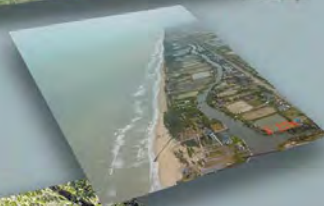
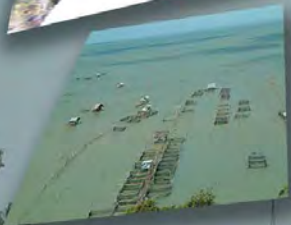


แผนบูรณาการรอบประมาณ การพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



เมืองสอยลา

คำนำ

การจัดทำแผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ โดยการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการดำเนินงานที่รัฐบาล ประสงค์จะให้การจัดสรรงบประมาณในภาพรวมของหน่วยงานต่าง ๆ ได้นำไปใช้เพื่อดำเนินการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาเป็นไปอย่างเป็นระบบ และสามารถสะท้อนภารกิจของรัฐบาลได้อย่างแท้จริง โดยมุ่งเน้นให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ ซึ่งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะผู้ช่วยฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานหลัก ในการจัดทำแผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ฉบับนี้

อนึ่ง การจัดทำแผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 มีความแตกต่างจากการจัดทำแผนบูรณาการงบประมาณในปี พ.ศ. 2547 โดยในกระบวนการจัดทำแผนงบประมาณฯ ได้ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน โดยเฉพาะจากผู้แทนภาคประชาชนและผู้ทรงคุณวุฒิเป็นอย่างมาก ซึ่งเป็นไปตามมติคณะกรรมการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ครั้งที่ 1/2547 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2547 ที่ได้มอบหมายให้จังหวัดในเขตลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา (จังหวัดสงขลา) เป็นแกนกลางในการประสานงานกับหน่วยงานราชการ องค์กรภาคประชาชน และองค์กรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการจัดทำค่าของงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาประจำปี พ.ศ. 2548 ซึ่งเป็นการจัดทำแผนบูรณาการงบประมาณเชิงยุทธศาสตร์ ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณและเป็นการบูรณาการกับแผนบูรณาการจังหวัด และยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดด้วย ในการดำเนินงานดังกล่าว ได้มีผู้แทนภาคประชาชนและผู้ทรงคุณวุฒิที่สืบทอดต่อการพัฒนาลุ่มน้ำรวมทั้ง หน่วยงานราชการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เข้ามาร่วมดำเนินการตั้งแต่เริ่มต้น โดยสรุปเป็นแผนงานและโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ได้จำนวน 41 โครงการ วงเงิน 558.2 ล้านบาท และคณะรัฐมนตรีได้ให้ความเห็นชอบตามข้อเสนอของสำนักงานงบประมาณจำนวน 28 โครงการ วงเงิน 338.6 ล้านบาท ซึ่งจะใช้เป็นกรอบการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาในระยะสั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาประจำปี พ.ศ. 2548 นี้ จะเป็นเอกสารอ้างอิงที่เป็นประโยชน์สำหรับหน่วยงาน เพื่อใช้ประกอบการดำเนินงานการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาต่อไป



(นางวณี สัมพันธรักษ์)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สารบัญ

	หน้า
1. แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาปี 2547-2550	7
2. แผนภูมิแผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	17
3. สรุปแผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548	18
4. ตารางสรุปจำนวนโครงการ/งบประมาณ ภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณ การพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548	20
5. ตารางสรุปภาพรวมแผนงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548	22
6. รายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลาประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)	29
7. ภาคผนวก	49
- มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2545 เรื่อง การพัฒนา ทะเลสาบสงขลา	51
- มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2547 เรื่อง ยุทธศาสตร์และ วงเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548	54
- มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2547 เรื่อง ร่างพระราชบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548	56



แผนบูรณาการงบประมาณ การพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปี 2547-2550



1. หลักการและเหตุผล

1.1 ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาเป็นแหล่งน้ำขนาดใหญ่แห่งเดียวที่ครอบคลุม 3 จังหวัด ได้แก่ พัทลุง นครศรีธรรมราช และสงขลา มีพื้นที่ประมาณ 8,495 ตร.กม. ลักษณะภูมิประเทศของลุ่มน้ำเป็นเทือกเขาบรรทัดทางด้านตะวันตกและค่อย ๆ ลาดลงทางด้านตะวันออกสู่ทะเลสาบสงขลา ประกอบด้วย 8 ลุ่มน้ำย่อย มีต้นน้ำอยู่ในเขตจังหวัดพัทลุง พื้นที่ส่วนใหญ่ของลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาเป็นพื้นดินเกือบร้อยละ 90 มีพื้นที่ผิวน้ำประมาณ 1,182 ตร.กม. หรือประมาณร้อยละ 10 ซึ่งประกอบด้วยทะเลสาบ 4 ส่วนเชื่อมต่อกัน ได้แก่ ทะเลน้อย ทะเลหลวง ทะเลสาบ และทะเลสาบสงขลา โดยทะเลสาบทั้งสี่ส่วนเชื่อมต่อกันโดยลำคลอง นอกจากนี้ บริเวณส่วนทะเลสาบสงขลายังเป็นพื้นที่เชื่อมต่อกับอ่าวไทย

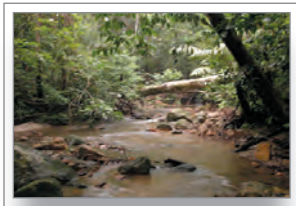
1.2 ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาเป็นพื้นที่ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว คือ มีระบบนิเวศแบบเปิดแบบ 3 น้ำ ที่มีการผสมผสานทั้งน้ำจืด น้ำกร่อย และน้ำเค็ม โดยน้ำจากทะเลน้อย ซึ่งอยู่ทางเหนือสุดของลุ่มน้ำ มีน้ำเป็นน้ำจืด ด้ตกลงมาคือทะเลหลวงและทะเลสาบที่ความเค็มของน้ำมีการเปลี่ยนแปลงระหว่างน้ำกร่อยกับน้ำจืดขึ้นกับฤดูกาล และส่วนสุดท้ายคือทะเลสาบสงขลา เป็นพื้นที่เชื่อมต่อระหว่างทะเลสาบกับอ่าวไทย ซึ่งการเชื่อมต่องกล่าวทำให้ความเค็มของน้ำในทะเลสาบเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาล

1.3 ด้วยระบบนิเวศดังกล่าว จึงทำให้ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลามีความหลากหลายทางชีวภาพ และมีความอุดมสมบูรณ์สูง จึงเป็นที่อยู่อาศัยของสิ่งมีชีวิตมากมายทั้งสัตว์น้ำและพืชพรรณธรรมชาติ และเป็นแหล่งประกอบอาชีพทำมาหากินที่สำคัญของประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาในปัจจุบันมากกว่า 1.3 ล้านคน ทั้งการเพาะปลูกข้าว ผลไม้ ยางพารา การเลี้ยงสัตว์ การทำประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง (การเลี้ยงปลาในกระชัง การเลี้ยงหอย และการทำนากุ้ง) รวมทั้ง เป็นแหล่งน้ำจืดเพื่อการชลประทาน แหล่งกักเก็บและระบายน้ำตามธรรมชาติ การอุปโภคและบริโภคสำหรับชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรม และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ตามลำดับ

1.4 นอกจากนี้ บริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลายังมีศักยภาพในการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว ทั้งทางด้านศิลปวัฒนธรรมและธรรมชาติ อาทิ บริเวณคาบสมุทรสทิงพระ เป็นแหล่งชุมชนโบราณ บริเวณอุทยานนกน้ำคูขุด และแหล่งท่องเที่ยวบริเวณริมทะเลสาบที่มีทิวทัศน์งดงามสามารถดึงดูดให้นักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวชมได้ปีละเป็นจำนวนมาก หากได้รับโอกาสในการพัฒนาและส่งเสริมในทิศทางที่ถูกต้องอย่างจริงจัง

1.5 อย่างไรก็ตาม ในช่วงที่ผ่านมา มีการใช้ประโยชน์พื้นที่และทรัพยากรต่าง ๆ ในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ที่เกินศักยภาพ (Overuse) ขาดความสมดุล ส่งผลกระทบและก่อให้เกิดปัญหาหลาย ๆ ประการ ได้แก่ ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทั้งป่าไม้บริเวณต้นน้ำ ป่าชายเลนและพื้นที่ป่าพรุถูกทำลาย) ความหลากหลายทางชีวภาพลดลง การตื่นเหินของทะเลสาบและคูคลองสายต่าง ๆ คุณภาพน้ำเสื่อมโทรม ปริมาณสัตว์น้ำลดลง ปริมาณน้ำจืดไม่พอใช้ในฤดูแล้ง มีความขัดแย้งการใช้น้ำระหว่างชุมชน อันส่งผลให้วิถีชีวิตของประชาชนในพื้นที่ตกต่ำ มีฐานะยากจน และนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

1.6 ดังนั้น รัฐบาลได้ตระหนักถึงความสำคัญและศักยภาพของลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จึงเล็งเห็นความจำเป็นที่จะต้องมีการเร่งรัดพัฒนาแหล่งทรัพยากรที่ถูกทิศทาง โดยคณะรัฐมนตรีได้มีมติในคราวประชุมเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2545 มอบหมายให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบการแก้ไขปัญหาเร่งด่วนเฉพาะหน้าและการดำเนินการด้านต่าง ๆ เพื่อให้เป็นไปตามแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาในระยะยาว โดยยึดหลักการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาให้สามารถคืนความอุดมสมบูรณ์ และเป็นพื้นที่ที่ประชาชนสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้อย่างเป็นสุข รวมทั้งสามารถรักษาสมดุลของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ในระยะยาว อันจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป



2. สถานการณ์และประเด็นการพัฒนา

2.1 ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาเสื่อมโทรมอย่างต่อเนื่องอันเนื่องมาจากป่าต้นน้ำ ป่าไม้ ป่าพรุ และป่าชายเลน ถูกบุกรุกทำลาย ประกอบกับ ปริมาณขยะและน้ำเสียจากชุมชนและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ อาทิ นากุ้ง และโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งส่วนใหญ่ไหลลงสู่ทะเลสาบสงขลา มีมากขึ้นขีดความสามารถในการฟอกตัวเองของแหล่งน้ำที่ส่งผลกระทบต่อวงจรชีวิตของสัตว์น้ำระบบนิเวศและความเป็นอยู่ของประชากรในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา นอกจากนี้ การใช้อุปกรณ์การประมงที่ผิดกฎหมายและไม่เหมาะสมในการจับสัตว์น้ำ ทำให้ความอุดมสมบูรณ์ของปริมาณสัตว์น้ำในทะเลสาบสงขลาลดลง โดยในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา ปริมาณสัตว์น้ำที่จับได้ลดลงถึงร้อยละ 22 ของน้ำหนักสัตว์น้ำที่เคยจับได้

2.2 การตื่นเหินของทะเลสาบสงขลาเพิ่มขึ้นโดยลำดับ เนื่องจากการทับถมของซากเน่าเปื่อยของวัชพืชที่มีจำนวนมาก หรือเกิดจากความเค็มของน้ำในทะเลสาบ ตลอดจนการชะล้างพังทลายของหน้าดินที่ไหลลงสู่ทะเลสาบ ได้ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการเก็บกักของทะเลสาบสงขลา ระบบไหลเวียนของน้ำจืดและน้ำเค็มตามธรรมชาติ ทำให้ร่อนน้ำเกิดการตื่นเหิน เป็นอุปสรรคต่อการสัญจรทางเรือมีความยากลำบากมากขึ้น

2.3 ชุมชนขยายตัวเร็วทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำจืดในฤดูแล้ง การขยายตัวของชุมชนและกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่าง ๆ ทำให้ความต้องการใช้น้ำเพิ่มมากขึ้น ขณะที่ศักยภาพของพื้นที่ในการพัฒนาแหล่งน้ำจืดขนาดใหญ่มีจำกัด มีเพียงเขื่อนกักเก็บน้ำขนาดเล็กและฝายตามลำคลองเท่านั้น จึงไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้งได้พอเพียงต่อการเกษตรและอุปโภคบริโภค ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิตของชาวชนบทในบริเวณลุ่มน้ำ

2.4 ความสมดุลของระบบนิเวศ 3 น้ำของทะเลสาบสงขลาเปลี่ยนแปลงไป ทำให้ไม่สามารถนำน้ำจืดไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ยังไม่ได้มีการวางระบบความสมดุลของน้ำในระดับลุ่มน้ำ (Water Balance Account) เพื่อนำน้ำบาดาลมาใช้เสริมน้ำผิวดินตามศักยภาพที่มีอยู่อย่างเต็มที่ อย่างไรก็ตาม ภัยธรรมชาติที่เกิดขึ้นอาจมีความแตกต่างตามลักษณะการประกอบอาชีพของชุมชนในลุ่มน้ำนั้น ๆ เช่น ผู้ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำไร่ ทำนา ต้องการน้ำจืด แต่สำหรับผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ต้องการน้ำกร่อยและน้ำเค็ม เป็นต้น

2.5 มีความขัดแย้งระหว่างกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติบริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา เนื่องจากมีประชาชนที่อาศัยอยู่เป็นจำนวนมากและมีการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ต่างกันไป ทำให้เกิดความขัดแย้งการใช้ประโยชน์ทรัพยากรที่ต่างกันในแต่ละกลุ่ม อาทิ ความต้องการใช้น้ำกร่อยสำหรับกลุ่มผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และความต้องการใช้น้ำจืดสำหรับกลุ่มผู้ทำเกษตร เป็นต้น

