภคและประกอบศาสนกิจของราษฎรบริเวณมัสยิดเขาคันหยง

โครงการอ่างเก็บน้ำเพื่อการประมงหมู่บ้านศิลาป่าชีพ นิคมฯสุคีริน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๑ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคีริน
จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗ N RG ๐๓๐-๕๕๖ ระวัง
๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๓๕ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรความคืบหน้าของการดำเนินงานก่อสร้างโครงการหมู่บ้านศิลาป่าชีพ นิคมฯ (บ้านเล็กในป่าใหญ่) อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส และเสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎร ณ บริเวณวัดโค๊ะโมะ ทรงมีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาดำเนินการพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อการเพาะพันธุ์ปลาน้ำจืดประจำหมู่บ้านดังกล่าว และเพื่อใช้ทำการเกษตร ตามที่นายประสิทธิ์ อ่อนแก้ว ผู้ใหญ่บ้านไอร์ปาใจ ได้ทูลเกล้าฯ ถวายฎีกาขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ

จากการตรวจสอบสภาพภูมิประเทศเบื้องต้นประกอบกับพิจารณารายละเอียด จากแผนที่มาตราส่วน ๑:๒๕๐๐ ระวัง ๕๖๓๒๐ IV SE ปรากฏว่าสามารถดำเนินการโดยการสร้างทำนบดินกั้นร่องน้ำที่พิกัด ๕๗ N RG ๐๓๐-๕๕๖ และขุดท่อน้ำบริเวณด้านหน้าทำนบดินให้ลึกลงตามความเหมาะสม เนื่องจากเมื่อก่อสร้างเสร็จจะมีสภาพเป็นอ่างเก็บน้ำขนาดเล็กมาก จึงมีน้ำไม่เพียงพอสำหรับการช่วยเหลือการเพาะปลูกได้ แต่สามารถใช้เป็นแหล่งประมงน้ำจืดและเป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจประจำหมู่บ้านศิลาป่าชีพนิคมฯ และหมู่บ้านใกล้เคียงได้ กรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างจนแล้วเสร็จ ในปีงบประมาณ ๒๕๔๐

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

ใช้เป็นแหล่งประมงประจำหมู่บ้าน



โครงการฝายทดน้ำบ้านไอร์กาเซ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอร์กาเซ หมู่ที่ ๓ ตำบลศรีสาคร
อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๘ N QG ๘๐๘-๘๑๖ ระวัง
๕๒๒๑ II I

ความเป็นมา

สำนักราชเลขาธิการ ได้มีหนังสือถึงผู้ว่า
ราชการจังหวัดนราธิวาส ที่ รล ๐๐๐๘/๓๑๘๘๘
ลงวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๑ โดยท่านผู้หญิง
มนัสสินีย์ วณิกุล ราชเลขานุการในพระองค์
สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ฝ่าย
บริหารทั่วไป ขอให้ตรวจสอบข้อเท็จจริงกรณีที่
นายอาละ สาเกาะ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๖ บ้านไอร์
กาเซ ตำบลศรีสาคร อำเภอศรีสาคร จังหวัด
นราธิวาส มีหนังสือกราบบังคมทูลสมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ขอ
พระราชทานความช่วยเหลือในการก่อสร้างระบบ
ประปาภูเขาให้แก่หมู่บ้านไอร์กาเซ หมู่ที่ ๖
ตำบลศรีสาคร อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส
และผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส ได้มีหนังสือถึง

นายอำเภอศรีสาคร ให้ตรวจสอบข้อมูลดังกล่าว
กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กรมชลประทานพร้อม
ด้วยเจ้าหน้าที่สำนักงาน กปร.ได้ตรวจสอบสภาพ
พื้นที่และศึกษาข้อมูลต่างๆ เห็นว่ามีแนวทาง
ช่วยเหลือโดยก่อสร้างฝายทดน้ำไอร์กาเซ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ
เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ
พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว
เมื่อวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๕๓

การใช้ประโยชน์

สามารถส่งน้ำเพื่ออุปโภค-บริโภค ๒
หมู่บ้าน ๒๐๐ ครัวเรือน ประชากร ๑,๐๐๐ คน



โครงการฝายทดน้ำไอร์คอง ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านคาง หมู่ที่ ๔ ตำบลเชิงคีรี อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ N QG ๘๕๕-๘๐๒ ระวัง
๕๓๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๒ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินไปเยี่ยมราษฎร ณ โรงเรียนบ้านคาง หมู่ที่ ๔ ตำบลเชิงคีรี อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ได้ทรงมีพระราชเสาวนีย์กับนายวิศาล ไมตรียืนยง วิศวกรใหญ่ กรมชลประทาน ให้กรมชลประทานพิจารณาช่วยเหลือในการจัดหาแหล่งน้ำให้กับราษฎรบ้านคาง หมู่ที่ ๔ ตำบลเชิงคีรี อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ตามที่นายสันรุติง เจ๊ะนะ ผู้ใหญ่บ้านคาง ได้กราบบังคมทูลขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ ขอให้สร้างฝายน้ำล้นในคลองไอร์คอง เพื่อให้ราษฎรมีน้ำใช้เพื่อการอุปโภค - บริโภค

กรมชลประทานได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปตรวจสภาพพื้นที่และศึกษาข้อมูลต่างๆ ร่วมกับนายสันรุติง เจ๊ะนะและราษฎรในหมู่บ้านแล้ว เห็นว่ามีแนวทางช่วยเหลือได้ โดยก่อสร้างฝายไอร์คอง ๒

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว จัดตั้งเมื่อวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๕๔

การใช้ประโยชน์

สามารถแก้ไขการขาดแคลนน้ำสำหรับการอุปโภค - บริโภค ของราษฎร จำนวน ๑ หมู่บ้าน ๑๕ ครัวเรือน ประชากร ๘๘๘ คน และเพื่อสนับสนุนการทำนาพื้นที่ ๗๑ ไร่

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๕๓ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎรบ้านคาง พร้อมกับสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

โครงการจัดหาน้ำให้ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านจาเราะสโตร์ หมู่ที่ ๕ ตำบลละลุอ อำเภอมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N RH ๒๐๕-๐๕๒ ระวัง ๕๗๒๑ I

ความเป็นมา

ด้วยสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ทรงเป็นห่วงเป็นใยในชีวิตและความเป็นอยู่ของราษฎรในจังหวัดนราธิวาส โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อเกษตรกรผู้ยากไร้ซึ่งขาดความรู้ความเข้าใจทางการเกษตรและขาดที่ดินทำกิน จึงมีพระราชดำริกับผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง (นายสหัส บุญญาวิวัฒน์) ให้ประสานกับทางจังหวัดนราธิวาส จัดหาพื้นที่ดินประมาณ ๒๐๐ ไร่ เพื่อจัดฟาร์มตัวอย่างในลักษณะเดียวกับฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริที่มีพระราชดำริให้จัดทำขึ้นที่บ้านคุดิง อำเภอสะเมิง และบ้านขุนแตะ

อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งจัดทำขึ้นเพื่อฝึกวิชาชีพด้านการเกษตรแก่ชาวเขาเผ่ากะเหรี่ยง โดยประสบผลสำเร็จในการดำเนินงานอย่างดียิ่ง ดังนั้นจังหวัดนราธิวาสและโครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จึงได้ประสานงานกับหน่วยราชการต่างๆ ขอพื้นที่บริเวณพื้นที่สาธารณประโยชน์โคกบาฆาปือซา ตำบลละลุอ อำเภอมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส เพื่อจัดทำเป็นสถานที่ฝึกและสาธิตการพัฒนากิจการเกษตรต่อไป

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

สามารถส่งน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการฟาร์มตัวอย่าง พื้นที่ ๒๐๕ ไร่

โครงการขุดลอกบึงกระทุง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านกระทุง หมู่ที่ ๓ ตำบลลูโป๊ะสวอ
อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด N QH ๕๗๕-๒๐๕ ระวัง
๕๓๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๒ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎรและทรงงานศิลปาชีพ ณ อาคารศิลปาชีพคลองแระ ตำบลบาเราะไต้ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชเสาวนีย์ให้พิจารณาช่วยเหลือราษฎรที่ต้องการทำการประมง โดยการขุดลอกบึงกระทุง กรมชลประทานได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่โครงการชลประทานนราธิวาส ดำเนินการตรวจสอบสภาพพื้นที่และศึกษาข้อมูลต่างๆ ร่วมกับนายอหามะสับรี ลำหะ เห็นว่ามีแนวทางช่วยเหลือได้โดยการขุดลอกบึงพร้อมก่อสร้างอาคารประกอบ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การใช้ประโยชน์

สามารถเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักในบึงกระทุง และคลองระบายน้ำพญาบาเจาะสายที่ ๑ และสามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร พื้นที่ประมาณ ๓๐๐ ไร่ รวมทั้งการประมงของราษฎรบ้านกระทุง ตำบลลูโป๊ะสวอ และบ้านบือระ ตำบลบาเราะไต้ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส



โครงการฝายบ้านไอร์บало อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอร์บало หมู่ที่ ๓ ตำบลช้างเผือก อำเภोजะแนะ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๔๘ N QG ๘๑๘-๖๒๖ ระวัง ๔๗๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๔๓ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปทรงเยี่ยมราษฎรบ้านไอร์บало หมู่ที่ ๓ ตำบลช้างเผือก อำเภोजะแนะ จังหวัดนครราชสีมา และในการนี้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายบ้านไอร์บало โดยในช่วงที่เสด็จฯ นั้น นายประสิทธิ์ เพชรรัตน์ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๓ ตำบลช้างเผือก อำเภोजะแนะ จังหวัดนครราชสีมา ได้ทูลเกล้าฯ ขอพระราชทานความช่วยเหลือในการจัดหาน้ำมาเสริมให้กับฝายทดน้ำบ้านไอร์บало เนื่องจากมีราษฎรจำนวนมากที่ใช้น้ำจากฝายดังกล่าว ทำให้น้ำไม่พอใช้ ในการนี้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้มีพระราชดำรัสให้กรมชลประทาน ทำการศึกษาถึงความเหมาะสมของโครงการฯ พร้อมแนวทางการแก้ไขปัญหาโครงการ

ชลประทานราธิวาส สำนักชลประทานที่ ๑๖ ได้ตรวจสอบพื้นที่และศึกษาข้อมูลพบว่าสามารถให้ความช่วยเหลือได้

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

» ได้ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการจัดหาน้ำเพิ่มเติมฝายไอร์บалоของเดิมในรูปแบบคณะกรรมการบริหารการใช้น้ำแล้วเมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๔๑

» ได้ดำเนินการประชุมพบปะเกษตรกรกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อวางแผนการบริหารจัดการน้ำฝายบ้านไอร์บало เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๔๔ เพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ของโครงการจัดหาน้ำเพิ่มเติมฝายทดน้ำบ้านไอร์บало อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

» คณะเจ้าหน้าที่กรมชลประทานและเจ้าหน้าที่สำนักงาน กปร.ตรวจเยี่ยมพบปะเกษตรกรกลุ่มผู้ใช้น้ำฝายบ้านไอร์บало เมื่อวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๔๔ ประชุมพบปะกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการจัดหาน้ำเพิ่มเติมฝายทดน้ำบ้านไอร์บало อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อร่วมกันวางแผนการบริหารจัดการน้ำ โดยออกกฎระเบียบข้อบังคับการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๔๔

» ได้ดำเนินการประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการจัดหาน้ำเพิ่มเติมฝายทดน้ำบ้านไอร์บалоอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อชี้แจงเรื่องการสมัครเป็นสมาชิก และการเก็บค่าบำรุงรักษารายปี เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๔๔

» ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำของกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการชลประทานของโครงการฝายทดน้ำบ้านไอร์บาลอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๗

การใช้ประโยชน์

- อุปโภค-บริโภค จำนวน ๒๒๘ ครัวเรือน
- โรงเรียน จำนวน ๒ แห่ง
- โรงยาง จำนวน ๑ แห่ง
- สำนักสงฆ์ จำนวน ๑ แห่ง
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๑ แห่ง



ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปทรงเยี่ยมราษฎรบ้านไอร์บาลอ หมู่ที่ ๓ ตำบลช้างเผือก อำเภोजะนะ จังหวัดนครราชสีมา วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๕๓



โครงการจัดหาน้ำให้ฟาร์มตัวอย่าง ในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ โลกบาฆาปือซา



ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๕ บ้านจาเราะสโคร์ ตำบลกะลุวอ อำเภอนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗N RH ๒๐๒-๐๖๐ ระวัง ๕๗๒๑ I

ความเป็นมา

สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ทรงมีความเป็นห่วงเป็นใยในชีวิต และความเป็นอยู่ของราษฎรในจังหวัดนราธิวาส โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อเกษตรกรผู้ยากไร้ ซึ่งขาดความเข้าใจเกี่ยวกับการทำการเกษตร ขาดที่ดินทำกิน จึงมีพระราชดำริกับผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง (นายสหัส บุญญวิวัฒน์) ประสานกับทางจังหวัด



นราธิวาส จัดหาพื้นที่ประมาณ ๒๐๐ ไร่ เพื่อจัดทำฟาร์มตัวอย่างในลักษณะเดียวกับฟาร์มตัวอย่างอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่มีพระราชดำริให้จัดทำขึ้นที่บ้านตุงคิง อำเภอสะเมิง และบ้านขุนแตะ อำเภอมอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งจัดทำขึ้นเพื่อฝึกวิชาชีพร้านการเกษตรแก่ชาวเขาเผ่ากะเหรี่ยง โดยประสบความสำเร็จในการดำเนินงานอย่างดียิ่ง ดังนั้น จังหวัดนราธิวาสและโครงการศูนย์ศึกษาพัฒนาพิภพทองฯ จึงได้ประสานงานกับหน่วยราชการต่างๆ ขอพื้นที่บริเวณพื้นที่สาธารณประโยชน์ โลกบาฆาปือซา ตำบลกะลุวอ อำเภอนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส เพื่อจัดทำเป็นสถานที่ฝึกและสาธิตการพัฒนาการเกษตรต่อไป

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๓

ผลการดำเนินงาน

- » สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค
- » ส่งน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการฟาร์มตัวอย่างฯ จำนวน ๑๐ กิจกรรม

โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านคลองระ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านคลองระ, บ้านชูโว หมู่ที่ ๓,๕ ตำบล
บาระไต้ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗N QH ๘๖๕-๒๔๘ ระวัง
๕๓๒๒ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๒ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน เพื่อทรงเยี่ยมราษฎรและทรงงานศิลปาชีพ ณ อาคารศิลปาชีพบ้านคลองระ ตำบลบาระไต้ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส นายมะหะมะ คาโอะ และนายมะยาลี สาและ ราษฎรบ้านคลองระได้กราบบังคมทูลขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำเปรี้ยว ดินเปรี้ยว การประมงและการเกษตรของราษฎรบ้านคลองระ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ทรงมีพระราชดำริต่อผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง (ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ) ผู้แทนกรมชลประทานและผู้แทนสำนักงาน กปร. ให้ประสานและร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไปตรวจสอบข้อเท็จจริง และร่วมกันพิจารณาหาทางแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนของราษฎรและต่อมาจังหวัดนราธิวาสได้มีคำสั่งที่ ๕๗/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๕๓ แต่งตั้งคณะทำงานพัฒนาและส่งเสริมอาชีพบ้านคลองระ เพื่อทำหน้าที่กำหนดแผนงาน, กิจกรรมและเป้าหมายของการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพบ้านคลองระ ตลอดจนกำกับดูแลและพร้อมติดตามและประเมินผล

กรมชลประทานได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่โครงการชลประทานนราธิวาส ดำเนินการตรวจสอบสภาพพื้นที่และศึกษาข้อมูลต่างๆ เห็นว่ามีแนวทางช่วยเหลือได้โดยการก่อสร้างท่อระบายน้ำคลองทุ่งวอ พร้อมระบบส่งน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๓

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการที่จะดำเนินการ (Public Hearing) แล้วได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำชลประทานของโครงการ เมื่อวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๖

การใช้ประโยชน์

» สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคให้แก่ราษฎรบ้านคลองระ โรงเรียนบ้านคลองระ มัสยิดบ้านคลองระและโรงเรียนแสงธรรมอิสลามวิทยามูลนิธิ และส่งน้ำเพื่อการประมง การปลูกพืชในครัวเรือนให้แก่ราษฎรบ้านคลองระ บ้านชูโว ตำบลบาระไต้ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๒๓๓ ครัวเรือน ประชากร ๑,๘๘๗ คน ได้มีน้ำจืดใช้ตลอดปี

» สามารถควบคุมรักษาระดับน้ำในคลองและระดับน้ำใต้ดินให้อยู่ในระดับเหมาะสมเป็นการป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของดินเปรี้ยว



โครงการฝายคลองปาโจโต๊ะคาโอ๊ะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

หมู่ที่ ๘ ตำบลสามัคคี อำเภอรือเสาะ
จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QH ๘๘๘-๑๐๑ ระวัง
๕๗๒๑ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๒ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถเสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎร ณ โรงเรียนบ้านคาง หมู่ที่ ๔ ตำบลเชิงคีรี อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส ได้มีนายคานิง หะบาแย กำนันตำบลสามัคคี อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ทูลเกล้าฯ ถวายฎีกาขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณขอให้สร้างประปาภูเขาในคลองปาโจโต๊ะคาโอ๊ะ เพื่อช่วยเหลือปัญหาการขาดแคลนน้ำของราษฎรตำบลสามัคคีดังกล่าว

กรมชลประทานได้ตรวจสอบพื้นที่และศึกษาข้อมูลต่างๆ แล้วเห็นว่าสามารถก่อสร้างเป็นฝายทดน้ำและระบบท่อส่งน้ำ เพื่อช่วยเหลือ

การอุปโภค - บริโภคของราษฎรในพื้นที่ได้ จึงได้ทำการสำรวจออกแบบและจัดเข้าแผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดเล็ก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปีงบประมาณ ๒๕๕๔ ต่อไป

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๔

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การใช้ประโยชน์

สามารถส่งน้ำช่วยเหลือราษฎร จำนวน ๗ หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านลูโป๊ะปาระ, บ้านบาโงปุละ, บ้านบาโงกือเต๊ะ, บ้านละหาน, บ้านโต๊ะแนปา, บ้านบลูกา, บ้านยาเบาะและบ้านเจาะกือแยง ตำบลสามัคคี อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๕๖๔ ครัวเรือน ประชากร ๑,๘๒๖ คน ให้มีน้ำใช้ในการอุปโภค - บริโภคตลอดปี

โครงการฝายทดน้ำบ้านธรรมเจริญ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านธรรมเจริญ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด
อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดนครราชสีมา
พิกัด ๑๗ N QG ๖๗๘-๘๘๘ ระวัง
๕๒๒๑ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๔๔ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎรบ้านไอร์สามเฒ่า หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกสะอาด อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดนครราชสีมา นายชูชัยมีน อีแต ราษฎรบ้านธรรมเจริญ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดนครราชสีมาได้กราบบังคมทูลขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณขอความช่วยเหลือเรื่องน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ให้กับหมู่บ้านธรรมเจริญ โรงเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กและมัธยม ในการนี้ นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝายกิจกรรมพิเศษได้มอบหมายให้โครงการชลประทานนครราชสีมาพิจารณาหาแนวทางช่วยเหลือต่อไป

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายทดน้ำบ้านธรรมเจริญ ในรูปแบบคณะกรรมการบริหารการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๔๕
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำของโครงการฝายบ้านธรรมเจริญ (หลังการดำเนินการก่อสร้าง) เมื่อวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๔๕

- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำของโครงการฝายบ้านธรรมเจริญ (หลังการดำเนินการก่อสร้าง) เมื่อวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๔๗

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภคของราษฎรจำนวน ๔ หมู่บ้าน ๒๓๓ ครัวเรือน ๑,๘๘๗ คน ในเขตตำบลโคกสะอาด อำเภอวิเชียรบุรี ซึ่งประกอบด้วยหมู่บ้านธรรมเจริญ บ้านธารน้ำทิพย์, บ้านบุเกะบูมิ่งและบ้านอัยจาแบ
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภคของครูและนักเรียนโรงเรียนบ้านธรรมเจริญ จำนวน ๑๓๓ คน ซึ่งเป็นโรงเรียนตามพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีและเป็นการส่งเสริมการเพาะปลูกพืชผักสวนครัวภายในโรงเรียน
- สามารถส่งน้ำสำหรับการเพาะปลูกในฤดูแล้งของราษฎร เช่น พืชผักสวนครัว เป็นต้น



โครงการจัดหาน้ำให้หมู่บ้านศิลปาชีพสุคีริน (บ้านเล็กในป่าใหญ่) ระยะที่ ๒



ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๑ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N RG ๐๒๖-๔๕๕ ระวัง ๕๑๒๐ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๒ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ ทรงมีพระราชกระแสรับสั่งแก่นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษและนายอรรถพล ตะภูรี ผู้ปกครองนิคมฯ สุคีริน ในวโรกาสเสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมพสกนิกรสมาชิกนิคมสร้างตนเองสุคีริน และทรงงานศิลปาชีพ ณ วัดโค๊ะโมะ เกี่ยวกับงานดำเนินงานโครงการหมู่บ้านศิลปาชีพ (บ้านเล็กในป่าใหญ่) ให้ขยายพื้นที่โครงการฯ เพื่อรับราษฎรเข้าเป็นสมาชิกโครงการฯ เพิ่มเติม และเมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๒ มติที่ประชุมเพื่อวางแผนดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริปี ๒๕๕๓ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการหมู่บ้านศิลปาชีพ (บ้านเล็กในป่าใหญ่) โดยผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาสเป็นประธานให้นิคมฯ สุคีริน ดำเนินการขยายพื้นที่โครงการบ้านเล็กในป่าใหญ่เพื่อรับราษฎรเข้าเป็นสมาชิกโครงการฯ เพิ่มเติมอีก ๑๐ ครอบครัวและให้คณะทำงานโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องร่วมให้การสนับสนุนตามภารกิจและ

ความรับผิดชอบเพื่อสนองพระราชกระแสรับสั่งของสมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ

ต่อมาเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๓ นิคมฯ สุคีริน ได้ขอความอนุเคราะห์ให้โครงการชลประทานนราธิวาส ดำเนินการตรวจสอบและประมาณค่าใช้จ่ายในการขยายระบบท่อส่งน้ำให้แก่สมาชิกนิคมฯ สุคีริน เพิ่มเติมอีก จำนวน ๑๐ ครัวเรือน ซึ่งทางนิคมฯ สุคีริน ได้ดำเนินการก่อสร้างบ้านพักให้แล้ว แต่ยังคงขาดระบบส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคและการเกษตรผ่านที่ประชุมคณะทำงานติดตามผลการดำเนินงานและประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของจังหวัดนราธิวาส

ในการนี้ กรมชลประทาน ได้ประสานนิคมฯ สุคีริน เพื่อขอทราบแผนงานดำเนินการและแบบผังบริเวณโครงการ พร้อมได้ดำเนินการตรวจสอบพื้นที่และศึกษาข้อมูลต่างๆ แล้วเห็นว่า มีเส้นทางช่วยเหลือได้ โดยการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำและระบบท่อส่งน้ำ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

จัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๕

การใช้ประโยชน์

สามารถเก็บกักน้ำไว้สำหรับให้สมาชิกโครงการศิลปาชีพ (บ้านเล็กในป่าใหญ่) เดิม จำนวน ๒๕ หลังคาเรือน ครอบครัวสมาชิกเพิ่มเติม จำนวน ๑๐ หลังคาเรือน และครอบครัวสมาชิกเพิ่มเติมในอนาคตอีก จำนวน ๑๕ หลังคาเรือน ได้มีน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคและทำการเกษตรได้ตลอดทั้งปี

โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านไอร์ปาใจ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอร์ปาใจ หมู่ที่ ๘ บ้านบางไ้ง ตำบล
ลาโล๊ะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส
๕๗ N QH ๘๕๐-๐๕๗ ลำดับชุด L
๘๐๑๘ ระวัง ๕๓๒๑ NW

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๔๑ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน ไปทรงเยี่ยมราษฎร ณ วัด
ชนาราม บ้านไทยสุข ตำบลลาโล๊ะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริให้
กรมชลประทานพิจารณาก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ เพื่อ
เป็นแหล่งน้ำใช้ทำการเกษตรและการอุปโภค-
บริโภคของราษฎรหมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบล
ลาโล๊ะ ตามที่ นายมะลาชิ เจ๊ะมะ ประธาน
องค์การบริหารส่วนตำบลลาโล๊ะ ขอพระราชทาน
พระมหากรุณา

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

» ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการอ่างเก็บน้ำไอร์ปาใจ ในรูปแบบคณะกรรมการบริหารการใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๔๖

» ได้ดำเนินการประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อร่วมกันพิจารณาร่างกฎระเบียบของกลุ่มผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๔๖

การใช้ประโยชน์

สามารถส่งน้ำเพื่อช่วยเหลือพื้นที่
การเกษตร จำนวน ๑,๐๐๐ ไร่ และเพื่ออุปโภค
- บริโภคของราษฎรจำนวน ๔ หมู่บ้าน ๕๑๐
ครัวเรือน ประชากร ๑,๐๗๐ คน และส่งน้ำ
สนับสนุนชุดควบคุมที่ ๒ หน่วยเฉพาะกิจนาวิก
โยธินภาคใต้ กำลังพล ๑๑๓ นาย และส่งน้ำเพื่อ
การปลูกหม่อนเลี้ยงไหมของโครงการศูนย์
ศิลปาชีพบ้านไทยสุข พื้นที่ปัจจุบัน ๒๐ ไร่ ได้
ตลอดทั้งปี



โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านไอร์สาเมาะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านไอร์สาเมาะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกสะอาด
อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๓N QG ๗๑๘-๘๘๘ ระวัง
๕๒๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๕ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎร บ้านไอร์สาเมาะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกสะอาด อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัด

นครราชสีมา นายชุมพรอำมหิต ลาเคาะ ผู้ใหญ่บ้านไอร์สาเมาะ ได้กราบบังคมทูลขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณขอความช่วยเหลือในเรื่องน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของราษฎรหมู่บ้านไอร์สาเมาะ และพื้นที่ใกล้เคียง

ในกรณีนี้ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้พระราชทานพระราชดำริกับพลเอกเรวัต บุญทับ รองสมุหราชองครักษ์ และนายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ นางสาวศรีนิตย์ บุญทอง ผู้เชี่ยวชาญ สำนักงาน กปร. นายลลิต ถนอมสิงห์

ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการฯ สำนักงาน กปร. และนายอุดม ทิพย์เคโซ หัวหน้าโครงการชลประทาน เจ้าหน้าที่สำนักงาน กปร. และเจ้าหน้าที่กรมชลประทานพร้อมด้วย นายมุฮัมมัด ลาเค๊ะ ผู้ใหญ่บ้านไอร์สาเมาะ และนายอัย โตะเคะ ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านไอร์สาเมาะ ได้เดินทางไปตรวจสอบสภาพพื้นที่บริเวณที่จะก่อสร้างฝายทดน้ำแล้ว เห็นว่ามีแนวทางที่สามารถให้ความช่วยเหลือได้

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๕

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงกติกาอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๕
- คณะกรรมการบริหารการใช้น้ำได้ประชุมร่วมกันเพื่อจัดตั้งกฎระเบียบผู้ใช้น้ำ เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๕

- ประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำของโครงการเพื่อพิจารณากฎระเบียบการใช้น้ำชลประทานของโครงการ เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๕
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารการจัดการน้ำชลประทานของโครงการ เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๕๕
- ได้ดำเนินการประชุมติดตามการบริหารการจัดการน้ำชลประทานของโครงการ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๗

การใช้ประโยชน์

- ส่งน้ำอุปโภค - บริโภคให้แก่ราษฎร หมู่ที่ ๕ บ้านไอร์สาเมาะ บ้านไอร์ถือโละและบ้านกำปางบารู ตำบลโคกสะตอ อำเภอหรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๑๐๖ ครัวเรือน ประชากร ๔๒๔ คน ได้มีน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภคตลอดทั้งปี

โครงการฝายพงบือเราะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านพงบือเราะ หมู่ที่ ๔ ตำบลจอบาเาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N QH ๕๕๓-๐๖๘ ระวัง ๕๓๒๑ IV

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๒๔ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำบ้านพงบือเราะ ที่สร้างโดยงบประมาณเงินผัน ปี ๒๕๑๘ ซึ่งฝายดังกล่าวนี้ชำรุดเสียหายใช้การไม่ได้และทรงเยี่ยมราษฎร ณ บริเวณฝายทดน้ำบ้านพงบือเราะ ในท้องที่ตำบลจอบาเาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส ได้มีพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทาน ดังต่อไปนี้

"ควรพิจารณาดำเนินการก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านพงบือเราะ อย่างถาวร พร้อมอาคารบังคับน้ำปากคลองส่งน้ำ ในปี ๒๕๒๕ เพื่อจัดหาน้ำให้ราษฎรหมู่บ้านพงบือเราะ บ้านจือจา และหมู่บ้านใกล้เคียง ในเขตตำบลจอบาเาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส พื้นที่ประมาณ ๒,๕๐๐ ไร่ สามารถทำการเพาะปลูกได้ สำหรับคลองส่งน้ำไปยังแปลงเพาะปลูกของราษฎรนั้น ให้ราษฎรร่วมดำเนินการขุดเอง"

