



หน้าหลักสำนัก

หน้าแรก

กิจกรรมโครงการ

ดาวน์โหลด

แสดงความคิดเห็น

ติดต่อโครงการ

◆ ความเป็นมา
◆ วัตถุประสงค์โครงการ
◆ ขอบเขตพื้นที่โครงการ
◆ วัตถุประสงค์การศึกษา
◆ ขอบเขตการศึกษา
◆ แนวทางการศึกษา
◆ ผลที่คาดว่าจะได้รับ
◆ สัญญาจ้าง/บริษัทที่ปรึกษา
◆ แผนการดำเนินงาน
◆ คณะกรรมการดูแลกำกับงานฯ
◆ คณะศึกษาและผู้อยู่เกี่ยวข้อง
◆ ผู้ประสานงานโครงการ

## ความเป็นมา

พื้นที่คามสมุทรสทิงพระ หรือเมือง "สองเล" ครอบคลุมพื้นที่ 4 อำเภอของจังหวัดสงขลา ได้แก่ อำเภอระโนด อำเภอกะระเสลขันธุ์ อำเภอสทิงพระ และอำเภอสิงหนคร มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบชายทะเล ถูกขนาบด้วยทะเลสาบสงขลาและทะเลอ่าวไทย พื้นที่ราบริมทะเลสาบมีระดับพื้นที่ต่ำกว่า +0.50 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง (ม.รทก.) ส่วนพื้นที่ทางทิศตะวันออกมีลักษณะเป็นสันทรายที่ยกตัวสูงกว่าพื้นที่ทางทิศตะวันตก พื้นที่คามสมุทรสทิงพระประสบกับปัญหาอุทกภัยมาโดยตลอด และมีพื้นที่ที่ถูกน้ำท่วมซึ่งเป็นระยะเวลานาน โดยในช่วงที่ผ่านมาก่อปัญหาหน้าท่วมใหญ่ เมื่อปี พ.ศ. 2517 ซึ่งระดับน้ำท่วมสูงถึง +2.31 ม.รทก. (ระดับน้ำท่วมเฉลี่ย 1.31 เมตร) และ พ.ศ. 2543 มีระดับน้ำท่วมเฉลี่ย 0.90 เมตร โดยแต่ละเหตุการณ์มีระยะเวลาน้ำท่วมซึ่งนานเกินกว่าหนึ่งเดือน เหตุการณ์น้ำท่วมที่สำคัญอีกครั้งหนึ่งคือช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2548 ถึงเดือนมกราคม พ.ศ. 2549 ซึ่งเกิดภาวะฝนตกหนักในบริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดยเฉพาะในเขตพื้นที่อำเภอระโนด อำเภอกะระเสลขันธุ์ และอำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา ทำให้เกิดน้ำท่วมสูงเฉลี่ย 1.20 -1.50 เมตร ส่งผลให้ราษฎรได้รับความเดือดร้อนเป็นจำนวนมาก

นอกจากปัญหาน้ำท่วมแล้วพื้นที่คามสมุทรสทิงพระ ยังประสบปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรอีกด้วย สาเหตุหลัก คือ ไม่มีแหล่งเก็บกักน้ำในพื้นที่ น้ำต้นทุนในทะเลสาบสงขลาที่มีคุณภาพเหมาะสมต่อการเพาะปลูกมีปริมาณไม่เพียงพอ และระบบลำเลียงน้ำในพื้นที่คามสมุทรสทิงพระไม่เอื้ออำนวยต่อการเพาะปลูก

กรมชลประทานซึ่งมีบทบาทในการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่คามสมุทรสทิงพระตั้งแต่ปี พ.ศ.2491 ตระหนักถึงความเดือดร้อนของประชาชนจากปัญหาอุทกภัยและปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่คามสมุทรสทิงพระ จึงได้พยายามดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวมาโดยตลอด อาทิเช่น การสร้างคันกั้นน้ำ การปรับปรุงคลองเก็บกักน้ำ การก่อสร้างประตูระบายน้ำและสถานีสูบน้ำต่างๆ โดยเริ่มจากโครงการประตูระบายน้ำปากกระวะ โครงการสูบน้ำชลประทานทุ่งระโนด โครงการฝายกระวะ โครงการคลองพลเอกอาทิตย์ กำลังเอก และโครงการคันกั้นน้ำกระเสลขันธุ์ (ปัจจุบันโครงการชลประทานทั้งห้าอยู่ในความรับผิดชอบของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลขันธุ์ที่ได้รับการจัดตั้งขึ้นเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่ชลประทานของโครงการดังกล่าว)

อย่างไรก็ตามการดำเนินการที่ผ่านมาซึ่งขาดความต่อเนื่องและไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ ดังนั้นเพื่อให้การแก้ไขปัญหามหาอุทกภัยและปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่คามสมุทรสทิงพระเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดประสิทธิผลสูงสุด และมีความยั่งยืน จึงจำเป็นต้องมีการศึกษาและวางแผนอย่างเป็นระบบและมีบูรณาการ ครอบคลุมทุกพื้นที่และทุกปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวมถึงการพิจารณาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมของประชาชนด้วย กรมชลประทานจึงได้กำหนดให้มีโครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และวางแผนการบริหารจัดการน้ำ ภายใต้ "โครงการศึกษาความเหมาะสมการแก้ไขปัญหามหาอุทกภัยคามสมุทรสทิงพระ จังหวัดสงขลา" โดยได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา อันประกอบด้วย บริษัท โปรเกรส เทคโนโลยี คอนซัลแต้นส์ จำกัด บริษัท เอ็นริช คอนซัลแต้นท์ จำกัด และบริษัท ทรานส์ เอเชีย คอนซัลแต้นท์ จำกัด ให้ดำเนินงานศึกษาดังกล่าว โดยมีระยะเวลาศึกษาโครงการ 540 วัน เริ่มตั้งแต่วันที่ 24 กันยายน 2553 มีกำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 16 มีนาคม 2555

Copyright ? 2010 โครงการศึกษาความเหมาะสมการแก้ไขปัญหามหาอุทกภัยคามสมุทรสทิงพระ จังหวัดสงขลา  
บริษัท โปรเกรส เทคโนโลยี คอนซัลแต้นส์ จำกัด : บริษัท เอ็นริช คอนซัลแต้นท์ จำกัด : บริษัท ทรานส์ เอเชีย คอนซัลแต้นท์ จำกัด  
:: สำนักบริการโครงการ ::

เลขที่ 811 ถนนสามเสน เขตดุสิต กรุงเทพฯ โทร. 02-241-5156 โทรสาร. 02-241-3356