2.6 แนวทางการพัฒนาลุ่มน้ำยังไม่เกิดผลในทางปฏิบัติ แม้ว่าที่ผ่านมา บทบาทของภาครัฐได้มีการศึกษาและวางแผนพัฒนาทั้งทางด้านกายภาพ ชุมชน สังคม และเศรษฐกิจ รวมทั้ง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาไว้หลายด้านก็ตาม แต่ในทางปฏิบัติ ปรากฏว่ายังไม่มีการนำแผนนโยบายและแผนงานไปดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม ตลอดจนแนวทางการดำเนินการต่าง ๆ ยังไม่เป็นที่เข้าใจ ขาดการยอมรับร่วมกัน และยังมีข้อขัดแย้งระหว่างภาครัฐกับภาครัฐ ภาครัฐกับกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ในทะเลสาบต่าง ๆ และระหว่างกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ด้วยกันเอง ทำให้ไม่สามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาสำคัญของกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาให้เกิดประสิทธิผลได้อย่างมีประสิทธิภาพ



3. วิสัยทัศน์

ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาให้กลับคืนสู่สภาพความสมดุลทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และระบบนิเวศเพื่อเป็นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน

4. พันธกิจ

- 4.1 กำหนดเขตการเกษตรที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 4.2 ส่งวน อนุรักษ์ พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีความอุดมสมบูรณ์
- 4.3 ศึกษา วิจัย และส่งเสริมอาชีพเกษตรกรรมเพื่อเป็นทางเลือกให้แก่เกษตรกรในการสร้างความมั่นคงทางอาชีพและรายได้ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
- 4.4 สร้างกลไกการมีส่วนร่วม การบริหารจัดการอย่างเป็นระบบในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรม และธรรมชาติ รวมทั้ง ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 4.5 กำหนดกฎระเบียบ มาตรการ วิธีการ เพื่อนำไปใช้บังคับในการอนุรักษ์ ส่งเสริมและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



5. ความสอดคล้องกับนโยบายการพัฒนาและยุทธศาสตร์ชาติ

แผนงบประมาณแบบบูรณาการด้านการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา มีความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ และแนวทางการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนี้

5.1 นโยบายรัฐบาลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูสภาพและคุณภาพ การป้องกันการเสื่อมโทรมหรือการสูญสิ้นไปและการนำกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพเอื้อต่อการดำรงชีวิต เกิดความสมดุลในการพัฒนา และเป็นรากฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศอย่างยั่งยืน โดยส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของประชาชนและไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

5.2 ยุทธศาสตร์ชาติข้อที่ 2 ด้านเสริมสร้างศักยภาพของประเทศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และข้อที่ 5 ด้านการบริหารจัดการประเทศที่เน้นการฟื้นฟูธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง ด้านการดูแล พัฒนา การใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ และรักษาคุณภาพของสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เอื้อต่อการดำรงชีวิต เกิดความสมดุลในการพัฒนาและเป็นรากฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในประเทศอย่างยั่งยืนและแนวทางการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2546

5.3 ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติของประเทศให้มีความอุดมสมบูรณ์และการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อการอนุรักษ์ฟื้นฟูและรักษาความสมดุลของระบบนิเวศโดยอาศัยกลไกและกระบวนการจัดการเชิงบูรณาการที่เน้นการมีส่วนร่วมของทุกฝ่าย การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยให้ความสำคัญกับการลดมลพิษเพื่อให้เมืองและชุมชนมีความน่าอยู่ ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีและลดต้นทุนทางเศรษฐกิจในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง การอนุรักษ์ฟื้นฟูและรักษาสภาพแวดล้อมชุมชน ศิลปวัฒนธรรม และแหล่งท่องเที่ยว เพื่อสืบสานมรดกทางวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์ของสังคมไทย อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชนซึ่งเป็นฐานรากของประเทศให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน



6. เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์

ฟื้นฟูระบบนิเวศ สภาพแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติของกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาให้มีสภาพสมบูรณ์ภายใต้แนวคิดการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบผสมผสาน โดย

- 6.1 ลดปริมาณของเสียและน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด เพื่อรักษาคุณภาพน้ำในทะเลสาบสงขลา
- 6.2 วางระบบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ให้สามารถจัดสรรทรัพยากรน้ำผิวดินและน้ำใต้ดินได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นธรรมและเป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย
- 6.3 กำหนดแนวทางการใช้ประโยชน์จากการขุดลอกร่องน้ำสายหลัก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การสัญจรทางน้ำ การระบายน้ำ การบรรเทาปัญหาอุทกภัย รวมทั้งเส้นทางน้ำไหลลงสู่ทะเลสาบสงขลา
- 6.4 ปรับปรุงระบบคลองชลประทาน ระดับพื้นที่ของกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา เน้นความเชื่อมโยงกับโครงการอื่น ๆ และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ ตามมา
- 6.5 ศึกษาภาพรวมปริมาณการสูบน้ำที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากทะเลน้อยและทะเลหลวง เพื่อการเกษตร
- 6.6 ปรับปรุงรูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินให้สอดคล้องกับศักยภาพและสมดุลกับระบบนิเวศและเป็นไปตามความต้องการของชุมชน
- 6.7 จัดระเบียบการทำประมงในทะเลสาบสงขลา ให้มีความสมดุลกับทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลสาบสงขลา
- 6.8 ฟื้นฟูนาุ้งั้งร้างบริเวณกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่าง ๆ ที่สามารถควบคุมลดปริมาณของเสียและน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด เพื่อรักษาคุณภาพน้ำในทะเลสาบสงขลา

- 6.9 อนุรักษ์ ฟื้นฟู บูรณะ และใช้ประโยชน์จากแหล่งและสิ่งแวดล้อมของแหล่งศิลปกรรม ศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วิถีชีวิตและภูมิปัญญาชาวบ้าน
- 6.10 ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติและแหล่งท่องเที่ยวทางศิลปวัฒนธรรม

7. วัตถุประสงค์

- 7.1 เพื่อให้การพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา สามารถแก้ไขปัญหาที่ประชาชนได้รับความเดือดร้อนและสามารถดำเนินการได้ทันที โดยไม่ส่งผลให้เกิดปัญหาอื่นต่อเนื่องตามมา
- 7.2 เพื่อสร้างความสมดุลระหว่างการพัฒนาอย่างยั่งยืน กับความต้องการและการยอมรับของประชาชนในพื้นที่ในการลดปัญหาความขัดแย้งระหว่างกลุ่มต่าง ๆ และเอื้อประโยชน์แก่สังคมโดยรวมในระดับมหภาคของทั้งประเทศ



8. กลยุทธ์และมาตรการ ระยะสั้น

กลยุทธ์ที่ 1 การอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- 1.1 วางระบบและสร้างกลไกการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนในสังคมได้เข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาในทุกขั้นตอน
- 1.2 อนุรักษ์ระบบนิเวศและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ ร่วมกับประชาชน องค์กรชุมชน และหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่ที่มีความสำคัญ เช่น พรุควนเคือง ทะเลน้อยและพื้นที่ป่าต้นน้ำ
- 1.3 ให้มีการจัดการเพื่อการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดและการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษ และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยเร่งด่วน
- 1.4 ปรับปรุงระบบระบายน้ำและการหมุนเวียนของน้ำในทะเลสาบ
- 1.5 เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและความตระหนัก ในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

กลยุทธ์ที่ 2 การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ

- 2.1 ปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำผิวดิน และวางระบบการจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับกิจกรรมทางการเกษตรผ่านระบบคลองชลประทานและในลำน้ำสายหลัก

- 2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากน้ำใต้ดินร่วมกับน้ำผิวดินอย่างสมดุลและยั่งยืน
- 2.3 ส่งเสริมการจัดการชลประทานแบบอนุรักษ์ การหมุนเวียนน้ำมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้น้ำอย่างประหยัดอย่างรู้คุณค่า และรักษาน้ำให้มีคุณภาพเหมาะสมสำหรับการอุปโภคบริโภค

กลยุทธ์ที่ 3 การใช้ประโยชน์ที่ดิน การพัฒนาระบบชุมชนและคุณภาพชีวิตบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

- 3.1 ปรับปรุงการใช้ประโยชน์ที่ดินให้เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ ในการทำกิจกรรมทางเศรษฐกิจ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและระบบนิเวศ ควบคู่ไปกับการป้องกัน และควบคุมการขยายตัวของชุมชนบริเวณริมทะเลสาบสงขลา
- 3.2 ส่งเสริมอาชีพการเกษตรแบบยั่งยืน เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่เกษตรกรในการสร้างความมั่นคงทางอาชีพและรายได้ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำ
- 3.3 เสริมสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐานของชุมชนในพื้นที่ โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและความต้องการของประชาชน



กลยุทธ์ที่ 4 สงวน อนุรักษ์ พื้นฟู บูรณะ และใช้ประโยชน์จากแหล่งและสิ่งแวดล้อมของแหล่งศิลปกรรม ศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วิถีชีวิตและภูมิปัญญาชาวบ้าน

- 4.1 ส่งเสริมการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้าน ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และภูมิปัญญาชาวบ้านบริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ร่วมกับปราชญ์ชาวบ้าน องค์กรชุมชน สถาบันการศึกษา และหน่วยงานต่าง ๆ อย่างใกล้ชิด
- 4.2 สนับสนุนการจัดทำรอบการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมและธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วิถีชีวิตและภูมิปัญญาชาวบ้าน แบบบูรณาการ
- 4.3 สนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยการมีส่วนร่วมขององค์กรชุมชนและประชาชนในพื้นที่ในการดำเนินการ
- 4.4 สนับสนุนเครือข่ายในท้องถิ่น ให้มีบทบาทและมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม

กลยุทธ์ที่ 5 ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ

- 5.1 พัฒนาศักยภาพของท้องถิ่นให้มีขีดความสามารถในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการได้ด้วยตนเอง
- 5.2 ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรชุมชนและประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่น

ระยะยาว

การกำหนดแนวทางและมาตรการในการบริหารจัดการลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา เพื่อใช้เป็นกรอบการดำเนินงานในระยะต่อไปนั้น มีความจำเป็นจะต้องรอผลการศึกษาการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา มาใช้เป็นกรอบในการพัฒนาและจัดทำคำของบประมาณในช่วงปี 2548-2550 ต่อไป



9.ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ 2547-2550 โดยแบ่งการดำเนินงานเป็นดังนี้

ปี 2547

ดำเนินการโครงการเร่งด่วนตามมติคณะรัฐมนตรีอย่างเป็นทางการนอกสถานที่ เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2545 ที่ได้ให้ความเห็นชอบไว้แล้ว ได้แก่

1. โครงการฟื้นฟูป่าพื้นที่ต้นน้ำ ป่าชายเลนและป่าพรุ บริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
2. โครงการจัดระเบียบทางการประมงในทะเลสาบสงขลา
3. โครงการลดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด และการบังคับใช้กฎหมาย
4. โครงการวางแผนและจัดทำแผนผังนโยบายการจัดการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาด้วยมาตรการผังเมือง

ปี 2548-2550

ดำเนินการโครงการต่อเนื่องจาก ปี 2547 สำหรับโครงการอื่นที่มีความจำเป็นเร่งด่วนจะรอผลการศึกษาการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา มาใช้เป็นแนวทางในการจัดทำคำของบประมาณต่อไป

10. เป้าหมายการให้บริการและตัวชี้วัด

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาได้รับการฟื้นฟูให้กลับคืนสภาพความสมดุลทางนิเวศเพื่อใช้เป็นฐานในการพัฒนาอย่างยั่งยืน

11. เป้าหมายผลผลิตและตัวชี้วัด

- 11.1 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับการบริหารจัดการในการอนุรักษ์ป้องกัน ฟื้นฟู และบำบัด
 - มีระบบข้อมูลและสารสนเทศในการบริหารจัดการ
 - ระบบนิเวศต้นน้ำลำธารได้รับการปรับปรุงและมีปริมาณเพิ่มขึ้น จำนวน 3,000 ไร่/ปี
 - ป่าชายเลนจะได้รับการปรับปรุง และปลูกเพิ่มเติมหรือทดแทน จำนวน 20,000 ไร่/ปี
 - ป่าพรุที่อยู่ในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาได้รับการฟื้นฟูให้มีสภาพดีขึ้น
 - ทรัพยากรประมงได้รับการฟื้นฟูให้มีความสามารถในการผลิตเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 30
 - ความหลากหลายของทรัพยากรประมงได้รับการฟื้นฟูให้ใกล้เคียงสภาพเดิม
 - มีแผนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแผนประสานการปฏิบัติงานร่วมกันของหน่วยงานต่าง ๆ
 - มีระบบติดตามและประเมินผล
 - เสริมสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานของชุมชน
 - มีการใช้ประโยชน์และการบริหารจัดการน้ำผิวดินและน้ำใต้ดินอย่างยั่งยืน
 - แม่น้ำและลำคลองสายหลัก จำนวน 10 สาย ที่ไหลลงสู่ทะเลสาบสงขลาได้รับการปรับปรุงดูแลให้มีสภาพดีขึ้น รวมทั้งคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายหลักและลำน้ำสาขาดีขึ้น ประมาณ 55 สาย
- 11.2 ฝึกอบรมและพัฒนาอาชีพให้กับราษฎรในบริเวณทะเลสาบสงขลาเพื่อให้มีอาชีพที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีชุมชนเข้ารับการฝึกอบรมอย่างน้อย 40 ตำบลต่อปี
- 11.3 ทำนุ บำรุง ศิลปวัฒนธรรม แหล่งโบราณคดี สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมธรรมชาติและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อให้มีสภาพดีขึ้นสามารถสืบทอด เพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ประมาณ 12 แหล่ง/ปี ซึ่งจะมีผลให้จำนวนนักท่องเที่ยวในบริเวณทะเลสาบสงขลาเพิ่มขึ้น ร้อยละ 20
- 11.4 สร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล

12. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

13. หน่วยงานสนับสนุน

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
- กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช

- กรมควบคุมมลพิษ
- กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- กรมทรัพยากรธรณี
- กรมป่าไม้
- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด
- สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- กรมชลประทาน
- กรมพัฒนาที่ดิน
- กรมส่งเสริมการเกษตร
- กรมปศุสัตว์
- กรมประมง

กระทรวงมหาดไทย

- กรมโยธาธิการและผังเมือง
- กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
- จังหวัดสงขลา, พัทลุง, นครศรีธรรมราช
- องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงคมนาคม

- กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี
- กรมทางหลวงชนบท

กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

- การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

กระทรวงวัฒนธรรม

- กรมศิลปากร

กระทรวงอุตสาหกรรม

- สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กระทรวงศึกษาธิการ

- สำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา
- สถาบันราชภัฏสงขลา
- มหาวิทยาลัยทักษิณ

สรุปแผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

1. สรุปภาพรวม

1.1 แผนงบประมาณ การพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

1.2 หลักการและเหตุผล

(1) รัฐบาลได้ตระหนักถึงความสำคัญและศักยภาพของลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จึงเล็งเห็นความจำเป็นที่จะต้องมีการเร่งรัดพัฒนาแหล่งทรัพยากรให้ถูกทิศทาง โดยคณะรัฐมนตรีได้มีมติในคราวประชุมเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2545 มอบหมายให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบการแก้ไขปัญหาเร่งด่วนเฉพาะหน้า และการดำเนินการด้านต่าง ๆ เพื่อให้เป็นไปตามแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาในระยะยาว โดยยึดหลักการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาให้สามารถคืนความอุดมสมบูรณ์และเป็นพื้นที่ที่ประชาชนสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้อย่างเป็นสุข รวมทั้งสามารถรักษาสมาคมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ในระยะยาว อันจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป

(2) เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2547 ที่ให้ความเห็นชอบหลักการพิจารณาคัดเลือกแผนงบประมาณในเชิงบูรณาการการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

1.3 วัตถุประสงค์

(1) เพื่อให้การพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาสามารถแก้ไขปัญหาที่ประชาชนได้รับความเดือดร้อน และสามารถดำเนินการได้ทันที โดยไม่ส่งผลให้เกิดปัญหาอื่นต่อเนื่องตามมา

(2) เพื่อสร้างความสมดุลระหว่างการพัฒนาอย่างยั่งยืนกับความต้องการ และการยอมรับของประชาชนในพื้นที่ในการลดปัญหาความขัดแย้งระหว่างกลุ่มต่าง ๆ และเอื้อประโยชน์แก่สังคมโดยรวมในระดับมหภาคของทั้งประเทศ

1.4 สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การจัดสรรฯ ข้อ 2 การเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ
แนวทางการจัดสรรฯ พื้นธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1.5 เป้าหมายบูรณาการ/ตัวชี้วัดความสำเร็จ

(1) เป้าหมายและตัวชี้วัดรวมทั้งแผนฯ พื้นฟูระบบนิเวศ สภาพแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติของลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาให้มีสภาพสมบูรณ์ภายใต้แนวคิดการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบผสมผสาน

(2) เป้าหมายและตัวชี้วัดงบประมาณปี พ.ศ. 2548

- เป้าหมายที่ 1

อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัดที่ 1 : ระบบนิเวศต้นน้ำ ป่าชายเลนและป่าพรุได้รับการปรับปรุงดีขึ้น

ตัวชี้วัดที่ 2 : ทรัพยากรประมงเพิ่มขึ้น

- เป้าหมายที่ 2

บริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ

ตัวชี้วัด : ประชาชนมีอาชีพที่ไม่กระทบและทำลายทรัพยากรธรรมชาติ

- เป้าหมายที่ 3

ใช้ประโยชน์ที่ดินพัฒนาระบบชุมชนและคุณภาพชีวิตบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

ตัวชี้วัดที่ 1 : ประชาชนมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัดที่ 2 : มีการปรับเปลี่ยนอาชีพเพื่อสร้างความมั่นคงภายใต้การพัฒนาอย่างยั่งยืน

- เป้าหมายที่ 4

สงวน อนุรักษ์ พื้นฟู บูรณะและใช้ประโยชน์จากแหล่งและสิ่งแวดล้อมของแหล่งศิลปกรรม

ศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์โบราณคดี วิถีชีวิตและภูมิปัญญาชาวบ้าน

ตัวชี้วัดที่ 1 : ศิลปวัฒนธรรมโบราณคดีได้รับการดูแลรักษาให้มีสภาพดีขึ้น สามารถสืบทอด

เพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

ตัวชี้วัดที่ 2 : จำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น

- เป้าหมายที่ 5

ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ

ตัวชี้วัดที่ 1 : มีระบบข้อมูลและสารสนเทศในการบริหารจัดการ

ตัวชี้วัดที่ 2 : มีแผนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแผน

ประสานการปฏิบัติงานร่วมกันของหน่วยงานต่าง ๆ

1.6 ระยะเวลาดำเนินงาน 1 ปี

1.7 งบประมาณ

ปี 2548 558.233 ล้านบาท

1.8 หน่วยงานเจ้าภาพ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 9 กระทรวง 22 หน่วยงาน

1.9 กลุ่มประชาชนผู้ได้รับประโยชน์

ประชาชนทุกภาคส่วนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาได้เข้ามามีส่วนร่วมในแผนงบประมาณในเชิงบูรณาการ ตั้งแต่ขั้นเริ่มต้นของการจัดทำแผน จะทำให้เกิดการบูรณาการในการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ตามความต้องการที่แท้จริงของประชาชนในพื้นที่ รวมทั้งเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนและสมดุลคืนสู่สภาพธรรมชาติที่แท้จริง

สรุปจำนวนโครงการ/งบประมาณ
ภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาคุณภาพและเสถียรภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

กระทรวง/กรม	จำนวนโครงการ		งบประมาณ (ล้านบาท)	
	ที่เสนอ	ที่ได้รับจัดสรร	ที่เสนอ	ที่ได้รับจัดสรร
1. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	24	17	235.345	150.282
1.1 ส่วนงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3	3	17.000	17.000
1.2 กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช	2	1	57.500	26.000
1.3 กรมควบคุมมลพิษ	10	5	40.000	20.000
1.4 กรมทรัพยากรธรณี	1	1	23.100	20.000
1.5 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	2	2	21.715	16.265
1.6 กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3	2	19.000	9.000
1.7 กรมป่าไม้	1	1	2.030	2.657
1.8 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	2	2	55.000	39.320
2. กระทรวงคมนาคม	1	1	210.000	137.500
2.1 กรมทางหลวงชนบท	1	1	210.000	137.500
3. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	5	4	66.851	29.250
3.1 กรมพัฒนาที่ดิน	4	1	3.750	3.750
3.2 กรมประมง	1	1	26.781	12.000
3.3 กรมส่งเสริมการเกษตร	3	2	36.320	13.500

**สรุปจำนวนโครงการ/งบประมาณ
ภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548**

กระทรวง/กรม	จำนวนโครงการ		งบประมาณ (ล้านบาท)	
	ที่เสนอ	ที่ได้รับจัดสรร	ที่เสนอ	ที่ได้รับจัดสรร
4. กระทรวงศึกษาธิการ	3	1	10,240	1,175
4.1 สถาบันทักษิณคดีศึกษา มหาวิทยาลัยทักษิณ	1	-	1,760	-
4.2 มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	1	1	2,770	1,175
4.3 สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	1	-	5,710	-
5. กระทรวงวัฒนธรรม	3	1	3,437	1,000
5.1 กรมศิลปากร	1	1	1,000	1,000
5.2 สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดพัทลุง สำนักงานปลัดกระทรวงวัฒนธรรม	1	-	1,785	-
5.3 สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสงขลา สำนักงานปลัดกระทรวงวัฒนธรรม	1	-	0,652	-
6. กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	1	1	6,400	6,400
6.1 ศูนย์การท่องเที่ยว กีฬา และนันทนาการ จังหวัดนครศรีธรรมราช สงขลา และพัทลุง	1	1	6,400	6,400
7. กระทรวงอุตสาหกรรม	2	2	7,960	7,960
7.1 กรมโรงงานอุตสาหกรรม	2	2	7,960	7,960
8. สำนักงานกฤษฎีกา	1	1	5,000	5,000
8.1 สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	1	1	5,000	5,000
9. องค์การอิสระ	1	-	3,000	-
9.1 สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน	1	-	13,000	-
รวม	41	28	558,233	338,567

ตารางสรุปภาพรวมแผนบูรณาการงบประมาณ
การพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด แผนงบประมาณ	แนวทางดำเนินงาน	ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	
				ที่เสนอ	ที่อนุมัติ
เป้าหมาย ฟื้นฟูระบบนิเวศ สภาพแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติของลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา ให้มีสภาพสมบูรณ์ ภายใต้แนวคิดการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แบบผสมผสาน				558,233	338,567
1. อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	1.1 วางระบบและสร้างกลไก การบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม โดยเปิด โอกาสให้ทุกภาคส่วนในสังคม ได้เข้ามามีส่วนร่วมในการ พัฒนาทุกขั้นตอน	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการบริหารจัดการ เชิงบูรณาการพัฒนากลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา โครงการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน ภายใต้แผนงบประมาณในเชิงบูรณาการ และการสร้างตัวชี้วัดระบบการพัฒนาใน ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โครงการสำรวจเพื่อจัดการทรัพยากรธรณี ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรธรณี	6,000	6,000
				8,000	8,000
				23,100	20,000

ตารางสรุปภาพรวมแผนบูรณาการงบประมาณ
การพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด	แนวทางดำเนินงาน	ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		
				ที่เสนอ	ที่ได้รับ	
1.2 อนุรักษ์ระบบนิเวศและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการร่วมกับประชาชน องค์กรชุมชน และหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่ที่มี	สำนักนายกรัฐมนตรี	ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการกำกับ ติดตามและ	สำนักงานปลัด	5.000	5.000	
		องค์กรอิสระ				
		ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของ	สถาบันพัฒนาองค์กร	13.000	-	
	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม					
	โครงการฟื้นฟูพื้นที่ดินน้ำและพื้นที่ชุ่มน้ำ	กรมอุทยานแห่งชาติ	26.000	26.000		
		กรมทรัพยากรทางทะเล	12.175	9.352		
		กรมทรัพยากรทางทะเล	9.540	6.913		
	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์					
	โครงการอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่ดินอินโนพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จังหวัดสงขลา	กรมพัฒนาที่ดิน	3.750	3.750		
	โครงการฟื้นฟูทรัพยากรประมงในทะเลสาบ	กรมประมง	26.781	12.000		

ตารางสรุปภาพรวมแผนบูรณาการงบประมาณ
การพัฒนาสู่มาตรฐานทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด แผนงบประมาณ	แนวทางดำเนินงาน	ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	
				ที่เสนอ	ที่อนุมัติ
1.3 จัดการมลพิษเพื่อลดความ สกปรกของแหล่งน้ำ โดยเน้น การจัดการเป็นชุมชนย่อย		กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			
		โครงการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิด โดยมาตรการทางกฎหมายและมาตรการ ทางสังคม	กรมควบคุมมลพิษ	4,000	3,540
		โครงการจัดทำระบบการจัดการน้ำเสีย และขยะมูลฝอยในวัดและวัดร้าง	กรมควบคุมมลพิษ	7,500	-
		โครงการเสริมสร้างศักยภาพและขยายผล โครงการนำร่องระบบการจัดการน้ำเสีย สาธิตสำหรับชุมชน ฟาร์มสุกร และการ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา	กรมควบคุมมลพิษ	1,000	1,000
		โครงการเสริมสร้างศักยภาพของชุมชนและ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการเฝ้า ระวังคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ	กรมควบคุมมลพิษ	3,000	3,000
		โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูคุณภาพน้ำใน พื้นที่วิกฤติ คลองลำปำ และคลองอู่ตะเภา	กรมควบคุมมลพิษ	8,500	7,500
		โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการ น้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก	กรมส่งเสริมคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	2,000	2,000
		โครงการเทคโนโลยีสะอาดเพื่อประสิทธิภาพ ในการป้องกันและลดมลพิษจากกิจกรรม*	กรมควบคุมมลพิษ	5,000	-
		โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใน ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา*	กรมควบคุมมลพิษ	3,000	-