กรมชลประทานได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศพร้อมออกแบบเป็นฝายคอนกรีตล้นพร้อมอาคารบังคับน้ำปากคลองส่งน้ำ



ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๒๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๒๗

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตร จำนวน ๑,๕๐๐ ไร่
- ทำไร่นาสวนผสม จำนวน ๓๕ ไร่

ข้อมูลการเสด็จพระราชดำเนิน

» วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๒๔ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรฝายทดน้ำบ้านพงบือเราะ ที่สร้างโดยงบประมาณเงินผัน ปี ๒๕๑๘ ซึ่งฝายดังกล่าวนี้ชำรุดเสียหายใช้การไม่ได้ และทรงเยี่ยมราษฎร ณ บริเวณฝายทดน้ำบ้านพงบือเราะ ในท้องที่ตำบลจอบาเาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส

» วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๒๖ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรโครงการฝายพงบือเราะและโครงการปาลอบาติ๊ะ

» วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๔๕ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จทอดพระเนตรโครงการฝายทดน้ำบ้านพงบือเราะ หมู่ที่ ๔ ตำบลจอบาเาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส ที่กรมชลประทานก่อสร้างไว้เมื่อปี ๒๕๒๕

โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำในเขตพระราชฐานพระตำหนัก ทักษิณราชนิเวศน์



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านเขาคันหยง หมู่ที่ ๔ ตำบลกะลวอ
เหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗N RH ๑๘๓-๑๐๓ ระวัง
๕๓๒๑ I

ความเป็นมา

ด้วยงานพระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์
สำนักพระราชวัง ได้มีหนังสือ ที่ พว ๐๐๐๘
(ทษ) / ๘ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๖ ถึง
โครงการชลประทานนราธิวาสและที่ พว ๐๐๐๘
(ทษ) / ๒๗ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๖ ถึง
กรมชลประทาน แจ้งว่าเนื่องด้วยในเขต
พระราชฐานพระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ ในฤดู
ฝนจะมีทางน้ำไหลจากเขาคันหยงผ่านเข้าไปใน
เขตพระราชฐานหลายสายและมีทางน้ำไหลบาง
สายกระทบกระเทือนต่อสิ่งปลูกสร้าง เมื่อสายน้ำ
เปลี่ยนทิศทาง เช่น สายน้ำจากเขาคันหยงผ่าน
บ่อตกตะกอน ระบบประปาและโรงไฟฟ้าสำรอง

เขตพระราชฐานชั้นกลาง, ทางน้ำหน้าที่พักกอง
มหาดเล็กกลุ่มเหนือ และทางน้ำหลังห้องเครื่อง
เก่าเขตพระราชฐานชั้นใน เพื่อเป็นการเตรียม
การป้องกันทั้งในระยะสั้นและระยะยาว จึงใคร่
ขอให้กรมชลประทานพิจารณาตรวจสอบทางน้ำ
และหาแนวทางป้องกันปัญหาต่อไป

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๖๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

» สามารถป้องกันอันตรายที่จะเกิดกับ
สิ่งปลูกสร้างต่างๆ ภายในพระตำหนักทักษิณ
ราชนิเวศน์ เนื่องมาจากการกักเซาะตลิ่งของ
กระแสน้ำ

» การบรรเทาปัญหาน้ำเอ่อล้นเข้าท่วม
อาคารโรงเรือนต่างๆ และช่วยให้การระบายน้ำ
ภายในเขตพระราชฐานมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

โครงการฝายบ้านกาเค็ง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านกาเค็ง หมู่ที่ ๖ ตำบลกาลิซา อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๔๗N QG ๘๓๒-๘๗๘ ระวัง ๘๓๒๑ III NE

ความเป็นมา

ด้วยสำนักพระราชเลขานุการได้มีหนังสือที่ รล ๐๐๑๐/๗๒๔๕ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๔๕ แจ้งว่า เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๔๕ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎรและสมาชิกศิลปาชีพที่บ้านคลองระแะ หมู่ที่ ๖ ตำบลบาระะไค้ อำเภอบาเจาะ

จังหวัดนครราชสีมา นั้น โดยมีวิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน, นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ, ผู้อำนวยการสำนักงานกิจกรรมพิเศษและเจ้าหน้าที่โครงการชลประทานนครราชสีมา พร้อมด้วยผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการ ๔ สำนักงาน กปร. เฝ้ารับเสด็จ

สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ทรงมีพระราชดำริจะพระราชทานความช่วยเหลือเรื่องการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรของราษฎรในเขตตำบลกาลิซา อำเภอรະแงะ ตามที่นายยูโซ๊ะ คอเลาะ ผู้แทนกลุ่มทำนา ๓ หมู่บ้าน (บ้านกาเค็ง, บ้านกาหนัวะและบ้านกาลิซา) ตำบลกาลิซา อำเภอรະแงะ จังหวัดนครราชสีมา ในอดีต



ราษฎรสามารถทำนาได้โดยใช้น้ำจากฝายทดน้ำบริเวณบ้านกาเค็ง เป็นอาคารทดน้ำ กสช. สร้างประมาณปี ๒๕๑๘ โดยก่อสร้างฝายปิดคลองกาเค็ง เพื่อเก็บกักน้ำและทดน้ำเข้าพื้นที่ แต่ในปี ๒๕๔๑ อาคารดังกล่าวชำรุดถูกระแสน้ำกัดเซาะทำให้ไม่สามารถทดน้ำได้ ราษฎรจึงประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการทำนา

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการ พร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ (Public Hearing) แล้วเมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๔๕
- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งคณะกรรมการกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ เมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการประชุมและดำเนินการเรื่องการจัดตั้งระเบียบและกฎข้อบังคับการใช้น้ำเพื่อสร้างความสามัคคีและความเข้มแข็งให้กับชุมชน เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการประชุมเรื่องการเตรียมการไถนา เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๔๖

- ได้ดำเนินการประชุมเรื่องการส่งเสริมการประกอบอาชีพและพัฒนาพื้นที่นาร้าง เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการประชุมเรื่องการช่วยเหลือพื้นที่นาร้าง เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการมอบเมล็ดพันธุ์ข้าว (พันธุ์เล็บนก) ให้สมาชิกกลุ่มเกษตรกรผู้ทำนา เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการประชุมเรื่องการกำหนดพื้นที่นาข้าว เมื่อวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๗

การใช้ประโยชน์

สามารถส่งน้ำให้ราษฎรทำนาได้ ๑,๓๐๐ ไร่ เพียงพอตลอดปี

โครงการจัดหาน้ำให้ราษฎรหมู่ที่ ๘ (บ้านอัยจาคา)

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านอัยจาคา หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด
อำเภอหรือเสาะ จังหวัดนครราชสีมา
พิกัด ๑๓N QH ๖๗๔-๐๐๔ ระวัง
๕๒๒๑ I SE

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๕ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังศูนย์ศิลปาชีพ วัดชนาราม บ้านไทยสุข หมู่ที่ ๘ ตำบลลาโละ อำเภอหรือเสาะ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมราษฎร

ในระหว่างที่ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ประทับทรงงานอยู่นั้น สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรความเป็นอยู่ของราษฎรบ้านธนุศิลป์ หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหรือเสาะ จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งเป็น

หมู่บ้านที่นิคมสร้างตนเองศรีสาคร ได้จัดตั้งขึ้นเมื่อ ๒๐ ปีที่แล้ว โดยจัดสรรที่ดินให้ครอบครัวละ ๑๘ ไร่ ปัจจุบันมีราษฎรจำนวน ๕๑ ครอบครัว ประชากร ๑๕๘ คน ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริกับ นายวิศาล ไมตรียืนยง วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ กรมชลประทาน นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวังฝ่ายกิจกรรมพิเศษ สำนักพระราชวัง นายสุวัฒน์ เทพอารักษ์ ผู้ช่วยเลขาธิการสำนักงาน กปร. และ ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๕ สำนักงาน กปร. ให้ช่วยจัดหาน้ำอุปโภค-บริโภคให้กับราษฎรหมู่ที่ ๘ ทั้งหมู่บ้าน และปรับปรุงถนนให้สามารถใช้สัญจรไปมาได้สะดวก

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๖





ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ (Public Hearing) แล้ว เมื่อวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๖
- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมทั้งร่างกฎระเบียบการใช้น้ำเพื่อสร้างความสามัคคี และความเข้มแข็งให้กับชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

การใช้ประโยชน์

เพื่อส่งน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านอัยจาคา จำนวน ๖๓ ครัวเรือน ราษฎร ๒๕๘ คน สุเหร่าบ้านอัยจาคา ๑ แห่ง โรงเรียน ศษค.ท่าอากาศยานในพระอุปถัมภ์ของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ครู จำนวน ๘ คน นักเรียน จำนวน ๑๕๔ คน ได้มีน้ำใช้สำหรับอุปโภค-บริโภคและการเกษตร เพื่ออาหารกลางวันของโรงเรียนได้ตลอดทั้งปี

โครงการจัดหาน้ำให้ราษฎรหมู่ที่ ๘ (บ้านอนุศิลป์)



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านอนุศิลป์ หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสะอาด
อำเภอหรือเสาะ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๓N QH ๖๗๔-๐๐๔ ระวัง
๕๒๒๑ I SE

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๕ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังศูนย์ศิลปาชีพ วัฒนาราม บ้านไทยสุข หมู่ที่ ๘ ตำบลลาโละ อำเภอหรือเสาะ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมราษฎร ในระหว่างที่ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ประทับทรงงานอยู่นั้น สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรความเป็นอยู่ของราษฎรบ้านอนุศิลป์ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริกับ นายวิศาล โมศรียืนยง วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษกรมชลประทาน นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวังฝ่ายกิจกรรมพิเศษ สำนักพระราชวัง นายสุวัฒน์ เทพอารักษ์ ผู้ช่วย

เลขาธิการสำนักงาน กปร.และม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. ให้ช่วยจัดหาอุปโภค-บริโภคให้กับราษฎรหมู่ที่ ๘ ทั้งหมู่บ้าน และปรับปรุงถนนให้สามารถใช้สัญจรไปมาได้สะดวก

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ (Public Hearing) แล้วเมื่อวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๖
- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมทั้งร่างกฎระเบียบการใช้น้ำเพื่อสร้างความสามัคคี และความเข้มแข็งให้กับชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านอนุศิลป์ จำนวน ๔๑ ครัวเรือน ราษฎร ๑๕๘ คน ได้มีน้ำใช้สำหรับอุปโภค-บริโภค และสำหรับการเกษตรภายในครัวเรือนได้ ตลอดทั้งปี

โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านไอร์จือเราะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๕ ตำบลมาโมง อำเภอสู้ครี
จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗ N RG ๐๓๐-๔๕๖ ระวัง
๕๓๒๐ IV

ความเป็นมา

ด้วยสำนักพระราชเลขานุการได้มีหนังสือที่ รล ๐๐๑๐/๓๒๔๔ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๔๕ แจ้งว่า เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๔๕ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎรและสมาชิกศิลปาชีพที่บ้านโค๊ะโมะ หมู่ที่ ๓ ตำบลภูเขาทอง อำเภอสู้ครี จังหวัดนราธิวาส โดยมีวิศวกรใหญ่ กรมชลประทาน นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ผู้อำนวยการสำนักงานกิจกรรมพิเศษ และเจ้าหน้าที่โครงการชลประทานนราธิวาส พร้อมด้วย ผู้ช่วยเลขานุการสำนักงาน กปร. เฝ้ารับเสด็จ

ในการนี้ ทรงมีพระราชดำริจะพระราชทานความช่วยเหลือ เรื่องน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค และการเกษตรของราษฎรบ้านไอร์จือเราะ ตำบลมาโมง อำเภอสู้ครี แต่ต้องให้

กรมชลประทานพิจารณาถึงความเหมาะสมทั้งสภาพพื้นที่ และงบประมาณในการดำเนินการว่าจะดำเนินการได้หรือไม่อย่างไร ตามที่นายมะนาวี คือเลาะ ผู้ใหญ่บ้านบ้านไอร์จือเราะ และผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ตำบลมาโมง อำเภอสู้ครี จังหวัดนราธิวาส ได้ขอพระราชทานความช่วยเหลือ ทั้งนี้เนื่องจากราษฎรได้รับความเดือดร้อนเรื่องน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคและการเกษตร

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตร (นาข้าว)
- ทำไร่นาสวนผสม
- ใช้เป็นแหล่งประมงประจำหมู่บ้าน
- อุปโภค-บริโภค ๗๕ ครัวเรือน ประชากร ๔๗๘ คน



โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านอินอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านอินอ หมู่ที่ ๒ ตำบลศรีสาคร อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N QG ๗๗๘-๘๕๒ ระวัง ๕๒๒๑ II และ๕๒๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๔๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถเสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปทรงเยี่ยมราษฎรและสมาชิกศิลปาชีพที่บ้านกาหลง หมู่ที่ ๑ ตำบล

กาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส นายมะกอแข็ง มุคอ ผู้ใหญ่บ้านบ้านอินอ หมู่ที่ ๑ ตำบลศรีสาคร และคณะ ได้ขอพระราชทานความช่วยเหลือให้แก่ราษฎรบ้านอินอเนื่องจากได้รับความเดือดร้อนขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภคนั้น ในการนี้ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ มีพระราชดำริจะพระราชทานความช่วยเหลือแต่ต้องให้กรมชลประทานพิจารณาถึงความเหมาะสม ทั้งสภาพพื้นที่และงบประมาณในการดำเนินการต่อไป



ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๖๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมร่วมรับฟังความต้องการและความคิดเห็นกับราษฎรที่ได้รับความเดือดร้อนแล้ว เมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๕๕
- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำแล้ว เมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
- ได้ดำเนินการประชุมพิจารณาร่างระเบียบและกฎข้อบังคับการบริหารจัดการน้ำชลประทานเพื่อสร้างความสามัคคีและความเข้มแข็งให้กับชุมชนทราบแล้ว เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ได้ดำเนินการประชุมเพื่อติดตามผลการดำเนินงานบริหารจัดการน้ำและการดูแลบำรุงรักษาโครงการ เพื่อให้ทราบถึงสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นและให้คำปรึกษาแนะนำถึงแนวทางการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ตลอดจนติดตามผลการบริหารจัดการแล้วเมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