ตารางสรุปภาพรวมแผนบูรณาการงบประมาณ
การพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด แผนงบประมาณ	แนวทางดำเนินงาน	ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	
				ที่เสนอ	ที่อนุมัติ
		โครงการเสริมสร้างศักยภาพการจัดการมลพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทอุตสาหกรรมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา*	กรมควบคุมมลพิษ	5.000	5.000
		โครงการสร้างความพร้อมในการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียจังหวัดสงขลา*	กรมควบคุมมลพิษ	1.000	-
		โครงการเพิ่มประสิทธิภาพของท้องถิ่นในการลดและการใช้ประโยชน์ของเสีย (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)*	กรมควบคุมมลพิษ	2.000	-
		กระทรวงอุตสาหกรรม			
		โครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาในส่วนของมลพิษทางน้ำจากโรงงานอุตสาหกรรม	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	0.460	0.460
		โครงการส่งเสริมการพัฒนากระบวนการจัดการสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	7.500	7.500
1.4 เสริมสร้างความรู้และความเข้าใจและความตระหนักในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา		กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			
		โครงการรณรงค์เชิงรุกในการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	7.000	7.000

ตารางสรุปภาพรวมแผนบูรณาการงบประมาณ
การพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด แผนงบประมาณ	แนวทางดำเนินงาน	ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน	งบประมาณ ที่เสนอ	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร
2. บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ อย่างมีประสิทธิภาพ	ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากน้ำ ได้เต็มร่วมกับน้ำผิวดินอย่างสมดุล และยั่งยืน	โครงการศึกษาผลกระทบจากความเสี่ยง ส้วมน้ำที่มีต่อหน้าบาดาลในตำบลทุ่งพระ และแนวทางการป้องกันแก้ไขและฟื้นฟู*	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	20.000	14.320
		โครงการพัฒนาระบบอนุรักษ์น้ำบาดาล ในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา*	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	35.000	25.000
3. ใช้ประโยชน์ที่ดิน การพัฒนา ระบบชุมชนและคุณภาพชีวิต บริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา	3.1 ส่งเสริมอาชีพการเกษตร อย่างยั่งยืน เพื่อเป็นทาง เลือกให้แก่เกษตรกรในการ สร้างความมั่นคงทางอาชีพ และรายได้เพื่อยกระดับ คุณภาพชีวิตของประชาชนใน พื้นที่ลุ่มน้ำ	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โครงการส่งเสริมการผลิตแบบผสมผสาน เพื่อฟื้นฟูพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โครงการจัดงานมหกรรมเกษตรลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตชายใน เขตพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร	25.450 0.250 10.620	13.250 0.250 -
		กระทรวงศึกษาธิการ โครงการปลูกต้นตาลเพื่อเศรษฐกิจ*	สำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา	5.710	-
	3.2 เสริมสร้างสิ่งอำนวยความสะดวก สะดักขั้นพื้นฐานของชุมชน ในพื้นที่ โดยคำนึงถึงผลกระทบ ต่อสิ่งแวดล้อม	กระทรวงคมนาคม โครงการก่อสร้างถนนสาย บ้านโกล้ง- บ้านหัวป่า	กรมทางหลวงชนบท	210.000	137.500

ตารางสรุปภาพรวมแผนบูรณาการงบประมาณ
การพัฒนาหมู่บ้านทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

เป้าหมายตัวชี้วัด แผนงบประมาณ	แนวทางดำเนินงาน	ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน	งบประมาณ	
				ที่เสนอ	ที่ได้รับจัดสรร
4. สภวน อนุรักษ์ พันธุ์ บุรณะ และใช้ประโยชน์จากแหล่งและ สิ่งแวดล้อมของแหล่งศิลปกรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วัสดุคดี และ ภูมิปัญญาชาวบ้าน	4.1 ส่งเสริมการอนุรักษ์ ศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้าน ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และภูมิปัญญาชาวบ้าน บริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ร่วมกับประชาชนชาวบ้าน องค์กรชุมชน สถาบัน การศึกษา และหน่วยงานต่าง ๆ อย่างใกล้ชิด	กระทรวงคมนาคม	สำนักงานปลัดกระทรวง วัฒนธรรม	0.652	-
		โครงการสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการ อนุรักษ์โบราณ โบราณคดี และประวัติศาสตร์ในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา*	สำนักงานปลัดกระทรวง วัฒนธรรม	1.785	-
		โครงการสำรวจเพื่อขยายฐานความรู้ทาง โบราณคดีและประวัติศาสตร์ในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา*	กรมศิลปากร	1.000	1.000
		กระทรวงศึกษาธิการ			
		โครงการสร้างเครือข่ายชุมชนแบบมี ส่วนร่วมในการฟื้นฟูศิลปและการแสดงโนรา หนังตะลุงลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา*	สถาบันราชภัฏสงขลา	2.770	1.175
4.2 สนับสนุนการจัดทำกรอบการ บริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ศิลปกรรมและวัฒนธรรม ศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วัสดุคดีและภูมิปัญญา ชาวบ้านแบบบูรณาการ	4.2 สนับสนุนการจัดทำกรอบการ บริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ศิลปกรรมและวัฒนธรรม ศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วัสดุคดีและภูมิปัญญา ชาวบ้านแบบบูรณาการ	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			
		โครงการจัดทำแนวทางและแผนแบบบูรณา การเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วัฒนธรรม วัสดุคดี และภูมิปัญญาชาวบ้านในพื้นที่ลุ่มน้ำ	สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	3.000	3.000
		กระทรวงคมนาคม			
		โครงการพัฒนาการจัดการพื้นที่ลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลาด้านการท่องเที่ยว*	สำนักงานปลัดกระทรวง การท่องเที่ยวและกีฬา	6.400	6.400

ตารางสรุปภาพรวมแผนบูรณาการงบประมาณ
การพัฒนาคุณภาพและเสถียรภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด แผนงบประมาณ	แนวทางดำเนินงาน	ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน	งบประมาณ	
				ที่เสนอ	ที่ได้รับจัดสรร
4.4 สนับสนุนเครือข่ายในท้องถิ่น ให้มีบทบาทและมีส่วนร่วมใน การอนุรักษ์ วัสดุรีไซเคิล ภูมิปัญญา ชาวบ้าน		โครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว เชิงอนุรักษ์ทะเลน้อย*	กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช	31,500	-
5. ส่งเสริมการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรชุมชน และประชาชน ในการบริหารจัดการทรัพยากร ธรรมชาติ	โครงการจัดพื้นที่และเวทีประชาชนเพื่อ ศึกษาวิถีชีวิตและสิ่งแวดล้อมรอบ ทะเลสาบสงขลา	มหาวิทยาลัยทักษิณ	1,760	-
		กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		งบประมา	
				2,030	2,657
		โครงการส่งเสริมมีส่วนร่วมของ ประชาชนและการพัฒนาเครือข่ายเพื่อการ ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	กรมส่งเสริมคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	งบประมา	
				10,000	-

* เป็นโครงการที่เพิ่มเติมภายหลังจากที่ได้มีการประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพและเสถียรภาพ ครั้งที่ 2/2547 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2547

A traditional Thai boat with a thatched roof is on a body of water. In the background, there is a large thatched hut and a line of trees. The scene is peaceful and scenic.

รายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการ
งบประมาณการพัฒนาคุณภาพน้ำทะเลสาบสงขลา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548
(ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ		
	46	47					48	
<p>1. ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการบริหารจัดการเชิงบูรณาการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดประชุมคณะกรรมการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา 6 ครั้ง - การสำรวจพื้นที่เพื่อติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา - จัดทำเอกสารเผยแพร่การดำเนินงานของคณะทำงานโครงการติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการภายใต้โครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา - จัดทำเอกสารเผยแพร่การดำเนินงานของคณะทำงานโครงการติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการภายใต้โครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา จำนวน 500 เล่ม 	-	4,000	6,000	48	<p>ผลผลิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - วาระการประชุมคณะกรรมการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ครั้งที่ 200 เล่ม ทั้งหมด 1,200 เล่ม - เอกสารเผยแพร่ผลการดำเนินงานของคณะทำงานโครงการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา รวมทั้งหมด 2,000 เล่ม (รายไตรมาส ครั้งที่ 500 เล่ม) - เอกสารเผยแพร่การติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา จำนวน 500 เล่ม 	<p>ตัวชี้วัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - เชิงปริมาณ : จำนวนนโยบาย แผน มาตรการ และ กลไกการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศ 1 เรื่อง - คุณภาพ : ร้อยละของนโยบาย แผน มาตรการ และกลไกการบริหารผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมเพื่อแปลงไปสู่การปฏิบัติงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
<p>2. โครงการติดตามประเมินผล การดำเนินงานภายใต้แผนงบประมาณในเชิงบูรณาการและการสร้างตัวชี้วัดระบบการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา</p>	-	5,500	8,000		<p>ผลผลิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบบการติดตาม และประเมินผลแผนงานโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ปี พ.ศ. 2548 	<p>ตัวชี้วัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - การรายงานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยงาน มีรูปแบบเป็นมาตรฐานเดียวกัน และดำเนินการได้อย่างรวดเร็ว ต่อเนื่อง 	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการพัฒนากลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
กิจกรรม - คัดเลือกบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจ้าง เป็นที่ปรึกษาในการดำเนินโครงการ - ศึกษาและจัดทำโครงการภายใต้แผน บูรณาการงบประมาณพัฒนากลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา	46 47 48	- คัดชี้วัดความสำเร็จของแผนงาน/โครงการ และข้อมูลค่าเงินงาน รวมทั้งปัญหาอุปสรรค ในการดำเนินโครงการภายใต้แผนบูรณาการ งบประมาณพัฒนากลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวน 300 เล่ม - คู่มือการปฏิบัติงาน สำหรับติดตาม ประเมินผล และการใช้ดัชนีชี้วัดจำนวน 150 ชุด - ระบบสารสนเทศทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม 1 ระบบ - คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน 150 ชุด	- ข้อมูลสถานภาพทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บริเวณลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ที่มีความทันสมัย	หน่วยงาน รับผิดชอบ	
3. โครงการจัดทำแนวทางและแผน บูรณาการเพื่อการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วัฒนธรรม วิถีชีวิต และภูมิ ปัญญาชาวบ้านในพื้นที่ลุ่มน้ำ	- - 3,000	- การจัดทำนโยบาย แผน มาตรการ และกลไก การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม 1 แนวทาง	- เชิงปริมาณ 1. จำนวนแหล่งศิลปกรรมในพื้นที่ ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาได้รับการดูแล รักษา พื้นที่ และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรมอย่างเหมาะสม 2. ข้อมูลและจำนวนประชาชนใน พื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาที่อยู่ใน ในพื้นที่ที่กำหนดเป็นเขตอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมที่มีความพึง พอใจในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรมของแหล่งศิลปกรรม ที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์	สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	
กิจกรรม - จัดทำแนวทางเพื่อการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรม โดยการมี ส่วนร่วมของประชาชนภายใต้ แผนบูรณาการพัฒนากลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา โดย					

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาสู่หน้าทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ. ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
1. จัดประชุมร่วมกับทุกภาคส่วนในพื้นที่โครงการเพื่อสร้างความเข้าใจเรื่องการอนุรักษ์จำนวน 3 ครั้ง 2. ระดมข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และทุกภาคส่วนร่วมกันตรวจสอบจำนวน 3 ครั้ง 3. ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทางหรือแนวทางการอนุรักษ์ในทุกขั้นตอน 4. จัดทำเอกสารและสื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่				- เชิงคุณภาพ 1. ชุมชนและท้องถิ่นในพื้นที่กำหนดเป็นเขตอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมมากกว่าร้อยละ 60 2. ชุมชนและท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินการดูแลรักษาและฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมที่มีคุณค่าในแผนงาน/โครงการภาครัฐเพิ่มมากขึ้น		
4. โครงการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดโดยมาตรการทางกฎหมายและมาตรการทางสังคม กิจกรรม - ติดตามตรวจสอบการจัดการสิ่งแวดล้อมของแหล่งกำเนิดประเภท ก โนเขตจังหวัดสงขลาที่ระบายน้ำลงสู่ทะเลสาบสงขลา - การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์	4,000	-	3,540	- แหล่งกำเนิดมลพิษที่ตั้งโดยรอบลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาปฏิบัติตามกฎหมายมากขึ้นเพื่อส่งเสริมคุณภาพน้ำดีขึ้น	กรมควบคุมมลพิษ	เป็นงบประมาณปี พ.ศ. 2546 แต่ดำเนินการได้ในปี พ.ศ. 2547 เนื่องจากได้รับอนุมัติงบประมาณแล้วกว่าที่กำหนดไว้

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<p>5. โครงการเสริมสร้างศักยภาพและขยายผลโครงการนำร่องระบบชุมชน ฟาร์มสุกร และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดประชุมสัมมนาประชาชน เจ้าของฟาร์มสุกร เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น - ทัศนศึกษา/ดูงานระบบบำบัดน้ำเสียจากชุมชน ระบบบำบัดน้ำเสียแบบก๊าซชีวภาพและระบบบำบัดน้ำเสียจากกาฬารเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ - จัดทำแผนปฏิบัติการนำร่องจากเทคโนโลยีการบำบัดน้ำเสียจากชุมชน การบำบัดของเสียและน้ำเสียรวม การบำบัดน้ำเสียจากกาฬารเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 	-	-	1,000	<ul style="list-style-type: none"> - ประชาชน เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีการบำบัดน้ำเสียชุมชน ฟาร์มสุกร และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ - นำทั้งจากชุมชน ฟาร์มสุกร และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ที่ระบายลงสู่ทะเลสาบสงขลา มีความปลอดภัย - คุณภาพน้ำในคลองและทะเลสาบสงขลาให้มีความเหมาะสมต่อการนำไปใช้ประโยชน์ 	กรมควบคุมมลพิษ	เป็นกิจกรรมที่ต่อเนื่องมาจาก 3 โครงการ คือ -โครงการนำร่องระบบการจัดการของเสียจากแหล่งกำเนิดประเภทชุมชน -โครงการนำร่องระบบการจัดการน้ำเสียจากฟาร์มสุกร -โครงการจัดทำต้นแบบระบบการจัดการของเสียจากกาฬารเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
<p>6. โครงการเสริมสร้างศักยภาพของชุมชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ</p>	-	-	3,000	<ul style="list-style-type: none"> - มีการจัดทำระบบการจัดการคุณภาพน้ำอย่างน้อย 1 แห่ง ในพื้นที่ทะเลสาบสงขลา - ได้รับความร่วมมือจากโรงงานอุตสาหกรรมอย่างน้อย 3 แห่ง เข้าร่วมโครงการใช้เทคโนโลยีสะอาดในการป้องกันและลดมลพิษจากแหล่งกำเนิด 	กรมควบคุมมลพิษ	-เป็นกิจกรรมที่ต่อเนื่องจากโครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำตรวจสภาพน้ำเพื่อเสริมสร้าง

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการพัฒนากลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
กิจกรรม - ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางน้ำ - วิเคราะห์ข้อมูลและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางน้ำเพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและปัญหามลพิษ			- มีเครือข่ายทำการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำในทะเลสาบสงขลาอย่างต่อเนื่อง - มีแนวทางการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่ทะเลสาบสงขลาที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติและสอดคล้องกับความต้องการพื้นที่			การมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลางบประมาณปี 2546
7. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูคุณภาพน้ำในพื้นที่ที่วิกฤตคลองลำปำและคลองชู่ตะเภา กิจกรรม - ศึกษาและทบทวนปัญหาคุณภาพน้ำและแหล่งกำเนิดมลพิษบริเวณคลองลำปำและคลองชู่ตะเภา - จัดทำโครงการนำร่อง ประกอบด้วยจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมขนาดเล็กในชุมชนอย่างน้อย 1 แห่ง - จัดให้มีโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่คลองลำปำและคลองชู่ตะเภาอย่างน้อย 3 แห่ง เข้าร่วมโครงการเทคโนโลยีสะอาดในการลดมลพิษจากอุตสาหกรรม	-	-	- มีการจัดทำระบบการจัดการน้ำเสียของชุมชนอย่างน้อย 1 แห่ง เพื่อเป็นตัวอย่งนำร่องของการแก้ไขปัญหาน้ำเสียของชุมชนขนาดเล็ก - ได้รับความร่วมมือจากโรงงานอุตสาหกรรมอย่างน้อย 3 แห่ง เข้าร่วมโครงการใช้เทคโนโลยีสะอาดในการป้องกันและลดมลพิษจากแหล่งกำเนิด - มีเครือข่ายทำการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่อง - มีแนวทางการจัดการปัญหามลพิษพื้นที่คลองลำปำและคลองชู่ตะเภาที่เป็นไปได้นิทางปฏิบัติและสอดคล้องกับความต้องการของพื้นที่	- ข้อมูลคุณภาพน้ำ ตลอดจนแนวทางการป้องกัน แก้อั และฟื้นฟูคุณภาพน้ำ ให้เหมาะสมกับการใช้ประโยชน์และแหล่งน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินอย่างน้อยที่สุดประเภทที่ 4	กรมควบคุมมลพิษ	

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ. ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำเว็บไซต์ให้แก่อำเภออาหาร อากาศ หรือสถานประกอบการ อย่างน้อย 20 แห่ง - ศึกษาดูงานกรณีความสำเร็จของการจัดการปัญหาพื้นที่ชุมชนในต่างพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง - รณรงค์เพื่อฟื้นฟูคลองลำปำและคลองอยู่โต๊ะมากอย่างน้อย 1 ครั้ง - จัดทำวิดีโอซีดีเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มประชาชนที่ดำเนินกิจกรรมฟื้นฟูหรืออนุรักษ์ลำปำในพื้นที่จังหวัดสงขลา - จัดทำคู่มือแนวทางการใช้เทคโนโลยีสะอาดในการลดมลพิษจากอุตสาหกรรม แนวทางและวิธีการในการเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำและแนวทางการลดมลพิษจากแหล่งมลพิษหลัก - สนับสนุนชุมชนให้มีการเก็บและตรวจวัดคุณภาพน้ำในพื้นที่ - เสนอระบบการติดตามมลพิษทางน้ำในคลองลำปำและคลองอยู่โต๊ะและระบบการรายงานผลเพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติในการประเมินคุณภาพน้ำที่ต่อเนื่อง 						

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนากรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<ul style="list-style-type: none"> - จัดประชุมเพื่อพิจารณาผลการดำเนินงานและเผยแพร่ผลการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคประชาชนในพื้นที่ 	-	-	<ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทอุตสาหกรรม ชุมชน บริเวณคลองคูเต่า และคลองสาป่า - จัดประชุมสัมมนาและเน้นการมีส่วนร่วมในการดำเนินโครงการฯ กับประชาชนผู้ประกอบการ หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่โครงการ - เครือข่ายสมาชิกเข้าร่วมโครงการและสร้างเครือข่ายการนำเทคโนโลยีสะอาดมาใช้จัดการมลพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทอุตสาหกรรมชุมชน - คู่มือแนวทางการปฏิบัติการเพิ่มศักยภาพในการจัดการมลพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทอุตสาหกรรมชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - จากผลการสำรวจประชาชนในพื้นที่โครงการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 	<ul style="list-style-type: none"> กรมควบคุมมลพิษ เป็นกิจกรรมที่ต่อเนื่องจากโครงการเสริมสร้างศักยภาพการศึกษาดูงาน ศึกษาดูงาน จัดการมลพิษประเภทอุตสาหกรรมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา ปีงบประมาณ 2547 	
<p>8. โครงการเสริมสร้างศักยภาพการจัดการมลพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทอุตสาหกรรมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - สัมผัสสมาชิกเครือข่าย มีการประชุมเสนอแนวทางการลดมลพิษ - ถ่ายทอดความรู้กับสมาชิกเครือข่าย - ให้ความรู้ความเข้าใจด้านการนำเทคโนโลยีสะอาดมาประยุกต์ใช้ - ศึกษาดูงานของสมาชิกในพื้นที่อื่น ๆ - ตลอดจนแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างสมาชิก 	-	5,000	<ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทอุตสาหกรรม ชุมชน บริเวณคลองคูเต่า และคลองสาป่า - จัดประชุมสัมมนาและเน้นการมีส่วนร่วมในการดำเนินโครงการฯ กับประชาชนผู้ประกอบการ หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่โครงการ - เครือข่ายสมาชิกเข้าร่วมโครงการและสร้างเครือข่ายการนำเทคโนโลยีสะอาดมาใช้จัดการมลพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทอุตสาหกรรมชุมชน - คู่มือแนวทางการปฏิบัติการเพิ่มศักยภาพในการจัดการมลพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทอุตสาหกรรมชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ต้นน้ำได้รับการฟื้นฟูจัดการและอนุรักษ์โดยระบบนิเวศต้นน้ำลำธารได้รับการปรับปรุงให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพิ่มขึ้น 4,500 ไร่ 	<ul style="list-style-type: none"> กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการลำดับความสำคัญสูงตามกลยุทธ์และมาตรการ
<p>9. โครงการฟื้นฟูพื้นที่ต้นน้ำและพื้นที่ชุ่มน้ำ</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปรับปรุงระบบนิเวศต้นน้ำ - ปรับปรุงระบบนิเวศต้นน้ำ (ปีที่ 2) 	4,300	9,600	26,000	<ul style="list-style-type: none"> - อนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำและพื้นที่ชุ่มน้ำ 4,500 ไร่ ให้ความอุดมสมบูรณ์โดยชุมชนมีส่วนร่วม 	<ul style="list-style-type: none"> กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการลำดับความสำคัญสูงตามกลยุทธ์และมาตรการ

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างฝายต้นน้ำลำธารแบบผสมผสาน - ฝายต้นน้ำแบบกึ่งกลาง - ฝายต้นน้ำแบบถาวร - ทำแนวกันไฟโดยชุมชนมีส่วนร่วม ระยะทาง 120 กม. - ส่งเสริมและสร้างจิตสำนึกชุมชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พื้นที่ป่าพรุ และพื้นที่ชุ่มน้ำ จำนวน 10 หมู่บ้าน - ส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก 			<ul style="list-style-type: none"> - สร้างจิตสำนึกและส่งเสริมให้มีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน 	<p>2. มีการทำแนวกันไฟโดยชุมชนมีส่วนร่วมเพื่อทำให้พื้นที่ต้นน้ำไม่ถูกบุกรุกและเกิดไฟป่าทำลายเพิ่มขึ้น 120 กม./ปี ตลอดจนมีองค์กรชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์พื้นที่ป่าต้นน้ำ จำนวน 4,500 ไร่อย่างต่อเนื่อง</p> <p>3. ชุมชนในพื้นที่มีจิตสำนึกและมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำ ทำให้มีการใช้ทรัพยากรดิน น้ำ และป่าไม้อย่างยั่งยืน จำนวน 500 ครัวเรือน</p>		<p>ภายใต้แผนบูรณาการการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ปี 2547-2550</p>
<p>10. โครงการสำรวจเพื่อจัดการทรัพยากรธรณี ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำรวจสภาพธรณีวิทยาและชั้นตะกอนในทะเลสาบสงขลา - แลกความหมายธรณีฟิสิกส์ทางอากาศ - ประชุมสัมมนา ระดมความคิดเห็น และชุมชนสัมพันธ์ - สำรวจธรณีเคมีและการพังทลายของหน้าดิน - สำรวจธรณีฟิสิกส์ในบริเวณทะเลสาบ - สำรวจสภาพธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณี 	-	-	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้ประโยชน์ทรัพยากรได้อย่างยั่งยืน และมีผลกระทบต่สิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด - และปัญหาการตื่นเหินของทะเลสาบสงขลาได้รับการแก้ไข 	<p>ปริมาณ : จำนวนพื้นที่ได้รับการสำรวจและ/หรือจัดการด้านธรณีวิทยาและ ทรัพยากรธรณี จำนวน 1 แห่ง</p> <p>คุณภาพ : อัตราร้อยละของพื้นที่ด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีที่ได้รับการสำรวจและจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70</p>	กรมทรัพยากรธรณี	<ul style="list-style-type: none"> - ปี 2546 ดำเนินการตอนกลางพื้นที่ลุ่มน้ำ 2,500 ตร.กม. - ปี 2549 ดำเนินการตอนเหนือของพื้นที่ลุ่มน้ำเหนือ 2,800 ตร.กม.

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
- ประชาสัมพันธ์				เวลา : ระยะเวลาในการสำรวจและจัดการ 3 ปี พ.น : ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและจัดการเฉลี่ย 23.1 ล้านบาทต่อปี		- ปี 2550 ดำเนินการต่อเนื่องพื้นที่ลุ่มน้ำเหนือที่ 3,000 ตร.กม.
11. โครงการปลูกป่าชายเลนเพื่อฟื้นฟูระบบนิเวศทะเลสาบสงขลา <u>กิจกรรม</u> - ดำเนินการปลูกป่าชายเลนและป่าพรุ - บำรุงดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกและดำเนินการปลูกซ่อมต้นไม้ที่ตายโดยใช้ระยะเวลาบำรุงรักษาแต่ละ 2 ปี - เพาะชำกล้าไม้ป่าชายเลนและป่าพรุ - ส่งเสริม พัฒนาชุมชน และองค์กรในภาคอนุรักษ์ พัฒนา และฟื้นฟูระบบนิเวศทะเลสาบสงขลา	7,000	13,100	9,352	- ระบบนิเวศป่าชายเลนและป่าพรุบริเวณรอบทะเลสาบสงขลาได้รับการจัดการในการอนุรักษ์ พัฒนา และฟื้นฟู จำนวน 2,000 ไร่ - ชุมชนในท้องถิ่นได้รับการส่งเสริมและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ พัฒนา และฟื้นฟูระบบนิเวศป่าชายเลนและป่าพรุ จำนวน 5 หมู่บ้าน	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	ดำเนินงานโดยส่วนบริหารจัดการทรัพยากรชายฝั่งที่ 3 จังหวัดตรัง
12. โครงการศึกษาและจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง <u>กิจกรรม</u> - ตรวจสอบสถานการณ์ของทรัพยากรสัตว์น้ำและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ทะเลสาบสงขลา จำนวน 12 ครั้ง	-	-	6,913	- ความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรสัตว์น้ำเพิ่มขึ้น - ประชาชนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ทะเลสาบสงขลา มีความพึงพอใจในการดำเนินโครงการ	กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยตอนล่าง จังหวัดสงขลา