การใช้ประโยชน์

- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคของราษฎร จำนวน ๖ หมู่บ้าน ๓๒๘ ครัวเรือน ๑,๑๗๔ คน
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคให้กับโรงเรียนตาดิกา จำนวน ๒ แห่ง (ดงเก็บน้ำเค็มที่รร.ตาดิกาบ้านไอร์จูโจ๊ะ ๑ แห่งและดงเก็บน้ำใหม่ที่ รร.ตาดิกาบ้านอินอ ๑ แห่ง)
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคให้กับมัธยม จำนวน ๒ แห่ง (ดงเก็บน้ำเค็มที่มัธยมบ้านก่าปงบารู ๑ แห่งและดงเก็บน้ำเค็มที่มัธยมบ้านไอร์แยง ๑ แห่ง)
- สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคและส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ ให้กับศูนย์เด็กเล็ก บ้านก่าปงบารู จำนวน ๑ แห่ง (ดงเก็บน้ำใหม่ที่ศูนย์เด็กเล็กบ้านก่าปงบารู ๑ แห่ง)
- สามารถเพิ่มปริมาณน้ำที่เก็บกักไว้หน้าฝาย
- สามารถส่งน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ เช่นการเพาะปลูกพืชผักสวนครัว และสวนผลไม้ของราษฎร

โครงการท่อระบายน้ำบ้านโคกมาแฉะและระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านโคกมาแฉะ หมู่ที่ ๖ ตำบลลูโป๊ะบือซา อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗N RH ๐๑๒-๑๐๑ ระวัง ๕๓๒๑ IV

ความเป็นมา

ด้วยสำนักราชเลขาธิการได้มีหนังสือที่ รล ๐๐๐๕/๐๘๗๑ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๔๕ และสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้มีหนังสือที่ นร ๑๑๐๘/๑๘๓๕ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๔๕ ขอให้กรมชลประทาน พิจารณารณี นายมะสาและปะคอมะ กำนันตำบลลูโป๊ะบือซา และนายอับดุลลาเต๊ะ มะดีเยาะ ผู้ใหญ่บ้านโคกมาแฉะ ตำบลลูโป๊ะบือซา อำเภอยี่งอ

ยี่งอ จังหวัดนราธิวาส ได้มีหนังสือขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณให้สร้างทำนบกั้นน้ำเพื่อช่วยเหลือราษฎรบ้านโคกมาแฉะ หมู่ที่ ๖ ซึ่งเป็นเจ้าของที่นา จำนวน ๗๘ ราย พื้นที่นาประมาณ ๖๕๐ ไร่ ปัจจุบันประสบปัญหาขาดแคลนน้ำสำหรับทำนา เนื่องจากทำนบกั้นน้ำเดิมพังเก็บน้ำไม่ได้ ช่วงฝนตกหนักน้ำจะท่วมนาข้าวเสียหาย แต่พอฝนหยุดน้ำจะแห้งไม่มีน้ำทำนาได้รับความเดือดร้อนมาก และหากมีความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะประการใด ขอให้แจ้งสำนักราชเลขาธิการเพื่อจะได้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาประกอบพระราชดำริต่อไป

ต่อมาสำนักราชเลขาธิการได้มีหนังสือที่ รล ๐๐๑๐/๗๒๓๘ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๔๕ แจ้งว่าเมื่อวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๔๕ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไป

ทรงเยี่ยมราษฎรบ้านโคกมาแจ หมู่ที่ ๖ ตำบล
 ภูโปะปือซา อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส ในการ
 นี้ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราช
 กุมาร มีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณา
 ความช่วยเหลือก่อสร้างเป็นอาคารท่อระบายน้ำ
 พร้อมระบบส่งน้ำ ตามความเหมาะสมของพื้นที่
 และงบประมาณในการดำเนินการต่อไป

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจง
 ทำความเข้าใจรูปแบบของ
 โครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็น
 ด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับ
 ประโยชน์จากโครงการที่จะดำเนิน
 การ (Public Hearing) แล้วเมื่อ
 วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๖

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้
 ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมใน
 การบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจง
 ยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำ
 แล้ว เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน
 ๒๕๕๖
- ได้ดำเนินการประชุมพิจารณาร่าง
 ระเบียบและกฎข้อบังคับการ
 บริหารจัดการน้ำชลประทานเพื่อ
 สร้างความสามัคคีและความเข้ม
 แข็งให้กับชุมชนทราบแล้วเมื่อวันที่
 ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๖

การใช้ประโยชน์

- ทำการเกษตร (นาข้าว) จำนวน
 ๑๐๐ ไร่
- ทำไร่นาสวนผสม จำนวน ๖๕ ไร่
- ใช้เป็นแหล่งประมงประจําหมู่บ้าน



โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือราษฎร เกาะลิ๊ะโหนด อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งโครงการ

บ้านบาง หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขุนทอง
อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วยสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ไปยังวัดพระพุทธ หมู่ที่ ๔ ตำบล พร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมเยียนราษฎร ซึ่งในการนี้ นายสมวงศ์ บกสกุล กำนันบางขุนทอง ได้มีหนังสือเรียนนายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง (ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ) ขอให้พระราชทานคลองส่งน้ำบนเกาะลิ๊ะโหนด

ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เพื่อทรงเยี่ยมราษฎรและสมาชิกศูนย์ศิลปาชีพ โครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ หมู่ที่ ๔ ตำบล ไซเซ็ค อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส ในการนี้

สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรสภาพพื้นที่การเกษตรบนเกาะลิ๊ะโหนด บ้านบาง หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขุนทอง อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริกับนายเทอดศักดิ์ บุญยขจร นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ กรมชลประทาน นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง นายชัยวัฒน์ สิทธิบุศย์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาที่ดินเขตที่ ๑๒ กรมพัฒนาที่ดิน ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการฯ ๔ สำนักงาน กปร. และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ความว่า "ให้พิจารณาจัดหาน้ำเพื่อการเกษตรให้กับราษฎร"

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๖๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

การใช้ประโยชน์จากโครงการในปัจจุบัน

พื้นที่การเกษตร ๓๐๐ ไร่ และราษฎร ๓๓ ครัวเรือน มีน้ำทำการเกษตรได้ตลอดปี

โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือราษฎรบ้านสันติสุข ๒ และบ้านไอร์วอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านสันติสุข ๒ และบ้านไอร์วอ หมู่ที่ ๑
ตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนครราชสีมา
พิกัด ๔๗ N QG ๖๖๘ – ๘๖๕ ระวัง
๕๒๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๔๔ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎรบ้านสันติสุข ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร จังหวัดนครราชสีมา ในการนี้ได้มีพระราชดำริกับนายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวังฝ่ายกิจกรรมพิเศษ สำนักพระราชวังให้กรมชลประทานพิจารณาหาแนวทางช่วยเหลือราษฎรเรื่องน้ำอุปโภค - บริโภคต่อไป

กรมชลประทานได้สนองพระราชดำริ โดยการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากอาคารสลายพลังงานของฝายผันน้ำบ้านสายบน ซึ่งกรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างเมื่อปี ๒๕๔๔

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๖

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

การบริหารจัดการน้ำ

- ได้ดำเนินการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจรูปแบบของโครงการพร้อมรับฟังความคิดเห็นด้านต่างๆ จากราษฎรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ (Public Hearing) แล้วเมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๔๕

- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำเมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๔๖
- ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งระเบียบและกฎข้อบังคับการใช้น้ำเพื่อสร้างความสามัคคีและความเข้มแข็งให้กับชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๖

การใช้ประโยชน์

- เพื่อบรรเทาการขาดแคลนน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของราษฎร จำนวน ๓ หมู่บ้าน ๔๕ ครัวเรือน ๑๔๘ คน ในเขตตำบลกาหลง อำเภอสรีสาคร ซึ่งประกอบด้วยบ้านสันติสุข ๒, บ้านกาหลง และบ้านไอร์วอ
- เพื่อบรรเทาการขาดแคลนน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของเจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง ซึ่งเป็นหน่วยงานราชการในส่วนท้องถิ่น



โครงการจัดหาความช่วยเหลือราษฎรบ้านตอหลัง บ้านโคกตราด บ้านโคกเนียง



ที่ตั้งโครงการ

บ้านโคกตราด บ้านโคกเนียง หมู่ที่ ๓ ตำบลคันหยงลิมอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๗ NRG ๐๘๘๘๖๑ ระวัง ๕๗๒๑-v

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วย สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ไปทรงเยี่ยมราษฎรที่ประสบความเดือดร้อนจากการก่อการร้าย ณ วัดตันตติการาม บ้านตอหลัง ตำบล

คันหยงลิมอ อำเภอรະแงะ จังหวัดนราธิวาส โดยมี นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. นายเทอดศักดิ์ บุญขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายทวี เต็มญารศิลป์ ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ นายเกียรติศักดิ์ คันทสันติสกุล ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ ๑๖ นายวิเศษณ์ จารุปรัชญ์ หัวหน้าโครงการชลประทานนราธิวาส และคณะ เฝ้ารับเสด็จ ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริกับผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. และวิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน ให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาเงินเพื่อช่วย

เหลือราษฎรที่ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรและสนับสนุนการเลี้ยงปลาในกระชังของราษฎร บ้านค้อหลัง บ้านโคกเนียง และบ้านโคกคราด หมู่ที่ ๓ ตามที่ นายชัยยุทธ ไชยยาว ผู้ใหญ่บ้านค้อหลัง หมู่ที่ ๓ ตำบลคันหยงลิมอ และนายไสว ศรีชัย กำนันตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส กราบบังคมทูลขอพระราชทานความช่วยเหลือ ตลอดจนได้พระราชทานพระราชดำริให้จัดตั้งโครงการฟาร์มตัวอย่างในพื้นที่สาธารณะประโยชน์ที่บ้านค้อหลัง ตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อช่วยเหลือราษฎรที่ประสบความเดือดร้อนจากการก่อการร้าย ดังกล่าว

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

การใช้ประโยชน์จากโครงการในปัจจุบัน

- มีน้ำใช้เพื่อการเกษตร จำนวน ๖๐๐ ไร่
- มีเส้นทางคมนาคม/ถนนเพิ่มขึ้น จำนวน ๑,๓๕๘ กิโลเมตร
- ปริมาณของผลผลิต เช่น ข้าว เพิ่มขึ้น จำนวน ๖๐๐ ไร่
- มีแหล่งน้ำสำหรับเลี้ยงปลาในกระชัง

การบริหารจัดการ

เจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ได้ตรวจสอบสภาพพื้นที่ ร่วมกับนายชัยยุทธ ไชยยาว ผู้ใหญ่บ้านค้อหลัง หมู่ที่ ๓ นายไสว ศรีชัย กำนันตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส และราษฎรที่ได้รับความสะดวกเรียบร้อยแล้วสรุปได้ดังนี้

บริเวณพื้นที่ดังกล่าว สำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท ได้ดำเนินการขุดลอกหนองน้ำบ้านค้อหลัง พื้นที่ผิวน้ำประมาณ ๑๐ ไร่ ขนาดความจุ ๘๐,๑๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมก่อสร้างอาคารประกอบแล้วเสร็จเมื่อปี ๒๕๕๓ และองค์การบริหารส่วนตำบลคันหยงลิมอ ได้ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ขนาด ๓ - ๑.๘๐ x ๑.๘๐ เมตร แล้วเสร็จเมื่อปี ๒๕๕๖ แต่ไม่สามารถเก็บกักน้ำและส่งน้ำให้พื้นที่นาได้อย่างทั่วถึง จากการพิจารณาและศึกษารายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมแล้ว มีแนวทางให้ความช่วยเหลือได้ด้วยการปรับปรุงท่อระบายน้ำบ้านค้อหลัง และบ้านโคกเนียง พร้อมอาคารประกอบ

โครงการจัดหาน้ำให้หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงและฟาร์มตัวอย่าง บ้านรอดันบาตู



ที่ตั้งโครงการ

บ้านรอดันบาตู หมู่ที่ ๗ ตำบลกะลุวอ อำเภอมือเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๗ ณ ห้องประชุม ที่บังคับการทางยุทธวิธีราชนครักษ์ (บ้านพักนายทหารเสริมกำลังพิเศษ) พระตำหนักทักษิณราชินีเวศน์ อำเภอมือเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส พล.อ.ฉัตรชัย บุญทวี รองสมุหราชองครักษ์ ได้ อัญเชิญพระราชเสาวนีย์ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ แจ้งให้หน่วยงานราชการต่างๆ ร่วมกันดำเนินการช่วยเหลือครอบครัวเจ้าหน้าที่และประชาชน ที่ประสบเคราะห์กรรมจากการกระทำของผู้ก่อความไม่สงบใน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (นราธิวาส ยะลา ปัตตานี) โดยให้จัดตั้งโครงการหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงและฟาร์มตัวอย่าง ที่บ้านรอดันบาตู หมู่ที่ ๗ ตำบลกะลุวอ อำเภอมือเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๖๗๒ ไร่ เพื่อช่วยเหลือครอบครัวที่ประสบเคราะห์กรรมดังกล่าว

กรมชลประทานได้รับมอบหมายให้ดำเนินการออกแบบจำลองผังหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง และฟาร์มตัวอย่าง ปรับพื้นที่ทางเข้า และทางลำเลียงภายในโครงการฯ ตลอดจนจัดหาแหล่งน้ำให้เพื่อการเกษตรให้โครงการฯ ดังกล่าว

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

- » เพื่อช่วยเหลือครอบครัวเจ้าหน้าที่และประชาชน ที่ประสบเคราะห์กรรมจากการกระทำของผู้ก่อความไม่สงบใน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้
- » เพื่อสร้างงานให้ราษฎรมืออาชีพ มีรายได้ และมีการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

โครงการลาดยางถนนบนคันกันน้ำ บ้านศรีพวง - ปตร. ปลายคลองมูโนะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๓ ตำบลเกาะสะท้อน อำเภอดงไถ่ จังหวัดนครราชสีมา

พิกัด ๑๘N FM ๗๖๕-๘๕๘ สิ้นสุด ๑๘N FM ๗๖๖-๘๖๐ ระวัง ๕๒๒๑III

ความเป็นมา

วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังโครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโฆษิต อำเภอดงไถ่ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมราษฎรมีพระราชดำริให้ช่วยเหลือราษฎรบ้านตะเหลียง หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะสะท้อน อำเภอดงไถ่ เรื่องถนนลาดยางคันกันน้ำ ระบบไฟฟ้า และระบบส่งน้ำเพื่อการเกษตร ความที่นายสือแม เจ๊ะสาแลแม ผู้ใหญ่บ้านตะเหลียง หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะสะท้อนขอพระราชทานความช่วยเหลือ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

» เพื่อความสะดวกในการคมนาคมและขนส่งผลผลิตทางการเกษตรของราษฎรในตำบลเกาะสะท้อน จำนวน ๘ หมู่บ้าน ตำบลโฆษิต จำนวน ๕ หมู่บ้าน และตำบลพร่อน จำนวน ๓ หมู่บ้าน