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนากลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<ul style="list-style-type: none"> - ศึกษา ประเมินผลกระทบต่อระบบนิเวศในกรณีเปิดประตูระบาย - ปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ด้านทรัพยากรสัตว์น้ำและสิ่งแวดล้อม 2 ระบบ - จัดการประมงผสมผสานเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์สิ่งแวดล้อม 						
<p>13. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก</p> <p><u>กิจกรรม</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดฝึกอบรมให้กับเจ้าหน้าที่องค์กรส่วนท้องถิ่นเข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 4 ครั้ง 	-	-	2,000	- สร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	-	กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>14. โครงการณรงค์เชิงรุกในการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและฟื้นฟูทรัพยากร</p> <p><u>กิจกรรม</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์และรณรงค์จำนวน 1 ครั้ง - พัฒนาเครือข่ายสื่อมวลชนท้องถิ่น - โดยการจัดเวทีเสวนา 1 ครั้ง - จัดทำสื่อสิ่งพิมพ์/รายการโทรทัศน์และวิทยุสำหรับกลุ่มเป้าหมายรอบทะเลสาบสงขลา 	-	7,000	7,000	7,000	- ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เสียหายและเสื่อมโทรมจากการอนุรักษ์และการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ	
	46	47					48
<p>15. โครงการหมู่บ้านรักป่าสงขลา (หมู่บ้านสีเขียว)</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาการป่าไม้ในเขตพื้นที่เฉพาะ - กิจกรรมจัดตั้งหมู่บ้านสีเขียวไม่น้อยกว่า 20 หมู่บ้าน - เพาะซากกล้าทั่วไป - เพาะซากกล้าไม่ผลัดใบ - งานอำนวยความสะดวกและประสานการค้า - งานอำนวยความสะดวกและประสานการค้าในเขตนาน 	-	2.100	2.657	48	<p>โครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา พื้นที่ป่าเพื่อการผลิตและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน 20 หมู่บ้าน</p>	กรมป่าไม้	
<p>16. โครงการศึกษานิสิตจาก การเลี้ยงสัตว์น้ำที่มีต่อหน้าบาดาล ในคาบสมุทรสติงพระและแนวทางการป้องกันแก๊ซและฟื้นฟู</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - สสำรวจสภาพธรณีวิทยาและอุทกธรณีวิทยาเพื่อจัดทำเป็นแผนที่ ระยะทาง 3,500 ตร.กม. - เจาะและสร้างบ่อสังเกตการณ์ที่ความลึกต่าง ๆ กัน 20 แห่ง - จัดทำแบบจำลองการไหลของน้ำ ระยะทาง 3,500 ตร.กม. - ประเมินศักยภาพของแหล่งน้ำบาดาล 	-	-	14.320	48	<p>- ป้องกัน แก๊ซไข่ ประเมินผลกระทบจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และจากการใช้น้ำบาดาลเกินสมดุลในชั้นน้ำบาดาลตื้นๆ และการติดตามตรวจสอบ</p>	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการพัฒนากลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ	
	46	47					48
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหาน้ำในพื้นที่ จำนวน 1 แห่ง 	-	-	-	-	-	-	
<p>17. โครงการพัฒนาระบบอนุรักษ์น้ำบาดาลในกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา*</p> <p><u>กิจกรรม</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนการใช้น้ำบาดาลร่วมกับน้ำผิวดิน - ประเมินและป้องกันคุณภาพน้ำบาดาล - จัดระบบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาลอย่างเป็นระบบ 	-	-	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้น้ำบาดาลอยู่ในสภาพสมดุล - ประชาชนได้รับการจัดสรรน้ำบาดาล เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำจืด - พื้นที่ดินน้ำ น้ำบาดาลได้รับการป้องกันและอนุรักษ์ 	<ul style="list-style-type: none"> - แหล่งน้ำบาดาลได้รับการบริหารจัดการและอนุรักษ์ 	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล		
<p>18. โครงการอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ดอยในในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จังหวัดสงขลาและพัลลуг</p> <p><u>กิจกรรม</u></p> <p><u>จังหวัดพัลลуг</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำขั้วบันไดดินสำหรับปลูกยางพาราในพื้นที่ของเกษตรกรที่ประสบปัญหาการชะล้างพังทลายรุนแรง - การปลูกหญ้าแฝกตามขอบลาดชันของพื้นที่และตามขอบแหล่งน้ำ - ฝึกอบรมและศึกษาดูงานด้านการอนุรักษ์ดินและน้ำ พื้นที่ที่ประสบความสำเร็จ - จัดรูปแบบงานเพื่อทำไร่นาสวนผสม 	-	2,500	3,750	<ul style="list-style-type: none"> - เกษตรกรสามารถพัฒนาพื้นที่ให้สามารถใช้ประโยชน์ได้เต็มที่ยังยืนตามจำนวนพื้นที่เป้าหมาย ตลอดจนเกษตรกร ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการกำหนดความรู้ด้านการอนุรักษ์ดินและน้ำครบทุกสาย 	<ul style="list-style-type: none"> - เกษตรกรในพื้นที่ลุ่มน้ำมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 10 % - ลดการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ดอย จำนวน 1,500 ไร่ - เกษตรกรจำนวน 300 ราย ได้รับความรู้ในการอนุรักษ์ดินและน้ำ - พื้นที่โครงการสามารถทำให้เกิดความอุดมสมบูรณ์และความชุ่มชื้นดีขึ้น 	กรมพัฒนาที่ดิน	

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาหมู่บ้านทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ. ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
จังหวัดสงขลา - จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ วิธีพืช - จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ วิธีกล -ฝึกอบรมและศึกษาดูงานด้านการอนุรักษ์ดินและน้ำ พื้นที่ที่ประสบความสำเร็จ - จัดรูปแบบลวดเพื่อทำไร่นาสวนผสม	-	-	-	-	-	-
โครงการฟื้นฟูทรัพยากรประมงในทะเลสาบสงขลา กิจกรรม - งานสำรวจทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม - งานพัฒนาฟาร์มทะเลโดยชุมชน - งานควบคุมการทำประมง - งานฟื้นฟูแหล่งเลี้ยงปลาเกะยอ - งานฟื้นฟูเขตอนุรักษ์พืชพันธุ์สัตว์น้ำ - งานพัฒนาระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ - งานสร้างความเข้มแข็งของสตรีต่อการจัดการทรัพยากรประมง - งานบริหารโครงการติดตามประเมินผลและประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	- ทรัพยากรประมงในทะเลสาบสงขลาสามารถเพิ่มขึ้นมาใช้ - การละเมิดกฎระเบียบที่กำหนดร่วมกันมีน้อยลง	กรมประมง		
โครงการส่งเสริมการผลิตแบบผสมผสานเพื่อฟื้นฟูพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	-	13.600	13.250	- เกษตรสามารถปรับปรุงพื้นที่และนำไปจ้างการผลิตไปดำเนินกิจกรรมได้ตามจำนวนพื้นที่ เป้าหมาย ตลอดจนเกษตรกรผู้ร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดความรู้ครบถ้วนทุกราย	กรมส่งเสริมการเกษตร	- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากเดิมครัวเรือนละ 6,000 บาท/รายปี

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาหมู่บ้านทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
กิจกรรม - ปรับพื้นที่ ขุดดู ยกร่อง - สนับสนุนปัจจัยการผลิตที่จำเป็น - จัดเวทีถ่ายทอดเทคโนโลยี และทัศนศึกษาดูงาน - การบริหารโครงการงวนช่วยการ	-	-	-	-	-	-
21. โครงการจัดงานมหกรรมเกษตร ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา กิจกรรม - การจัดนิทรรศการและเทคโนโลยี การผลิตการเกษตร - การประกวดผลิตภัณฑ์เกษตร - การจัดคณิศรเคลื่อนที่ - การแข่งขันทักษะการเกษตร - การสัมมนาเพื่อการพัฒนาทาง การเกษตร	-	-	- เกษตรกรเข้าพมยเข้าร่วมงานและได้ เรียนรู้ทางด้านการผลิตและจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติตามจำนวนเป้าหมาย 3,500 ราย	- เกษตรกรร่วมโครงการพัฒนา พื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดยนำ เทคโนโลยีการผลิตไปปฏิบัติได้อย่าง ถูกต้องและเหมาะสมไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 60 หรือ 2,100 ราย	กรมส่งเสริม การเกษตร	
22. โครงการก่อสร้างถนนสาย บ้านเสด็จ-บ้านหัวป่า กิจกรรม - ก่อสร้างถนนสายบ้านเสด็จ- บ้านหัวป่า อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ระยะทาง 17.5 กม.	50.000	140.000	137.500	- การพัฒนาระบบโครงข่ายทางหลวง	กรมทางหลวง ชนบท	ปี 2546 รับ งบกลางก่อสร้าง ถนนลาดยาง ระยะทาง 3,200 กม. ค่าก่อสร้าง 32,236 ล้านบาท

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนากรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47	48				
<p>23. โครงการก่อสร้างเครือข่ายชุมชนแบบมีส่วนร่วมในการฟื้นฟูศิลปและการแสดงโนราห์หนึ่งตระกูลสู่หน้าทะเลสาบสงขลา กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศึกษารวบรวม แหล่งชุมชนที่มีศิลปะการแสดงโนราห์หนึ่งตระกูลในจังหวัดสงขลาและรวบรวมข้อมูลเครือข่ายอย่างเป็นระบบ - จัดเวทีประชาคมในแต่ละอำเภอ จนครบ 12 อำเภอในจังหวัดสงขลา - วิเคราะห์ข้อมูลจากเวทีประชาคม - จัดขบวนการถ่ายทอดและเผยแพร่ส่งเสริมขบวนการเรียนรู้โนราห์หนึ่งตระกูลให้เกิดบูรณาการในเชิงปฏิบัติการ - จัดตั้งสถาบันโนราห์และหนึ่งตระกูลระดับชาติเป็นแหล่งเรียนรู้ในจังหวัดสงขลา - จัดมทกรรมโนราห์หนึ่งตระกูลระดับชาติ 	-	-	1,175	<ul style="list-style-type: none"> - จัดระบบรวบรวมข้อมูล ศิลปิน และความรู้ด้านศิลปะการแสดง - จัดเวทีประชาคม - จัดขบวนการและรูปแบบในการปฏิบัติการเรียนรู้ศิลปะการแสดงโนราห์ หนึ่งตระกูล - จัดตั้งเครือข่ายองค์กรระดับท้องถิ่นในแต่ละอำเภอ - จัดตั้งสถาบันโนราห์ หนึ่งตระกูล - จัดมทกรรมโนราห์ หนึ่งตระกูล 	<ul style="list-style-type: none"> - มีฐานข้อมูลศิลปิน ผู้ชำนาญในท้องถิ่นและผลงานที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์ - หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนมีส่วนร่วมในการร่วมคิด ร่วมสร้าง ตระหนักในคุณค่าและเห็นความสำคัญของศิลปะการแสดง - เสริมสร้างศักยภาพของท้องถิ่นให้มีความรู้และจิตสำนึกร่วมกันในการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ให้เกิดเป็นรูปธรรม - มีสถาบันที่เป็นศูนย์กลางแห่งรวมความรู้ และพัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้ระดับนานาชาติ 	สำนักศิลป์ - วัฒนธรรม สถาบันราชภัฏ สงขลา	
<p>24. โครงการสำรวจเพื่อขยายฐานความรู้ทางโบราณคดีและประวัติศาสตร์ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา</p>	-	-	1,000	<ul style="list-style-type: none"> - แหล่งโบราณคดีและประวัติศาสตร์ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา พัทลุง นครศรีธรรมราช ได้รับการสำรวจไม่ต่ำกว่า 50 แหล่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - แหล่งโบราณคดีและประวัติศาสตร์ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาได้รับการสำรวจ ศึกษา ค้นคว้า 	สำนักศิลป์กร ที่ 13 สงขลา สำนักงานศิลปกรที่ 14 นครศรีธรรมราช	กรมศิลปกร

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาสู่หน้าทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
กิจกรรม - สำรวจแหล่งโบราณคดีและประวัติศาสตร์ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา (สงขลา พัทลุง นครศรีธรรมราช) จำนวนไม่น้อยกว่า 50 แหล่ง บนพื้นที่ 8,495 ตร.กม.	-	-	- รายงานการสำรวจแหล่งโบราณคดีประวัติศาสตร์ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวน 1 ชุด	- จำนวนองค์การบริหารส่วนตำบล/ เทศบาลที่อยู่บริเวณติดกับทะเลสาบสงขลาและองค์การบริหารส่วนจังหวัด 3 จังหวัดให้การสนับสนุนร่วมมือ	สำนักงานโบราณคดี กรมศิลปากร	
25. โครงการพัฒนาการจัดการพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาด้านการท่องเที่ยว*	-	-	- มีฐานข้อมูลเครือข่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้อง/ได้เสียในพื้นที่ทะเลสาบสงขลาใช้ประโยชน์ได้ - มีงานวิจัยที่ใช้เป็นเครื่องมือในการส่งเสริมและพัฒนาด้านการท่องเที่ยวในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา/เกี่ยวข้องได้จริง	- จำนวนเครือข่ายภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทะเลสาบสงขลาให้ความร่วมมือ/ประชาชน/องค์กรพัฒนาเอกชน/สถาบันการศึกษา/นักวิจัยที่มีส่วนเกี่ยวข้อง/ได้เสียด้านการท่องเที่ยวในทะเลสาบสงขลาให้ความร่วมมือ	ศูนย์การท่องเที่ยว กีฬาและนันทนาการ จังหวัดนครศรีธรรมราช สงขลา และพัทลุง	
กิจกรรม - ประชาสัมพันธ์ - จัดประชุมสัมมนาเตรียมการระหว่างหน่วยงาน - เครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว - จัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารจัดการเครือข่าย/งานวิจัยที่เกี่ยวข้องด้านการท่องเที่ยว - จัดทำฐานข้อมูลเครือข่าย/งานวิจัยที่เกี่ยวข้องด้านการท่องเที่ยว - รวบรวมข้อมูลวิเคราะห์ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อเครือข่าย/งานวิจัยทรัพยากรท่องเที่ยว	-	-	- มีฐานข้อมูลเครือข่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้อง/ได้เสียในพื้นที่ทะเลสาบสงขลาใช้ประโยชน์ได้ - มีงานวิจัยที่ใช้เป็นเครื่องมือในการส่งเสริมและพัฒนาด้านการท่องเที่ยวในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา/เกี่ยวข้องได้จริง	- จำนวนเครือข่ายภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทะเลสาบสงขลาให้ความร่วมมือ/ประชาชน/องค์กรพัฒนาเอกชน/สถาบันการศึกษา/นักวิจัยที่มีส่วนเกี่ยวข้อง/ได้เสียด้านการท่องเที่ยวในทะเลสาบสงขลาให้ความร่วมมือ		

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาสุขภาพ ประจำปีงบประมาณ พ. ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<ul style="list-style-type: none"> - วิเคราะห์จุดอ่อน/แข็งศักยภาพ/โอกาส/ข้อจำกัด/ของเครือข่าย/งานวิจัย/ทรัพยากรที่เกี่ยวข้องโดยผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน - กำหนดยุทธศาสตร์/ภารกิจ/อำนาจหน้าที่/มาตรการ ในการส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวไม่น้อยกว่า 8 กลุ่ม 	-	-	-	-	-	-
<p>26. โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ลุ่มห้วยทะเลสาบสงขลา</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดสัมมนาประชาสัมพันธ์ให้โรงงาน หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มห้วยทะเลสาบสงขลา โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนา 200 คน - รับสมัครและคัดเลือกโรงงานในการเข้าร่วมโครงการ 50 โรงงาน 	-	-	-	-	-	-
	-	-	7.500	- สถานประกอบการอุตสาหกรรมได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี	- ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมไม่ได้รับความรู้ในการประยุกต์ใช้ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมีจิตสำนึกการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาจำนวน 200 คน	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
				- ผู้ประกอบการได้รับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการและคำปรึกษา แนะนำที่โรงงานเรื่องการพัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามหลักเกณฑ์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรมจำนวน 50 โรงงาน		

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาสู่หน้าทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<ul style="list-style-type: none"> - จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้กับโรงงานในการจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมเทคนิคการบำบัดน้ำเสีย มลพิษอากาศ - ให้คำปรึกษาและจัดหาทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน 100 คน - การพัฒนาและจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามหลักเกณฑ์ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด 50 โรงงาน - ตรวจสอบประเมินผลการดำเนินงานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดเพื่อมอบตราสัญลักษณ์ให้กับโรงงานที่ผ่านการประเมิน - จัดสัมมนาประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่ผลการดำเนินการระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานที่ได้รับสัญลักษณ์โครงการให้ผู้เยี่ยมชม 200 คน - ติดตามประเมินผลโครงการ 						

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ได้ริเริ่มโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

= วัตถุประสงค์ของโครงการ
 วัตถุประสงค์ที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๓)
 วัตถุประสงค์โครงการ

กิจกรรม	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
อดรวजू กิจกรรม - เก็บ ใหญ่ เพื่ - กำกับดูแลโรงงานให้หันที่ทิ้งขยะ เป็	-	-	0.460	-	ตลอด	
๒๘. ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการดำเนินงาน ของคณะอนุกรรมการกำกับ ติดตาม และประเมิน กิ - ค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษาจัดทำข้อมูล - ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ - ค่าใช้จ่ายฝ่ายเลขานุการคณะ อนุกรรมการกำกับ ติดตาม และ ประเมิน				ติดตาม และประเมินผล (ครั้งละ 60 เล่ม) - เอกสารประกอบการประชุมเชิงปฏิบัติการ		

หมายเหตุ เป็นรายละเอียดโครงการและเงินงบประมาณก่อนการพิจารณาจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ของสภาผู้แทนราษฎรพิจารณาในวาระที่ 1



ภาคผนวก



คำพิพากษา

ที่ นร ๐๕๐๔/ว(ล) ๑๕๑๔๙

สำนักงานรัฐมนตรี
เลขรับ..... 344
วันที่..... 14 พ.ย. 2545
เวลา.....

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๔๕

เรื่อง การพัฒนาทะเลสาบสงขลา

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๑๐๐/๓๔๔๗

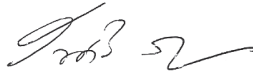
ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๔๕

ด้วยกระทรวงมหาดไทยได้เสนอเรื่อง การพัฒนาทะเลสาบสงขลา มาเพื่อ
คณะรัฐมนตรีพิจารณา ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๔๕ อนุมัติตามที่กระทรวง
มหาดไทยเสนอ

จึงเรียนยืนยันมา

ขอแสดงความนับถือ



(นางโฉมศรี อารยะศิริ)

ผู้ช่วยเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักบริหารการประชุมคณะรัฐมนตรี

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๒๖-๓๒๗

โทรสาร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๖๔

[T/๒๐]

ห้อง รว. ทส.
เลขรับที่..... 406 (ทส.)
วันที่..... 14 พ.ย. 2545
เวลา..... 14.20 v.

ห้อง ปกท.ทส.

รับที่..... นร. ๕3

วันที่..... 18 พ.ย. 2545

เวลา.....

สำนักงานปลัดกระทรวง
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขรับ..... 1743
วันที่..... 18 พ.ย. 2545
เวลา.....

→ กรบ

→ ยื่น-รับ ท.ร. ๑๕๖๖๓/๒๕๔๕
ศิริลักษณ์



(นายประพจน์ ปัญญาชาติรักษ์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

15 พ.ย. 2545

ด่วนที่สุด

ที่ มท 0100/ 7447



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัษฎางค์ กทม. 10200

11 พฤศจิกายน 2545

เรื่อง การพัฒนาทะเลสาบสงขลา

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ด้วย ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี ได้เดินทางไปประชุมผู้ว่าราชการจังหวัด และหัวหน้าส่วนราชการ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทะเลสาบสงขลา เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2545 ฯพณฯ นายกรัฐมนตรีได้สั่งการ มอบนโยบาย ไว้ดังนี้

1. ให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) เป็นผู้รับผิดชอบ ในการศึกษาปัญหา และวางแผนพัฒนาในระยะยาว

2. ให้กระทรวงมหาดไทยรับผิดชอบในการอำนวยการแก้ปัญหาเร่งด่วนของจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา ซึ่งจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในปี 2546 ตามที่แต่ละจังหวัดเสนอ

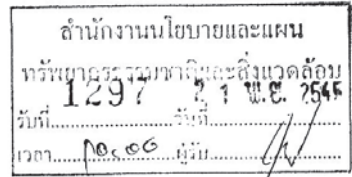
กระทรวงมหาดไทย โดยรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย (นายประมวล รุจนเสรี) ได้ประชุม ผู้ว่าราชการจังหวัดทั้ง 3 และส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อติดตาม เร่งรัดผลการสั่งราชการของ ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2545 ณ ศาลากลางจังหวัดสงขลา มีผลดังนี้

1. การดำเนินงานของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ได้ทำการศึกษาและวางแผนการพัฒนาทะเลสาบสงขลา เป็นเวลา 1¹/₂ - 2 ปี โดยจะรายงานผลการพัฒนา ทุก 6 เดือน

2. จังหวัดสงขลาเสนอโครงการเร่งด่วน เพื่อแก้ปัญหา 7 โครงการ เป็นเงินใน 3 ปี งบประมาณ 1,115 - 1,510 ล้านบาท ซึ่งได้พิจารณาแล้วเป็นโครงการระยะยาวที่จะต้องรอผลการศึกษาจาก สศช. ก่อน กระทรวงมหาดไทยได้แนะนำให้จังหวัดสงขลาปรับปรุงแนวทางการดำเนินงานใหม่ โดยให้เสนอเป็นโครงการ เร่งด่วนและมีความจำเป็นอย่างแท้จริงที่จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จในปี 2546 ตามนโยบายของ ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี

3. จังหวัดนครศรีธรรมราชรายงานว่า โครงการส่วนใหญ่จะอยู่ในแผนงานของการพัฒนา ลุ่มน้ำปากพนังตามพระราชดำริ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทะเลสาบสงขลา ยังไม่มีโครงการที่ชัดเจน

4. จังหวัดพัทลุง ได้เสนอโครงการชุดคลอง 9 รายการ ยาว 74.03 กม. งบประมาณ 75 ล้านบาท และโครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย 719 ล้านบาท โดยทั้ง 2 โครงการนี้จะต้องส่งให้ สศช. พิจารณาก่อน จึงไม่ใช่โครงการเร่งด่วน



อนึ่ง จังหวัดพัทลุงได้รับมอบหมายจาก ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี ให้ดูแลโครงการก่อสร้างถนนสายบ้านไสกลิ้ง - บ้านหัวป่า อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง - อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา ระยะทางประมาณ 17.54 กิโลเมตร เป็นถนนที่จะทำให้เส้นทางคมนาคมรอบทะเลสาบสงขลามีความสมบูรณ์ครบถ้วน

ผลการดำเนินงาน โดยที่ถนนสายนี้ต้องผ่านพรมน้ำจืดระหว่างทะเลน้อยกับทะเลหลวง มีปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อม กรมการเร่งรัดพัฒนาชนบทในอดีต ปัจจุบันคือกรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม จึงได้ว่าจ้างมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ศึกษาสภาพแวดล้อม และจ้างบริษัทเอกชนออกแบบตั้งแต่ปี 2542 ทางมหาวิทยาลัยฯ เสนอให้ออกแบบถนนเป็นถนนยกระดับบริษัทเอกชน ได้ออกแบบและประมาณการค่าก่อสร้างในวงเงิน 670,358,104 บาท (ราคาปี 2542) ปัจจุบันจะมีค่าก่อสร้างประมาณ 737,393,915 บาท ซึ่งเป็นภาระหนักของรัฐบาล

โดยที่ถนนสายนี้มีความสำคัญต่อการเดินทางของประชาชน ประชาชนมีความต้องการอย่างยิ่ง ได้ช่วยกันระดมทุน ระดมทรัพยากร ก่อสร้างเป็นถนนลูกรังเชื่อมตลอดทั้งสายจนยานพาหนะสามารถวิ่งผ่านไปมาได้สะดวกพอสมควร ได้สร้างสะพานลาล่องไว้เป็นการชั่วคราว หากทางราชการจะต้องใช้งบประมาณจำนวนมากก่อสร้างตามผลการศึกษาของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และตามบริษัทที่ปรึกษาเอกชนเสนอ ย่อมเกินกำลังงบประมาณ และไม่คุ้มค่า

สมควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติให้กระทรวงคมนาคม และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทบทวนผลการศึกษามลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และการออกแบบค่าก่อสร้าง โดยพยายามใช้ประโยชน์จากถนนที่ประชาชนได้ช่วยกันก่อสร้างให้มากที่สุด

จะประสานการแจ้งกระทรวงมหาดไทยและสิ่งแวดล้อม
เรียนมาเพื่อโปรดเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป
วันที่ 22 พ.ศ. 2545
ชื่อ นามสกุล Dobi
ตำแหน่ง 18/15

ขอแสดงความนับถือ

(นายวันมูหะมัดนอร์ มะทา)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

สำเนาถูกต้อง

(นายสมศุทธิ ปรเสริฐวงศ์)
เจ้าพนักงานวิเคราะห์นโยบายและแผน ๘.๖

รพ.
ทว.
พจนานุกรม นิตยสาร
พิมพ์ครั้งที่ ๑๖๖/๒๕๓๖
อ: พิมพ์ครั้งที่ ๑๖๖/๒๕๓๖
ฉบับที่ ๑๖๖/๒๕๓๖
โทรสาร 0-2221-9091
โทร 0-2224-9897 2 0 พ.ศ. 2545
นางสาว ใจดี โทรสาร 022713226
เมื่อวันที่ 20 พ.ค. ๒๕๓๖

มติคณะรัฐมนตรี
วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2547
เรื่อง ยุทธศาสตร์และวงเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2548

คณะรัฐมนตรีเห็นชอบยุทธศาสตร์และวงเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ตามที่สำนักงานงบประมาณเสนอ สรุปได้ดังนี้

1. โครงสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

(หน่วย : ล้านบาท)