» เพื่อเป็นเส้นทางคมนาคมเชื่อมระหว่างตำบลเกาะสะท้อนกับตำบลโฆษิตได้ตลอดปี



โครงการระบบส่งน้ำบ้านปลักปลาและอาคารประกอบ

ที่ตั้งโครงการ

บ้านปลักปลา หมู่ที่ ๕ ตำบลໄໝຊີດ
อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๘N SM ๗๑๔ - ๘๔๒

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๖ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังโครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ หมู่ที่ ๕ ตำบลໄໝຊີດ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมราษฎรในกรณีนี้ได้รับพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาช่วยเหลือราษฎรบ้านปลักปลา หมู่ที่ ๕ ตำบลໄໝຊີດ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส โดยจัดหาน้ำเพื่อการปรับปรุงดินและการเกษตร ซึ่งเป็นพื้นที่ขยายผลของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองคามที่ นายมะฮิซอ อาแวบือซา ผู้ใหญ่บ้านปลักปลา หมู่ที่ ๕ ตำบลໄໝຊີດ ขอพระราชทานความช่วยเหลือ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

การใช้ประโยชน์

- เพื่อให้เกษตรกรได้มีน้ำดีทำการเกษตรได้ตลอดทั้งปี จำนวน ๔๐๐ ไร่
- เพื่อชะล้างความเปรี้ยวของดินในพื้นที่
- เพื่อเป็นการสนับสนุนให้เกษตรกรสามารถปลูกพืชในฤดูแล้งและการทำงาน ได้ปีละ ๒ ครั้ง

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๕ มีสมาชิกจำนวน ๓๗ คน



โครงการจัดหาน้ำให้ราษฎรบ้านตะเหลียง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งโครงการ

บ้านตะเหลียง หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะสะท้อน อำเภอดงไผ่ จังหวัดนครราชสีมา
พิกัด ๑๘ N SM ๗๗๘-๘๗๑ พิกัดจุดสิ้นสุด
สุค ๑๘ NSM ๗๗๑-๘๘๑ ระวัง ๕๕๒๑ III

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมารไปยังโครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโฆษิต อำเภอดงไผ่ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมราษฎร ในการนี้ได้มีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาช่วยเหลือราษฎรบ้านตะเหลียง หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะสะท้อน อำเภอดงไผ่ จังหวัดนครราชสีมา เรื่องถนน ระบบไฟฟ้า และระบบส่งน้ำเพื่อการเกษตร ตามที่นายสี้อแม เจ๊ะสาแลแม ผู้ใหญ่บ้านตะเหลียง หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะสะท้อน ขอพระราชทานความช่วยเหลือ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ ปี ๒๕๖๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

ผลประโยชน์ที่ได้รับ

๑. ช่วยเหลือราษฎรบ้านตะเหลียงทำการเกษตรได้ประมาณ ๑,๖๕๐ ไร่
๒. เพื่อเป็นเส้นทางคมนาคมเชื่อมระหว่างตำบลเกาะสะท้อน กับ ตำบลโฆษิต ได้ตลอดปี

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๗ มีสมาชิก จำนวน ๖๖๘ คน

โครงการจัดหาความช่วยเหลือราษฎรบ้านบาง (เกาะลิ๊ะโหนด) อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

บ้านบาง หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขุนทอง
อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๔๖ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังโครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโฆษิต อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมราษฎร ในการนี้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรความเป็นอยู่ของราษฎรบ้านบาง(เกาะลิ๊ะโหนด) หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขุนทอง อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริกับ นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ กรมชลประทาน, นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง, นายชัยวัฒน์ สิทธิบุศย์

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาที่ดินเขตที่ ๑๒ กรมพัฒนาที่ดิน, ม.ล.จिरพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการฯ สำนักงาน กปร. และเจ้าหน้าที่ กรมชลประทาน ให้พิจารณาจัดหาน้ำเพื่อการ ทำนาให้แก่ราษฎรบ้านดังกล่าว

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

ผลประโยชน์ที่ได้รับ

สามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร ๓๐๐ ไร่ ให้มีน้ำทำการเกษตรได้ตลอดปี

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๔๗ มีสมาชิกจำนวน ๓๓ คน



โครงการฝายทดน้ำบ้านคันคาล อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งโครงการ

บ้านคันคาล หมู่ที่ ๒ ตำบลจอบเขา
อำเภอวังจันทน์ จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วย สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ทรงเยี่ยมราษฎรในเขตพื้นที่ อำเภอวังจันทน์และใกล้เคียงที่โรงเรียน บลูกาสอน หมู่ที่ ๔ ตำบลตะปอเยาะ อำเภอวังจันทน์ นราธิวาส ในการนี้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จฯ ทอดพระเนตรฝาย ทดน้ำบ้านนากอ และเยี่ยมราษฎรบ้านลูโป๊ะปาเราะ ตำบลจอบเขา อำเภอวังจันทน์ นราธิวาส ได้พระราชทานพระราชดำริ กับ นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี, นายสามารถ โชคคณาพิทักษ์ อธิบดีกรมชลประทาน, นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ, นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ, ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการฯ ๔ สำนักงาน กปร. และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ให้กรมชลประทาน พิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำทดแทนฝายทดน้ำเดิม ที่ไม่สามารถทดน้ำให้ราษฎรทำนาได้อย่างมี

ประสิทธิภาพ เพื่อทดน้ำใช้ทำนาให้กับราษฎร บ้านลูโป๊ะปาเราะ และพิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำ บ้านคันคาลทดแทนฝายทดน้ำเดิมที่ชำรุด เพื่อ ทดน้ำใช้ทำนาให้กับราษฎรบ้าน คันคาล ตามที่ นายอิสมาแอ มะคาเกะ กำนันตำบลจอบเขา ทูลเกล้าฯ ขอพระราชทาน

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึง ปัจจุบัน

ผลประโยชน์ที่ได้รับ

๑. สามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร (นาปี) บริเวณบ้านคันคาล จำนวน ๖๐๐ ไร่
๒. เป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำประจำ หมู่บ้าน
๓. เป็นแหล่งน้ำต้นทุนเพื่อการอุปโภค-บริโภค

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ พร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๗ มีสมาชิกจำนวน ๕๘ คน

โครงการฝายบ้านลูโบ๊ะปาเรพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งโครงการ

บ้านลูโบ๊ะปาเร หมู่ที่ ๗ ตำบลจอบะเขาะ อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังโรงเรียน บ้านลูกาสนอ หมู่ที่ ๔ ตำบลตะปอเยาะ อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส ในการนี้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จฯ ทอดพระเนตรฝายทดน้ำ บ้านนากอ และเยี่ยมราษฎรบ้านลูโบ๊ะปาเร ตำบลจอบะเขาะ อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาสได้พระราชทานพระราชดำริ กับ นายพลากร สุวรรณรัฐ องคมนตรี, นายสามารถ โชคคณาพิทักษ์ อธิบดีกรมชลประทาน, นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร นายช่างใหญ่ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ กรมชลประทาน, นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวังฝ่ายกิจกรรมพิเศษ, ม.ล.จිරพันธุ์ ทวีวงศ์

ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการฯ สำนักงาน กปร. และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ให้กรมชลประทานพิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำทดแทนฝายทดน้ำเดิม ที่ไม่สามารถทดน้ำให้ราษฎรทำนาได้อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อทดน้ำใช้ทำนาให้กับราษฎรบ้านลูโบ๊ะปาเร และพิจารณาก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านคั่นคาลทดแทนฝายทดน้ำเดิมที่ชำรุด เพื่อทดน้ำใช้ทำนาให้กับราษฎรบ้านคั่นคาล ตามที่นายอิสมะแอ มะคากะ กำนันตำบลจอบะเขาะ ขอพระราชทานความช่วยเหลือ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๗

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

ผลประโยชน์ที่ได้รับ

๑. สามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่นาของราษฎรบริเวณบ้านลูโบ๊ะปาเร, บ้านนากอและบ้านคั่นคาลบางส่วนในฤดูนาปี จำนวน ๕๐๐ ไร่
๒. เป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำประจำหมู่บ้าน

การบริหารจัดการน้ำ

ได้ดำเนินการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้ราษฎรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำพร้อมชี้แจงยกตัวอย่างกฎระเบียบการใช้น้ำเมื่อวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๗ มีสมาชิกจำนวน ๘๖ คน



โครงการจัดหาความช่วยเหลือราษฎรบ้านโคกสะอาด อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งโครงการ

บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ ๗ ตำบลสุไหงปาดี
อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ NRG๒๔๗-๕๐๒ ระวัง
๕๓๒๑-II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๖ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไปยังโครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโฆสิต อำเภอกาบัง จังหวัดนราธิวาส เพื่อทรงงานศิลปาชีพและเยี่ยมเยียนราษฎร ซึ่งสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรความเป็นอยู่ของราษฎรบ้านโคกสะอาด หมู่ที่ ๗ ตำบลสุไหงปาดี อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริกับนายเทิดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน, นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ, นายชัยวัฒน์ สิทธิบุศย์ รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน, ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ความว่า "ควรนำ

รูปแบบการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย มาปรับปรุงใช้ในพื้นที่บ้านโคกสะอาด เพื่อจัดหาความช่วยเหลือพื้นที่ทำการเกษตร และพิจารณาการจัดหาน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคให้แก่ราษฎร"

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

การใช้ประโยชน์จากโครงการในปัจจุบัน

- พื้นที่นาร้าง สามารถทำนาได้ประมาณ ๓๕๐ ไร่ โดยไม่ได้รับความเสียหายจากน้ำท่วม
- จากการขุดลอกคลองระบายปีหลัง ๑ ทำให้ลดจำนวนวันน้ำท่วม ให้กับพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ๕๕๐ ไร่ หมู่บ้าน ๓๓ ครัวเรือน และโรงเรียน ๑ แห่ง

การบริหารจัดการน้ำ

- ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน เพื่อทำหน้าที่ปิด-เปิด ทרב.ปากคลองส่งน้ำ และปิด-เปิด ทרב.ปากคลองระบายน้ำ รวมถึงทำการสูบน้ำกรณีน้ำท่วมคันข้าว
- ถ่ายโอนการครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำให้อบต.สุไหงปาดี เพื่อตั้งงบประมาณค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าซ่อมแซมต่อไป
- มอบความรู้แก่ตัวแทนกลุ่มผู้ใช้น้ำ สำหรับคนที่จะทำหน้าที่ปิด-เปิดบานระบายน้ำ และดูแลบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ

โครงการจัดหาน้ำให้ฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านปาลูกากาปะ

ที่ตั้งโครงการ

ฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านปาลูกากาปะ ตำบล เอราวัน อำเภอแวง จังหวัดนครราชสีมา

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วย สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ไปทรงเยี่ยมราษฎรที่ประสบ ความเดือดร้อนจากการก่อการร้าย ณ วัดคันคิการาม บ้านค้อหลัง ตำบลคันทองลิ้ม อำเภอระแงะ จังหวัด นครราชสีมา โดยมี นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วย เลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสาน งานฯ ๔ สำนักงาน กปร. นายเทอดศักดิ์ บุญขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายทวี เต็มบุญศิลป์ ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ นายเกียรติศักดิ์ คันตสันตีสกุล ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ ๑๖ นายวิเศษณ์ จารุปรัชญ์ หัวหน้าโครงการ ชลประทานนครราชสีมา และคณะ เฝ้ารับเสด็จ ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริกับผู้ช่วย เลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. และวิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน ให้ กรมชลประทานพิจารณาจัดหาน้ำเพื่อช่วยเหลือ ราษฎรที่ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรและ

สนับสนุนการเลี้ยงปลาในกระชังของราษฎร บ้าน ค้อหลัง บ้านโคกเนียง และบ้านโคกคราด หมู่ที่ ๓ ตำบลคันทองลิ้ม นายชัยยุทธ ไชยยาว ผู้ใหญ่บ้านค้อหลัง หมู่ที่ ๓ ตำบลคันทองลิ้ม และ นายไสว ศรีชัย กำนันตำบลคันทองลิ้ม อำเภอระแงะ จังหวัด นครราชสีมา กราบบังคมทูลขอพระราชทานความ ช่วยเหลือ ตลอดจนได้พระราชทานพระราชดำริ ให้จัดตั้งโครงการฟาร์มตัวอย่าง ในพื้นที่ สาธารณประโยชน์ที่บ้านค้อหลัง ตำบลคันทองลิ้ม อำเภอระแงะ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อช่วยเหลือ ราษฎรที่ประสบความเดือดร้อนจากการก่อการ ร้ายดังกล่าว

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงาน

» มีน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของ ฟาร์มตัวอย่าง ได้อย่างเพียงพอตลอดปี (ในหน้า แล้ง ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์-เมษายน จะมีน้ำที่ เก็บกักไว้ในคลองที่ขุดลอกและสระเก็บน้ำ รวม ประมาณ ๓๐,๐๐๐ ลบ.ม. เพียงพอใช้สำหรับ พื้นที่ ๕๒ ไร่ เพราะเมื่อคำนวณอัตราการใช้น้ำของ พืชไร่ ๐.๐๐๐๐๘ ลบ.ม./วินาที/ไร่ ระยะ ๓ เดือน จะใช้น้ำเพียงประมาณ ๓๖,๕๐๐ ลบ.ม.)

» มีแหล่งน้ำสำหรับเลี้ยงปลาในกระชัง เพิ่มรายได้ และอาหารให้แก่ราษฎร



โครงการจัดหาน้ำให้ฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านสะแนะ



ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๑ บ้านสะแนะ ตำบลเวียง อำเภอ รือเสาะ จังหวัดนราธิวาส พิกัด ๘๗N 0H ๗๗๕-๐๘๖ มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ระวัง ๕๒๒๑ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๕๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ทอดพระเนตรความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการฟาร์มตัวอย่าง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านสะแนะ หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียง อำเภอ รือเสาะ จังหวัดนราธิวาส โดยมี นายพลกัร สุวรรณรัฐ องคมนตรี พลเอก ณฑ บัญฑิต ร่องสมุหราชองครักษ์ นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายวิเศษณ์ จารุปรัชญ์ หัวหน้าโครงการชลประทานนราธิวาส และคณะ เฝ้ารับเสด็จ

ในการนี้ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้พระราชทานพระราชดำริกับผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. และวิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน ให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาแหล่งน้ำสนับสนุนฟาร์มตัวอย่าง

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงาน

» สามารถส่งน้ำสนับสนุนฟาร์มตัวอย่าง อันเนื่องมาจากพระราชดำริบ้านสะแนะ จำนวนพื้นที่ ๓๐๐ ไร่

» ส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค ให้ราษฎร บ้านสะแนะ ราษฎร ๑๒๕ ครัวเรือนทั้งสิ้น ๕๕๓ คน

โครงการฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ บ้านโคกโก

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๒ ตำบลโคะเค็ง อำเภอสูโงปั๊ก จังหวัดนราธิวาส พิกัด ๕๗N RG ๑๘๕ - ๗๘๕
มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ระวัง ๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

ด้วยสำนักพระราชเลขานุการได้มีหนังสือที่ รล ๐๐๑๐.๑/๓๑๕ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๕๘ ความว่าสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ มีพระราชดำริให้จัดตั้งโครงการฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ที่บ้านโคกโก หมู่ที่ ๒ ตำบลโคะเค็ง อำเภอสูโงปั๊ก จังหวัดนราธิวาส เพื่อเป็นการช่วยเหลือราษฎรในพื้นที่ใกล้เคียงให้มีแหล่งจ้างงาน แหล่งผลิตอาหาร และให้ความรู้ด้านการเกษตรที่ถูกต้อง โดยให้กรมชลประทานสนับสนุนในการจัดหาแหล่งน้ำ และวางระบบส่งน้ำเพื่อการเกษตรภายในโครงการฟาร์มตัวอย่างฯ



ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงาน

สามารถสนับสนุนกิจกรรมภายในฟาร์มตัวอย่างบ้านโคกโก จำนวน ๓๑๔ ไร่ ให้มีน้ำใช้ทำกิจกรรมอย่างเพียงพอตลอดทั้งปี และช่วยเหลือราษฎรด้านการอุปโภค-บริโภคบริเวณตำแหน่งที่แนวท่อส่งผ่าน จำนวน ๒๓๐ ครัวเรือน



โครงการจัดหาน้ำให้ฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านค้อหลัง

ที่ตั้งโครงการ

ฟาร์มตัวอย่าง ในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านค้อหลัง ตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๔๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนิน พร้อมด้วย สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ไปทรงเยี่ยมราษฎรที่ประสบความเดือดร้อนจากการก่อการร้าย ณ วัดคันคึกการาม บ้านค้อหลัง ตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส โดยมี นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. นายเทอดศักดิ์ บุญขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายทวี เต็มบุญศิลป์ ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ นายเกียรติศักดิ์ คันทสันติสกุล ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ ๑๖ นายวิเศษณ์ จารุปรัชญ์ หัวหน้าโครงการชลประทานนราธิวาส และคณะเฝ้ารับเสด็จ ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริกับผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร. และวิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน ให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาน้ำเพื่อช่วยเหลือราษฎรที่ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรและสนับสนุนการเลี้ยงปลาในกระชังของราษฎร

บ้านค้อหลัง บ้านโคกเนียง และบ้านโคกตราค หมู่ที่ ๓ ตามที่ นายชัยยุทธ ไชยยาว ผู้ใหญ่บ้านค้อหลัง หมู่ที่ ๓ ตำบลคันหยงลิมอ และ นายไสว ศรีชัย กำนันตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส กราบบังคมทูลขอพระราชทานความช่วยเหลือ ตลอดจนได้พระราชทานพระราชดำริให้จัดตั้งโครงการฟาร์มตัวอย่างในพื้นที่สาธารณประโยชน์ที่บ้านค้อหลัง ตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อช่วยเหลือราษฎรที่ประสบความเดือดร้อนจากการก่อการร้ายดังกล่าว

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๔๘

ผลการดำเนินงาน

» มีน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของฟาร์มตัวอย่าง ได้อย่างเพียงพอตลอดปี (ในหน้าแล้ง ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์-เมษายน จะมีน้ำที่เก็บกักไว้ในคลองที่ขุดลอกและสระเก็บน้ำ รวมประมาณ ๔๐,๐๐๐ ลบ.ม. เพียงพอใช้สำหรับพื้นที่ ๕๒ ไร่ เพราะเมื่อคำนวณอัตราการใช้น้ำของพืชไร่ ๐.๐๐๐๐๘ ลบ.ม./วินาที/ไร่ ระยะ ๓ เดือน จะใช้น้ำเพียงประมาณ ๓๖,๕๐๐ ลบ.ม.)

» มีแหล่งน้ำสำหรับเลี้ยงปลาในกระชังเพิ่มรายได้ และอาหารให้แก่ราษฎร



โครงการจัดหาความช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร บ้านบาโงคือบู



ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๒ ตำบลกายูคละ อำเภอเวียง
จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎร และราษฎรอาสารักษามูลุ่บ้าน ณ วัดประชุมชลธารา (บ้านควน) อำเภอสู่ไหงป่าคี จังหวัดนราธิวาส ต่อจากนั้นเสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎร และราษฎรอาสารักษามูลุ่บ้าน ณ วัดน้ำขาวยะกา ตำบลกายูคละ อำเภอเวียง จังหวัดนราธิวาส โดยมี นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน และคณะเฝ้ารับเสด็จ

ณ วัดน้ำขาวยะกา สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้พระราชทานพระราชดำริกับพลอากาศตรีกำธน สินถวานนท์ องคมนตรี นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี

พลเอกสุรยุทธ์ จุลานนท์ องคมนตรี นายประชา เกร์คณ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส และนายเทอดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทานให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรให้แก่ราษฎรบ้านบาโงคือบู หมู่ที่ ๒ ตำบลกายูคละ อำเภอเวียง จังหวัดนราธิวาส ตามที่นายวันชัย อีซอ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลกายูคละ อำเภอเวียง จังหวัดนราธิวาส ขอพระราชทานความช่วยเหลือ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

สามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่นาของราษฎรในเขตพื้นที่บ้านบาโงคือบู หมู่ที่ ๒ ตำบลกายูคละ อำเภอเวียง จังหวัดนราธิวาส ประมาณ ๓๐๐ ไร่ ได้มีน้ำใช้เพียงพอสำหรับการทำนา

โครงการฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ บ้านโคกไร่ใหญ่

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโคกสะตอ หมู่ที่ ๗ ตำบลสุโขทัย
อำเภอสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย
พิกัด ๔๗ NRG๒๔๗-๕๐๒ ระวัง
๕๗๒๑-II

ความเป็นมา

ด้วยคณะทำงานฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้ประชุมร่วมกับชาวบ้านโคกไร่ใหญ่และหมู่บ้านใกล้เคียงทราบว่าชาวบ้านมีฐานะยากจนและว่างงานมีความต้องการให้จัดหางานให้ทำ จึงได้สำรวจพื้นที่ปรากฏว่ามีพื้นที่สาธารณประโยชน์ เนื้อที่ประมาณ ๗๒๕ ไร่ ๑ งาน ๗๒ ตารางวา ตั้งอยู่ที่บ้านโคกไร่ใหญ่ หมู่ที่ ๗ ตำบลสุโขทัย อำเภอสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย เหมาะสมที่จะสามารถตั้งฟาร์มตัวอย่างได้ และต่อมาพลเอก ณพล บุญทับ รองสมุหราชองครักษ์ และนายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ได้เดินทางมาตรวจสอบสภาพพื้นที่และประสานให้หน่วยงานที่

เกี่ยวข้องเข้ามาดำเนินการโดยมอบหมายให้ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการและให้หน่วยทหารพัฒนา สนับสนุนในด้านการบุกเบิกปรับพื้นที่ และขุดสระน้ำขนาดเล็ก เพื่อเป็นแหล่งน้ำชั่วคราวในขณะที่เริ่มต้นโครงการฯ และให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในฟาร์มตัวอย่างในระยะยาวต่อไป โดยได้เริ่มดำเนินการบุกเบิกพื้นที่เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๕๘ และรับสมัครเกษตรกรผู้ว่างงานเข้าปฏิบัติงานในฟาร์มแล้วตั้งแต่วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๕๘

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงาน

ส่งน้ำให้ฟาร์มตัวอย่างฯ บ้านโคกไร่ใหญ่เพื่อใช้ในกิจกรรมต่างๆ พื้นที่ประมาณ ๗๒๕-๑-๗๒ ไร่



โครงการฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ บ้านเจาะเกาะ (ระยะที่ ๒)



ที่ตั้งโครงการ

บ้านเจาะเกาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลบุกิต อำเภोजะเอย์ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N RG ๑๑๕-๘๘๘ ระวัง ๕๓๒๑ II ลำดับชุด L ๗๐๑๘

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ และคณะ พร้อมด้วยนายอำเภอเจาะเอย์ ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เจ้าหน้าที่สำนักชลประทานที่ ๑๖ และโครงการชลประทานนราธิวาส ได้เดินทางไปตรวจสอบสถานที่ดำเนินการฟาร์มตัวอย่าง ในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านเจาะเกาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลบุกิต อำเภोजะเอย์ จังหวัดนราธิวาส พื้นที่ ๑๕๑ ไร่ ๒ งาน ๕๗.๕ ตารางวา ในการนี้ นายสหัส บุญญาวิวัฒน์ ผู้ช่วยเลขาธิการพระราชวัง ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ได้มอบหมายให้กรมชลประทาน พิจารณาเรื่องการจัดหา

น้ำสนับสนุนการจัดทำโครงการฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ดังกล่าว

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงาน

สามารถส่งน้ำสนับสนุนกิจกรรมภายในฟาร์มตัวอย่าง ในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านเจาะเกาะ พื้นที่ ๑๕๑ ไร่ ๒ งาน ๕๗.๕ ตารางวา



โครงการจัดหาน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรบ้านฮูแตมาแจ

ที่ตั้งโครงการ

บ้านฮูแตมาแจ หมู่ที่ ๗ ตำบลกาญจนาภิเษก
อำเภอเวียง จังหวัดนครราชสีมา

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎรและราษฎรอาสาสมัครหมู่บ้าน ณ วัดน้ำขาวชะกา ตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอเวียง จังหวัดนครราชสีมา ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริแก่พลอากาศตรีกำธน สินธวานนท์ องคมนตรี นายพลากร สุวรรณรัฐ องคมนตรี พลเอกสุรยุทธ์ จุลานนท์ องคมนตรี นายประชา เตรีคณ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา และนายเทอดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา กรมชลประทาน สรุปความว่า ให้กรมชลประทาน พิจารณาจัดหาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรให้แก่ราษฎรบ้านฮูแตมาแจ หมู่ที่ ๗ ตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอเวียง จังหวัดนครราชสีมา ตามที่นายวันชัย อีซอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอเวียง จังหวัดนครราชสีมา ขอพระราชทานความช่วยเหลือ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างฝายทดน้ำพร้อมอาคารประกอบ ขนาดสันฝายสูง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๑๕ เมตร พร้อมคันกันน้ำ ๒ แห่ง คลองส่งน้ำความยาว ๒,๐๕๐ เมตร และอาคารอัดน้ำกลางคลอง จำนวน ๔ แห่ง อาคารส่งน้ำเข้านาจำนวน ๑๓ แห่ง อาคารปลายคลองส่งน้ำเข้านา จำนวน ๒ แห่ง ปัจจุบันได้ดำเนินงานก่อสร้างผลงานร้อยละ ๖๐ คาดว่าจะแล้วเสร็จเดือนกันยายน ๒๕๕๘ อีกทั้ง ได้มีการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำไปแล้วเมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๘ โดยได้มีการประชุมกลุ่มเพื่อรับทราบและให้ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับรูปแบบการก่อสร้าง รวมทั้งการกำหนดระเบียบข้อบังคับและกำหนดแนวทางในการบริหารจัดการน้ำของกลุ่มเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

โครงการนี้เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรของราษฎร ๒ หมู่บ้าน ในเขตพื้นที่บ้านฮูแตมาแจ หมู่ที่ ๗ และบ้านบือแนฮายี หมู่ที่ ๒ ตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอเวียง จังหวัดนครราชสีมา พื้นที่ทำนา ๕๐๐ ไร่ ให้มีน้ำเพียงพอสำหรับการทำนาในฤดูแล้ง



โครงการปรับปรุงหนองน้ำบ้านลูกเขา



ที่ตั้งของโครงการ

บ้านลูกเขา หมู่ที่ ๒ ตำบลคันหยงลิมอ
อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘ N RG ๐๖๓-๘๕๒ ระวัง
๕๓๒๑ I

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๕๘ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินไปเยี่ยมราษฎรและสมาชิกศิลปาชีพบ้านโต๊ะโมะ หมู่ที่ ๓ ตำบลลูกเขาทอง อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส โดยมีนายเทอดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายทวี เต็มบุญารศิลป์ ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ นายวิเศษณ์ จารุปรัชญ์ หัวหน้าโครงการชลประทานนราธิวาส นายไพริน นุชถาวร หัวหน้าโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลุ่มน้ำโก-ลก และคณะ เฝ้ารับเสด็จ ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับงานชลประทานโดย พลเอก ณพล บุญทับ รองสมุหราชองครักษ์ ได้กราบบังคมทูลถวาย

รายงานถึงสภาพทั่วไปของราษฎรบ้านลูกเขา ตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส ว่าราษฎรส่วนใหญ่ประสบปัญหาด้านแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานดำเนินการให้ความช่วยเหลือแก่ราษฎรบ้านลูกเขาดังกล่าวต่อไป

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

สามารถเก็บกักน้ำด้านหน้าต่อระบายน้ำบ้านลูกเขา ได้เพิ่มขึ้นรวมความจุประมาณ ๘๒,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำสำหรับกิจกรรมเพาะปลูกต่างๆ เช่น สวนผลไม้ พืชผักสวนครัว ใช้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ปลาน้ำจืด และเลี้ยงปลาในกระชัง เพื่อเป็นแหล่งอาหารโปรตีนสำหรับราษฎรภายในหมู่บ้าน

โครงการฝายทดน้ำกุจิงรีอปะ



ที่ตั้งโครงการ

บ้านกุจิงรีอปะ หมู่ที่ ๔ ตำบลเฉลิม อำเภอรະแงะ จังหวัดคนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๕๗ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร และสมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมราษฎรหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโฆษิต อำเภอกาบัง จังหวัดคนราธิวาส ในการนี้ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรให้แก่ราษฎรตำบลเฉลิม อำเภอรະแงะ จังหวัดคนราธิวาส ตามที่ผู้แทนราษฎรบ้านซีโป หมู่ที่ ๓ บ้านกุจิงรีอปะ หมู่ที่ ๔ บ้านเฉลิม หมู่ที่ ๕ และบ้านบาโงจูโบะอาแน หมู่ที่ ๗ ตำบลเฉลิม อำเภอรະแงะ จังหวัดคนราธิวาส ขอพระราชทานความช่วยเหลือ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงาน

ปรับปรุงคันดินบ่อเลี้ยงปลาที่มีอยู่เดิม ความยาว ๗๑๐ เมตร เพื่อเพิ่มปริมาณความจุของน้ำเป็น ๗๖,๘๐๐ ลูกบาศก์เมตร ซึ่งปัจจุบันดำเนินการไปแล้วร้อยละ ๕๓ และจะแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน ๒๕๕๘

สำหรับการบริหารการใช้น้ำในโครงการนั้น ได้มีการประชุมจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการฝายทดน้ำกุจิงรีอปะขึ้น เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ รวมทั้งได้มีการประชุมกลุ่มเพื่อรับทราบและเสนอข้อคิดเห็นเกี่ยวกับรูปแบบการก่อสร้าง การกำหนดระเบียบข้อบังคับของกลุ่ม และการกำหนดแนวทางการบริหารจัดการน้ำ เพื่อให้ราษฎรได้บริหารจัดการใช้น้ำกันเองเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

โครงการนี้เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถช่วยเหลือราษฎร ๔ หมู่บ้าน คือ บ้านซีโป หมู่ที่ ๓ บ้านกุจิงรีอปะ หมู่ที่ ๔ บ้านเฉลิม หมู่ที่ ๕ และบ้านบาโงจูโบะอาแน หมู่ที่ ๗ ตำบลเฉลิม อำเภอรະแงะ จังหวัดคนราธิวาส ได้มีน้ำใช้สำหรับทำนา พื้นที่ ๗๐๐ ไร่ อีกทั้งสามารถส่งน้ำเพื่อใช้ในการปลูกพืชไร่และพืชผัก ๒๐๐ ไร่ ในช่วงฤดูแล้ง และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำจืดในหมู่บ้าน

โครงการที่ระบายน้ำบ้านน้ำขาว ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๓ ตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอบางบาล จังหวัดนครราชสีมา

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๕๗ สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ ฯพณฯ นายพลอากาศ สุวรรณรัฐ องคมนตรี เป็นผู้แทนพระองค์ไปเยี่ยมราษฎรบ้านน้ำขาว ๒ ณ วนน้ำขาว - ยะกา หมู่ที่ ๓ ตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอบางบาล จังหวัดนครราชสีมา โดยมี นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน, นายทวี เต็มบุญศิลป์ ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ ม.ล.จิรพันธุ์ ทวีวงศ์ ผู้อำนวยการกองประสานงานฯ ๔ สำนักงาน กปร., นายวิเศษณ์ จารุปรัชญ์ หัวหน้าโครงการชลประทานนครราชสีมาและคณะเจ้าหน้าที่โครงการชลประทานนครราชสีมาอรอรับเสด็จ ต่อมา นายวิวัฒน์ ว่องไว ผู้ใหญ่บ้าน บ้านน้ำขาว ๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอบางบาล จังหวัดนครราชสีมา ได้ร้องขอให้แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่เพาะปลูกของราษฎรบ้านน้ำขาว ๒ หมู่ที่ ๓ และบ้านศาลาลูมา

หมู่ที่ ๔ ประมาณ ๑,๕๐๐ ไร่ ซึ่งในอดีตพื้นที่ดังกล่าวไม่สามารถทำนาได้ ต่อมาในปี ๒๕๕๐ กรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างที่ระบายน้ำบ้านน้ำขาว ๒ และคลองส่งน้ำเพื่อรับน้ำจากคลองริโก่ส่งให้พื้นที่ดังกล่าว ทำให้ราษฎรบ้านน้ำขาว ๒ สามารถปลูกไม้ผล ได้แก่ ส้มโชกุน ลองกอง เงาะ และผลไม้อื่นๆ ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจทดแทนได้ แต่ต่อมา สภาพคลองริโก่ได้ตื้นเขินลง เป็นเหตุให้น้ำในคลองริโก่ไหลเข้าท่วมขังในพื้นที่เพาะปลูกดังกล่าวของราษฎรทำให้ผลผลิตเสียหาย

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

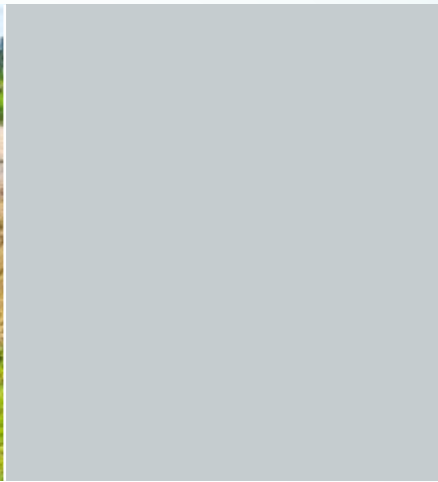
ปี ๒๕๕๘

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

สามารถส่งน้ำเพื่อการเกษตร ให้ราษฎรบ้านน้ำขาว ๒ หมู่ที่ ๓ และบ้านศาลาลูมา หมู่ที่ ๔ ตำบล กาญจนาภิเษก อำเภอบางบาล จังหวัดนครราชสีมา จำนวน ๑,๕๐๐ ไร่



โครงการจัดหาน้ำให้ฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ บ้านป่าไผ่ (ระยะที่ ๒)



ที่ตั้งโครงการ

บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ ๕ ตำบลคันหยงลิมอ
อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗N RG ๐๕๐-๘๒๓ ระวัง
๕๓๒๑ I ลำดับชุด L๗๐๑๗

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๔๘ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรกิจกรรมต่างๆ ในโครงการฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านโคกไร่ใหญ่ หมู่ที่ ๓ ตำบลสุไหงปาดี อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส ณ ที่นั้น นายสมพล พันธุ์มณี รองเลขาธิการ กปร. นายเทอดศักดิ์ บุญขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน และคณะ เฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทรับเสด็จ

ในโอกาสนี้ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เฝ้าทูลละอองธุลีพระบาท กราบบังคมทูลรายงานเรื่องการจัดตั้งโครงการฟาร์มตัวอย่าง ในพื้นที่ของวิทยาลัยการเกษตร

เทคโนโลยีนราธิวาส ที่ยังไม่ได้ใช้ประโยชน์ ประมาณ ๒๐๐ ไร่ ตั้งอยู่บริเวณบ้านป่าไผ่ ตำบลคันหยงลิมอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อช่วยเหลือให้ราษฎรมีงานทำร่วมกัน มีแหล่งผลิตอาหาร เป็นธนาคารอาหารชุมชน รวมทั้งเป็นแหล่งเรียนรู้งานด้านการเกษตร ปศุสัตว์ และการประมงอย่างถูกหลักวิชาการ ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาดำเนินการจัดหาน้ำให้โครงการฟาร์มตัวอย่างในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ตามที่ พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ ได้กราบบังคมทูลถวายรายงาน

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๐

ผลการดำเนินงาน

สามารถส่งน้ำสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ภายในฟาร์มตัวอย่างฯ ในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านป่าไผ่ พื้นที่ ๒๐๐ ไร่ ให้มีน้ำใช้เพียงพอ

โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำยะกัง ๘ (ยะกัง ๘ ขยาย)



ที่ตั้งโครงการ

บ้านบุเกะกุง หมู่ ๑ ตำบลลำภู อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗N RH ๐๘๖-๐๘๖ ระวัง ๕๗๒๑

ความเป็นมา

ด้วยวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๐ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรการจัดนิทรรศการของดีเมืองนรา โดยได้มีพระราชดำริกับผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ (นายพระนาย สุวรรณรัฐ) และผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส ให้ขยายผลพื้นที่โครงการชลประทาน ที่มีกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำที่มีความเข้มแข็งเพื่อให้มีการใช้ประโยชน์ของน้ำได้อย่างเต็มที่

จากพระราชดำริดังกล่าวข้างต้น จังหวัดนราธิวาสได้พิจารณาคัดเลือกพื้นที่ระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำยะกัง ๘ (ยะกัง ๘ ขยาย) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลุ่มน้ำบางนรา หมู่ที่ ๓ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส เป็น ๑ ใน ๔ พื้นที่ที่จะขยายผลโครงการแบบบูรณาการ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๐

ผลการดำเนินการตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

การใช้ประโยชน์จากโครงการในปัจจุบัน

ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดเครื่องสูบน้ำ ๕ นิ้ว จำนวน ๒ เครื่อง ๑ แห่ง และก่อสร้างคลองส่งน้ำ คสล.พร้อมอาคารประกอบ ๑,๓๓๐ เมตร ซึ่งมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรเพิ่มขึ้น, การใช้ที่ดินมีประสิทธิภาพมากขึ้น, ดินและน้ำได้รับการอนุรักษ์เพิ่มขึ้น และราษฎรมีสภาพความเป็นอยู่ดีขึ้น

การบริหารจัดการ

- ได้ทำเวทีประชาคมกับกลุ่มเกษตรกรและกลุ่มองค์กรในพื้นที่ เมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๐

โครงการซ่อมแซมโครงการฝายทดน้ำบ้านกาหน้ะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านกาหน้ะ หมู่ที่ ๕ ตำบลกาลิซา
อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด (ที่ตั้งอาคารหรือคันคลอง) ๔๗ N
QG ๘๕๓-๘๑๕ ระวัง ๕๓๒๑II NE และ๕๓๒๑
IV SE

ความเป็นมา

ด้วยสำนักราชเลขาธิการได้มีหนังสือที่ รล
๐๐๑๐/๗๒๔๕ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๕๕
ความว่า ตามที่สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรม
ราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยม
ราษฎรและสมาชิกศิลปาชีพที่บ้านคลองแระ หมู่ที่
๗ ตำบลบาเราะไค อำเภอบาเจาะ จังหวัด
นราธิวาส เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๕ นั้น
นายยูโซ๊ะ คอละาะ ตัวแทนกลุ่มทำนา ๓ หมู่บ้าน
(บ้านกาแดง, บ้านกาหน้ะ, บ้านกาลิซา) ตำบล
กาลิซา อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส
ขอพระราชทานความช่วยเหลือ เนื่องจากมีปัญหา
ขาดแคลนน้ำไม่สามารถทำนาได้ มาเป็นเวลา ๕
ปี แล้ว

ในการนี้ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรม
ราชินีนาถ มีพระราชดำริจะพระราชทาน
ความช่วยเหลือโดยให้กรมชลประทานพิจารณาถึง
ความเหมาะสม ทั้งสภาพพื้นที่และงบประมาณใน
การดำเนินการว่าจะดำเนินการได้หรือไม่ อย่างไร
ถ้าสามารถช่วยเหลือได้ก็จะเป็นประโยชน์
แก่ราษฎรอย่างมาก

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มค้นจนถึง ปัจจุบัน

สามารถส่งน้ำให้ราษฎร หมู่ที่ ๕ บ้าน
กาหน้ะ และหมู่ที่ ๒ บ้านกาลิซา ประมาณ
๑,๗๐๐ ไร่ มีน้ำใช้ทำการเกษตรเพียงพอตลอดปี
ตลอดจนเป็นแหล่งน้ำต้นทุน เพื่อการ
อุปโภค-บริโภค และเป็นแหล่งประมงของชุมชน



โครงการจัดหาน้ำให้โรงเรียนธัญธารวิทยา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

โรงเรียนธัญธารวิทยา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านควน หมู่ที่ ๖ ตำบลสุโขงป่าดี อำเภอสูโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N RG ๑๕๗-๘๐๓ ระวัง ๕๗๒๑ II

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๔๘ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยพระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าศรีรัศมิ์ พระวรชายาฯ เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเยี่ยมหน่วยเฉพาะกิจที่ ๓๘ กองพันทหารราบที่ ๖๐๑ ตำบลเกาะ อำเภอสูโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส จากนั้น เสด็จพระราชดำเนินไปยังกองร้อยทหารราบที่ ๖๐๑๔ บ้านบอเกาะ ตำบลสากอ อำเภอสูโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส ทอดพระเนตรการปฏิบัติงานด้านกิจการพลเรือน จากนั้น เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรการแสดงลิเกฮูลูของคณะ มือเราะมะฮ์

ต่อจากนั้น เสด็จพระราชดำเนินไปยังวัดประชุมชลธารา ตำบลบ้านควน อำเภอสูโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส ทรงบำเพ็ญพระราชกุศล และมีพระราชดำรัสกับพระเทพศีลวิสุทธิ เจ้าคณะจังหวัดนราธิวาส และเจ้าอาวาส วัดประชุมชลธารา ถึงสภาพความเป็นอยู่ของพระสงฆ์ ณ ที่นั้น นายเทอดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่

กรมชลประทาน นายวิเศษณ์ จารุปรัชญ์ ผู้อำนวยการส่วนปฏิบัติการสำนักชลประทานที่ ๑๗ นายประดิษฐ์ ปิ่นกระจาย ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนราธิวาส นายเจริญ สุขุมาลัย ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้าง ๑/๑๗ สำนักชลประทานที่ ๑๗ และคณะ เฝ้าฯ รับเสด็จ

โอกาสนี้พระเทพศีลวิสุทธิ เจ้าคณะจังหวัดนราธิวาส และเจ้าอาวาสวัดประชุมชลธารา ขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณเกี่ยวกับแหล่งน้ำ เพื่อช่วยเหลือโรงเรียนธัญธารวิทยา ตำบลบ้านควน อำเภอสูโขงป่าดี จังหวัดนราธิวาส ที่ขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค

ในการนี้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมารได้มีพระราชดำริกับวิศวกรใหญ่ กรมชลประทาน ให้กรมชลประทาน ดำเนินการจัดหาแหล่งน้ำช่วยเหลือโรงเรียนดังกล่าว

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

สามารถจัดหาน้ำสะอาดสำหรับใช้ในการอุปโภค-บริโภค ของครูและนักเรียนโรงเรียนจำนวน ๑๘ คน นักเรียน จำนวน ๒๖๗ คน และใช้ในกิจกรรมการเรียนการสอนของทางโรงเรียนธัญธารวิทยา ตลอดจนราษฎรและส่วนราชการบริเวณใกล้เคียง ได้มีน้ำใช้เพียงพอตลอดทั้งปี



โครงการฝายบ้านแยะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งโครงการ

บ้านแยะ หมู่ที่ ๓ ตำบลจอบาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๘๓ NQH ๘๕๓-๐๓๘ ลำดับชุด L ๘๐๑๘ ระวัง ๘๓๒๑ IV

ความเป็นมา

ตามที่สำนักราชเลขาธิการ ได้ขอให้กรมชลประทานพิจารณา เรื่อง นายอิสมะอมะดากกะ กำนัน ตำบลจอบาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส ขอพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ เรื่องแหล่งน้ำเพื่อช่วยเหลือราษฎรหมู่ที่ ๑ บ้านจอบาะ และหมู่ที่ ๓ บ้านแยะ ตำบลจอบาะ อำเภอยี่งอ ซึ่งประสบความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภค และทำการเกษตร และขอให้ทรงรับไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ซึ่งกรมชลประทาน แจ้งว่า เห็นสมควรช่วยเหลือโดยการก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านแยะ พร้อมระบบส่งน้ำและถังเก็บน้ำอุปโภค-บริโภค ที่หมู่ที่ ๓ ตำบลจอบาะ ซึ่งสามารถส่งน้ำให้ราษฎร

เพื่อการอุปโภค-บริโภค และการเกษตรได้อย่างเพียงพอ และเห็นสมควรรับไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กรมชลประทานโดยโครงการก่อสร้าง ๑ สำนักชลประทานที่ ๑๗ จึงได้จัดเข้าแผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดเล็ก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี ๒๕๕๐ ต่อไป

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๐

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มโครงการถึงปัจจุบัน

สามารถส่งน้ำช่วยเหลือราษฎร จำนวน ๓ หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านแยะ, บ้านจอบาะ และบ้านยือละ ตำบลจอบาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๓๕๔ ครัวเรือน ประชากร ๒,๑๓๘ คน ให้มีน้ำใช้ในการอุปโภค-บริโภค ตลอดปี และเกษตรกรรวมพื้นที่นา ๔๕๐ ไร่

โครงการสร้างคูระบายน้ำโรงเรียนตากใบ จังหวัดนราธิวาส

ที่ตั้งโครงการ

โรงเรียนตากใบ บ้านเจ๊ะเห หมู่ที่ ๔
อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๑ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินไปยังโรงเรียนตากใบ หมู่ที่ ๔ ตำบลเจ๊ะเห อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส โอกาสนี้ ผู้อำนวยการโรงเรียนตากใบได้ขอพระราชทานความช่วยเหลือในการก่อสร้าง คูระบายน้ำภายในโรงเรียน จึงได้มีพระราชกระแสกับนายปภรณ สัตยวณิช รองเลขาธิการ กปร. สรุปความว่า ให้สำนักงาน กปร. พิจารณาสับสนุนการดำเนินการก่อสร้างคูระบายน้ำภายในโรงเรียนเชื่อมกับระบบระบายน้ำของเทศบาล และควรให้นักเรียนจัดทำโครงการก่อสร้างเป็นบทเรียนที่จะให้ความรู้เกี่ยวกับขั้นตอน วิธีการก่อสร้าง การคิดคำนวณค่าใช้จ่ายแบบง่ายๆ

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๑

ผลการดำเนินงาน

ปี ๒๕๕๑ คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้ดำเนินการก่อสร้างคูระบายน้ำในโรงเรียนตากใบ ขนาดลึก ๕๐ เซนติเมตร กว้าง ๕๐ เซนติเมตร ความยาว ๒๓๕ เมตร และคูระบายน้ำ ขนาดลึก ๕๐ เซนติเมตร กว้าง ๓๐ เซนติเมตร ความยาว ๓๖๐ เมตร

ขณะนี้ดำเนินการแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว สามารถแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังภายในโรงเรียน เพื่อช่วยเหลือนักเรียนโรงเรียนตากใบ จำนวน ๓๘๘ คน ครูจำนวน ๓๘ คน เจ้าหน้าที่จำนวน ๕ คน ให้มีสุขอนามัยที่ดีและส่งเสริมองค์ความรู้เพื่อเป็นประสบการณ์ในการประกอบอาชีพในอนาคต



โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายไอร์ยาเค๊ะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ที่ตั้งของโครงการ

หมู่ที่ ๒ ตำบลมาโมง อำเภอสู้ครี จังหวัดนครราชสีมา

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๐ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงมอบรางวัลในงานของดีเมืองนรา ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ ๖ รอบพระชนมพรรษา บริเวณศูนย์ราชการตำบลลำภู อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา หลังจากนั้นเสด็จพระราชดำเนินบริเวณจัดนิทรรศการของกรมชลประทานในงานของดีเมืองนรา โดยมี นายเทิดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทาน นายวินัย ศรีวงศ์เสน ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ ๑๗ และคณะเฝ้ารับเสด็จ ณ บริเวณจัดนิทรรศการ

ในโอกาสนี้ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานพระดำริ กับ นายเทิดศักดิ์ บุญยขจร วิศวกรใหญ่ฯ กรมชลประทานให้กรมชลประทานสนับสนุนในการจัดหาเงินเพื่อการอุปโภค-บริโภค ให้ราษฎรบ้านยาเค๊ะหมู่ที่ ๒ ตำบลมาโมง อำเภอสู้ครี จังหวัดนครราชสีมา ขอพระราชทานความช่วยเหลือ

กรมชลประทาน โดยสำนักชลประทานที่ ๑๗ ได้ดำเนินการสำรวจภูมิประเทศพร้อมออกแบบปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำจากเดิมท่อซีเมนต์ใยหิน (AC) เปลี่ยนเป็นท่อ PVC และได้ดำเนินการก่อสร้างเพื่อสนองพระราชดำรินี้ในงบประมาณ ๒๕๕๑ ใช้งบประมาณ ๗,๗๗๘,๕๐๐.- บาท

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๑

ผลการดำเนินการ

สามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน ๑๕๗ ครัวเรือน ประชากร ๕๘๕ คน และช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรในเขตพื้นที่โครงการนาข้าวขั้นบันได ประมาณ ๕๐๐ ไร่



โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบชลประทานอ่างเก็บน้ำโคกยาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

บ้านควน หมู่ที่ ๖ ตำบลสุไหงปาดี อำเภอ
สุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๕๗ N RG ๒๐๘-๘๑๒ ระวัง
๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

ตามที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยาม
บรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตร
การจัดนิทรรศการงานของดีเมืองนรา เมื่อวันที่
๒๕ กันยายน ๒๕๕๐ ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ ๖
รอบ พระชนมพรรษา ตำบลลำภู อำเภอเมือง
นราธิวาส จังหวัดนราธิวาส โดยมีนายพระนาย
สุวรรณรัฐ ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหาร
จังหวัดชายแดนภาคใต้ และนายการุณย์ ศุภกิจวิ
เลขการ ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส พร้อมด้วย
ข้าราชการและราษฎร เฝ้าอรรับเสด็จฯ

ในการนี้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานพระราชดำริ

กับผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัด
ชายแดนภาคใต้ และผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส
ให้ขยายผลพื้นที่โครงการชลประทานที่มีกลุ่ม
เกษตรกรผู้ใช้น้ำที่มีความเข้มแข็ง ให้มีการใช้
ประโยชน์ของน้ำได้อย่างเต็มที่ โดยให้หน่วยงาน
ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์พิจารณา
ความเหมาะสมที่จะดำเนินการในปี ๒๕๕๑

ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึง ปัจจุบัน

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำเพื่อ
การเกษตรของราษฎรในเขตโครงการอ่างเก็บน้ำ
โคกยาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ พื้นที่ ๖๐๐
ไร่ ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น





โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบชลประทานพื้นที่นาข้าวขั้นบันไดบ้านยาเค๊ะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๒ ตำบลมาโมง อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส

พิกัด ๔๗N QG ๐๗๖-๔๗๕ ระวัง ๕๓๒๐ I

ความเป็นมา

ตามที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรการจัดนิทรรศการงานของดีเมืองนรา เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๐ ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ ๖ รอบ พระชนมพรรษา ตำบลล่ำอู อำเภอมือจားนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส โดยมีนายพระนาย สุวรรณรัฐ

ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ และนายการ์ณย์ ศุภกิจวิเลขการ ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส พร้อมด้วยข้าราชการและราษฎร ฝักรอรับเสด็จฯ

ในการนี้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานพระราชดำริกับผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ และผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส ให้ขยายผลพื้นที่โครงการชลประทานที่มีกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำที่มีความเข้มแข็ง ให้มีการใช้ประโยชน์ของน้ำได้อย่างเต็มที่ โดยให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์พิจารณาความเหมาะสมที่จะดำเนินการในปี ๒๕๕๑



ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๑

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการส่งน้ำให้พื้นที่นาข้าวขั้นบันได บ้านยาเคะ จำนวน ๕๐๐ ไร่ ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น



โครงการจัดหาน้ำให้วัดประชุมชลธาราและวัดโบราณสถิตย์ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ ๖ ตำบลสุโขทัย อำเภอสว่างวีระวัฒน์ จังหวัดน่าน

พิกัด ๕๗ N RG ๒๒๘-๘๐๓ ระวัง ๕๓๒๑ II

ความเป็นมา

ตามที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรการจัดนิทรรศการงานของดีเมืองน่าน เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๐ ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ ๖ รอบ พระชนมพรรษา ตำบลล่อ อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน โดยมีนายพระนาย สุวรรณรัฐ ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ และนายภรณ์ย์ ศุภกิจวิเลขการ ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน พร้อมด้วยข้าราชการและราษฎร เฝ้ารับเสด็จ ในการนี้ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาจัดหาสูบน้ำอุปโภค -

บริโภค ภายในวัดประชุมชลธารา และวัดโบราณสถิตย์ ตามที่นายวัน แก้วสุกใส อดีตกำนันตำบลสุโขทัย อำเภอสว่างวีระวัฒน์ จังหวัดน่าน ขอร้องพระราชทาน

กรมชลประทาน ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการตรวจสอบสภาพภูมิประเทศ และพบผู้ร้องแล้ว สามารถดำเนินการช่วยเหลือได้ โดยวางท่อส่งน้ำต่อจากปลายท่อส่งน้ำโรงเรียนถ้ำเขาวงกต ความยาวรวม ๓,๕๐๐ เมตร พร้อมก่อสร้างถังเก็บน้ำขนาดความจุ ๕๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๕ ถังและซ่อมแซมระบบสูบน้ำขึ้นถังสูงเดิมของวัดทั้งสองแห่ง เพื่อการกระจายน้ำภายในวัด

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงปัจจุบัน

เพื่อแก้ปัญหาเรื่องน้ำภายในวัดโบราณสถิตย์ และวัดประชุมชลธารา ให้มีน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค สำหรับพระสงฆ์และภิกษุสงฆ์ของราษฎรภายในวัด



โครงการฝายคลองปือแฉลวอ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านนุญ หมู่ที่ ๔ ตำบลลาโล๊ะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗ N QH ๘๖๖-๐๑๖ ระวัง ๕๗๒๑ IV

ความเป็นมา

ด้วยนายสะอาด สาลาแม ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๔ บ้านนุญ ตำบลลาโล๊ะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส และคณะ ขอพระราชทานโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำพร้อมระบบส่งน้ำบริเวณคลองนุญเพื่อช่วยเหลือราษฎร หมู่ที่ ๒,๓ และ ๔ ซึ่งประสบปัญหาขาดแคลนน้ำสำหรับทำการเกษตร ซึ่งฝายคลองปือแฉลวอเดิมสร้างไว้เมื่อปี ๒๕๓๖ ปัจจุบันมีสภาพชำรุดเสียหายไม่สามารถใช้งานได้ จึงได้ขอพระราชทานสร้างฝายใหม่พร้อมยกระดับสันฝายใหม่ให้สูงขึ้นและ

ก่อสร้างระบบคูส่งน้ำ ระยะทางประมาณ ๒,๕๐๐ เมตร สามารถส่งน้ำเพื่อใช้ในการเกษตร ๘๗๒ ไร่ และใช้เพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ราษฎร จำนวน ๑,๖๖๕ ครัวเรือน

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการก่อสร้างฝายคลองปือแฉลวอพร้อมระบบส่งน้ำไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

สามารถส่งน้ำช่วยเหลือราษฎรเพื่อการเกษตรกรรม จำนวน ๘๗๒ ไร่ และเพื่ออุปโภค-บริโภค จำนวน ๑,๖๖๕ ครัวเรือน

โครงการจัดหาน้ำให้ราษฎรหมู่ที่ ๔ และหมู่ที่ ๕ ตำบลจอบาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส

ที่ตั้งของโครงการ

บ้านพงปือเราะ หมู่ที่ ๔ ตำบลจอบาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๕๗ N RG ๘๓๓ - ๐๗๐ ระวัง ๕๗๒๑ IV

ความเป็นมา

ด้วยนายอิสมะแอ มะคากะ กำนันตำบลจอบาะได้ขอพระราชทานแหล่งน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคในพื้นที่หมู่ที่ ๔ บ้านพงปือเราะ และหมู่ที่ ๕ บ้านโค๊ะ จำนวน ๒๘๔ ครัวเรือน ประชากร ๑,๗๘๖ คน โดยมีหนังสือถึงราชอาณาจักรการสำนักพระราชวัง ลงวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๑ ขอพระราชทานแหล่งน้ำโดยการปรับปรุงบริเวณคลองน้ำตกขาเบ็งเคิม และก่อสร้างท่อส่งน้ำสายใหม่ ขนาดระบบท่อส่งน้ำเดิม พร้อมอาคารประกอบและถังเก็บน้ำ จำนวน ๔ แห่ง

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการดังกล่าวไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๑

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป

สามารถส่งน้ำช่วยเหลือราษฎรเพื่ออุปโภค-บริโภคให้แก่ราษฎรหมู่ที่ ๔ บ้านพงปือเราะ และหมู่ที่ ๕ บ้านโค๊ะ ตำบลจอบาะ อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๒๘๔ ครัวเรือน ราษฎร ๑,๗๘๖ คน

โครงการระบบประปาภูเขาบริเวณวัดไต่ะโมะ



ที่ตั้งของโครงการ

บริเวณวัดไต่ะโมะ หมู่ที่ ๓ ตำบล
ภูเขาทอง อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๕๒ สมเด็จพระ
เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จ
พระราชดำเนินไปยังวัดไต่ะโมะ ตำบลภูเขาทอง
อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส เพื่อทรงนมัสการ
เจ้าอาวาสวัดไต่ะโมะ และทอดพระเนตรกิจกรรม
กลุ่มงานศิลปาชีพบ้านไต่ะโมะ ได้พระราชทาน
พระราชดำริกับ นายโกวิทย์ เฟ่งวานิชย์ รอง
เลขาธิการ กปร. และนายเทอดศักดิ์ บุญยจร
วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรม
โยธา กรมชลประทานและผู้ที่เกี่ยวข้องความว่า

"ให้พิจารณาเร่งรัดดำเนินการจัดหา
น้ำให้
แก่วัดไต่ะโมะ โดยการปรับปรุงฝายไต่ะโมะ
พร้อมระบบส่งน้ำ ตามที่เจ้าอาวาสวัดไต่ะโมะ
ร้องขอ"

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ

ปี ๒๕๕๒

ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึง ปัจจุบันโดยสรุป

สำนักงานชลประทานนราธิวาสได้สร้าง
ระบบประปาภูเขาบริเวณวัดไต่ะโมะ หมู่ที่ ๓
ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส
ซึ่งสำนักงาน กปร. ได้อนุมัติงบประมาณ
๑๒.๕๘๑ ล้านบาท เพื่อส่งน้ำให้กับวัดไต่ะโมะ
ศูนย์ศิลปาชีพ บ้านไต่ะโมะ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
บ้านไต่ะโมะ สถานีอนามัย และราษฎร หมู่ที่ ๓
ตำบลภูเขาทอง เพื่ออุปโภค-บริโภค และทำการ
เกษตร จำนวน ๑๕๘ ครัวเรือน ประชากร
๕๓๖ คน