รายการ	ปี 2547	ปี 2548	เพิ่ม/ลด (%)
1. วงเงินงบประมาณรายจ่าย	1,163,500.0	1,170,000.0	0.6
1.1 รายจ่ายประจำ	836,544.4	820,335.3	-1.9
1.2 รายจ่ายลงทุน	292,800.2	294,840.0	0.7
1.3 รายจ่ายชำระคืนต้นเงินกู้	34,155.4	54,824.7	60.5
2. รายได้สุทธิ	1,063,000.0	1,170,000.0	10.0
3. วงเงินกู้เพื่อชดเชยการขาดดุล	99,900.0	-	-100.0

2. นโยบายงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

- 2.1 ดำเนินนโยบายงบประมาณแบบสมดุล
- 2.2 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการใช้จ่ายงบประมาณภาครัฐเพื่อควบคุมรายจ่ายประจำไม่ให้ขยายตัว
- 2.3 สนับสนุนการขยายตัวของการลงทุนและการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ โดยกำหนดรายจ่ายลงทุนในจำนวนไม่ต่ำกว่าปีงบประมาณ พ.ศ. 2547
- 2.4 เพิ่มการจัดสรรรายได้ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ควบคู่กับการเสริมสร้างความสามารถของท้องถิ่นในการจัดหารายได้เอง

3. ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

3.1 เป้าหมายยุทธศาสตร์ระดับชาติ เพื่อ

- 1) ความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจของประเทศ
- 2) ขจัดลดความยากจน
- 3) ระดับคุณภาพชีวิต ความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนดีขึ้น
- 4) การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี

3.2 สาระสำคัญ

- 1) ยุทธศาสตร์เพิ่มเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของประเทศ โดยการสร้างความเป็นเลิศของกลุ่มสินค้าและบริการทั้งในประเทศและตลาดโลก เช่น การเป็นครัวของโลก การเป็นศูนย์กลางผลิตรถยนต์แห่งเอเชีย เป็นต้น การพัฒนาความสามารถในการสร้างนวัตกรรมของประเทศ เพื่อสร้างความได้เปรียบของประเทศในอนาคต การสร้างสังคมผู้ประกอบการ การผลักดันให้ประเทศเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวในภูมิภาค การสร้างบทบาทที่เข้มแข็งในเวทีระหว่างประเทศ และการพัฒนาระบบลอจิสติกส์ของประเทศ
- 2) ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ โดยมุ่งเน้นความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ความเข้มแข็งทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพิ่มประสิทธิภาพของระบบขนส่งและโครงสร้างพื้นฐาน พื้นธรมชาติและสิ่งแวดล้อม พัฒนาและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

3) ยุทธศาสตร์การพัฒนาทุนทางสังคม การแก้ไขปัญหาความยากจน และยกระดับคุณภาพชีวิต โดยมุ่งเน้นในการเพิ่มศักยภาพและโอกาสของคนยากจน เช่น นโยบายเอื้ออาทร การแปลงสินทรัพย์เป็นทุน เป็นต้น การคุ้มครองทางสังคม การพัฒนาระบบสาธารณสุขให้มีคุณภาพและทั่วถึง การบรรเทาปัญหาการว่างงาน การพัฒนาทุนมนุษย์ด้วยการให้บริการการศึกษาและสาธารณสุขที่มีคุณภาพและทั่วถึง การพัฒนาทุนทางวัฒนธรรม ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการป้องกันปัญหายาเสพติดไม่ให้นักลับมาสู่สังคมไทย

4) ยุทธศาสตร์ความมั่นคงของชาติ การต่างประเทศ และการอำนวยความสะดวก โดยมุ่งเน้นส่งเสริมความมั่นคง สนับสนุนกิจการต่างประเทศ เพื่อคุ้มครองและรักษาผลประโยชน์ของประเทศ รวมทั้งพัฒนาระบบและกระบวนการยุติธรรมให้ได้รับความเชื่อมั่นจากประชาชน

5) ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการประเทศ โดยเสริมสร้างระบบการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี การพัฒนาระบบการเมืองและกระจายอำนาจการบริหารจัดการภาครัฐ

4. การจัดทำแผนงบประมาณเชิงบูรณาการปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

คณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบหลักการพิจารณาคัดเลือกแผนงบประมาณในเชิงบูรณาการ และในเบื้องต้นให้ดำเนินการ 10 แผน ดังนี้

- 4.1 แผนงบประมาณการสร้างความเป็นเลิศของกลุ่มสินค้าและบริการ
- 4.2 แผนงบประมาณการสร้างศักยภาพเพื่อเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวในภูมิภาค
- 4.3 แผนงบประมาณการเพิ่มศักยภาพและโอกาสของคนยากจน
- 4.4 แผนงบประมาณการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด
- 4.5 แผนงบประมาณการประกันสุขภาพถ้วนหน้า
- 4.6 แผนงบประมาณการปฏิรูปการศึกษาและการเติมปัญญาให้สังคม
- 4.7 แผนงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
- 4.8 แผนงบประมาณเพื่อการพัฒนาสนามบินสุวรรณภูมิ
- 4.9 แผนงบประมาณการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในเชิงบูรณาการ
- 4.10 แผนงบประมาณการจัดการภารกิจในต่างประเทศ

ที่มา : www.thaigov.go.th

มติคณะรัฐมนตรี
วันที่ 25 พฤษภาคม 2547
เรื่อง ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2548

คณะรัฐมนตรีเห็นชอบตามที่สำนักงบประมาณเสนอ ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2548 พร้อมเอกสารงบประมาณรายจ่าย โดยมีรายละเอียดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงาน และองค์กรต่าง ๆ ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547-2548 จำแนกตามกระทรวง

(หน่วย : ล้านบาท)

ส่วนราชการ	งบประมาณปี 2547 ⁽¹⁾		งบประมาณปี 2548	
	จำนวน	สัดส่วน	ร่าง พ.ร.บ.	สัดส่วน
รวมทั้งประเทศ	1,163,500,000,000	100.0	1,200,000,000,000	100.0
1. งบกลาง	265,825,698,200	22.8	200,189,983,800	16.7
2. สำนักนายกรัฐมนตรี ⁽²⁾	7,437,523,900	0.6	9,530,424,100	0.8
3. กระทรวงกลาโหม	78,551,324,500	6.8	81,247,000,000	6.8
4. กระทรวงการคลัง	131,532,350,900	11.3	140,304,527,900	11.7
5. กระทรวงการต่างประเทศ	5,401,181,300	0.5	5,653,852,000	0.5
6. กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ⁽²⁾	2,572,600,800	0.2	2,413,706,000	0.2
7. กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	4,026,513,100	0.3	4,707,064,000	0.4
8. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ⁽³⁾	53,084,804,300	4.6	52,409,869,900	4.3
9. กระทรวงคมนาคม	51,642,218,800	4.4	66,013,268,500	5.5
10. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ⁽³⁾	14,883,208,200	1.3	16,711,194,000	1.4
11. กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	2,187,299,600	0.2	5,628,035,400	0.5
12. กระทรวงพลังงาน	1,555,170,300	0.1	1,703,658,100	0.1
13. กระทรวงพาณิชย์	4,620,853,800	0.4	4,753,340,200	0.4
14. กระทรวงมหาดไทย	102,793,918,100	8.8	139,017,787,700	11.6
15. กระทรวงยุติธรรม	11,305,315,000	1.0	11,791,606,000	1.0
16. กระทรวงแรงงาน	12,958,581,300	1.1	17,709,344,000	1.5
17. กระทรวงวัฒนธรรม	2,239,642,800	0.2	2,525,584,300	0.2
18. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	5,130,559,100	0.4	6,681,603,800	0.5
19. กระทรวงศึกษาธิการ	190,262,836,200	16.4	203,884,099,500	17.0
20. กระทรวงสาธารณสุข	45,147,891,200	3.9	45,151,928,000	3.8
21. กระทรวงอุตสาหกรรม	3,037,954,900	0.3	3,718,974,000	0.3
22. ส่วนราชการไม่สังกัด สำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวงหรือทบวง	55,400,968,400	4.8	55,073,750,000	4.6
23. หน่วยงานอิสระตามรัฐธรรมนูญ	9,768,464,400	0.8	13,637,147,100	1.1
24. รัฐวิสาหกิจ	39,933,298,500	3.4	41,113,631,700	3.4
25. กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน	62,199,822,400	5.4	68,428,620,000	5.7

- หมายเหตุ**
1. งบประมาณปี 2547 รวมงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปี จำนวน 135,500 ล้านบาท
 2. กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ปรับโครงสร้างโดยการโอนสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) ไปสังกัดสำนักนายกรัฐมนตรีในงบประมาณ พ.ศ. 2548
 3. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปรับโครงสร้างโดยการโอนกรมป่าไม้ไปสังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในงบประมาณ พ.ศ. 2548

ตารางที่ 2 โครงสร้างงบประมาณ ปีงบประมาณ 2547-2548

(หน่วย : ล้านบาท)

โครงสร้างงบประมาณ	งบประมาณปี 2547		งบประมาณปี 2548	
	จำนวน	เพิ่ม/ลด ร้อยละ	จำนวน	เพิ่ม/ลด ร้อยละ
1. วงเงินงบประมาณรายจ่าย	1,163,500.0	16.4	1,200,000.0	3.1
(สัดส่วนต่อ GDP)	18.0		16.8	
- รายจ่ายประจำ	836,544.4	11.0	847,597.2	1.3
(สัดส่วนต่องบประมาณ)	71.9		70.6	
- รายจ่ายลงทุน	292,800.2	38.4	302,326.5	3.3
(สัดส่วนต่องบประมาณ)	25.2		25.2	
- รายจ่ายชำระคืนต้นเงินกู้	34,155.4	-2.3	50,076.3	46.6
(สัดส่วนต่องบประมาณ)	2.9		4.2	
2. รายรับ	1,163,500.0	16.4	1,200,000.0	3.1
(สัดส่วนต่อ GDP)	18.0		16.8	
- รายได้	1,063,600.0	28.9	1,200,000.0	-12.8
- เงินกู้	99,900.0	-42.9	0.0	100.0
3. ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเบื้องต้น (GDP)	6,476,100.0	9.2	7,123,710.0	10.0

หมายเหตุ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเบื้องต้น (GDP) เป็นอัตราการขยายตัว ณ ราคาประจำปี

- ที่มา**
1. สำนักงบประมาณ
 2. สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ตารางที่ 3 งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 จำแนกตามยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(หน่วย : ล้านบาท)

ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ	งบประมาณปี 2548	
	จำนวน	สัดส่วน
รวมทั้งสิ้น	1,200,000.0	100.00
1. ยุทธศาสตร์เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของประเทศ	102,601.1	8.55
1.1 สร้างความเป็นเลิศของกลุ่มสินค้าและบริการ ทั้งในประเทศและตลาดโลก	51,163.0	4.26
1.2 พัฒนาความสามารถในการสร้างนวัตกรรมของประเทศ	7,672.4	0.64
1.3 ส่งเสริมการสร้างสังคมผู้ประกอบการ	2,503.2	0.21
1.4 สร้างศักยภาพการเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยว ในภูมิภาคที่ยั่งยืน	7,332.3	0.61
1.5 เสริมสร้างบทบาทที่เข้มแข็งในเวทีระหว่างประเทศ	8,637.9	0.72
1.6 พัฒนาการบริการจัดการการเคลื่อนย้ายของสินค้า บริการ ข้อมูล และการเงินระหว่างผู้ผลิตและผู้บริโภค (Logistics) ของประเทศ	215.5	0.02
1.7 บริหารจัดการภาครัฐเพื่อสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขันของประเทศ	25,076.8	2.09
2. ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ	152,697.8	12.72
2.1 พื้นฟูและพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก	20,826.7	1.73
2.2 พัฒนาความเข้มแข็งทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	21,315.5	1.78
2.3 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	4,542.6	0.38
2.4 เพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับคุณภาพของระบบขนส่ง	73,732.8	6.14
2.5 พื้นธรรมาชาติและสิ่งแวดล้อม	21,344.9	1.78
2.6 พัฒนากาใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	1,616.2	0.13
2.7 บริหารจัดการภาครัฐเพื่อสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน	9,319.1	0.78
3. ยุทธศาสตร์การพัฒนาทุนทางสังคม การแก้ไขปัญหา ความยากจน และยกระดับคุณภาพชีวิต	397,857.5	33.16
3.1 เพิ่มศักยภาพและโอกาสของคนยากจน	38,594.2	3.22
3.2 พัฒนาการคุ้มครองทางสังคม	4,089.3	0.34
3.3 พัฒนาระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้มี คุณภาพและทั่วถึง	8,221.6	0.69
3.4 บรรเทาปัญหาการว่างงานและพัฒนาแรงงาน	17,102.9	1.43
3.5 การปฏิรูปการศึกษาและเติมปัญญาให้สังคม	187,162.0	15.60
3.6 วัฒนธรรมและนันทนาการ	4,707.6	0.39
3.7 การสาธารณสุขและการประกันสุขภาพถ้วนหน้า	90,657.6	7.55
3.8 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการจัด ระเบียบสังคม	36,262.2	3.02
3.9 ป้องกันปัญหายาเสพติดไม่ให้นักลับมาสู่สังคมไทย	3,624.4	0.30
3.10 บริหารจัดการภาครัฐเพื่อสนับสนุนการพัฒนาทุน ทางสังคม แก้ไขปัญหาความยากจนและยกระดับ	7,435.7	0.62

(หน่วย : ล้านบาท)

ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ	งบประมาณปี 2548	
	จำนวน	สัดส่วน
4. ยุทธศาสตร์ความมั่นคงของชาติ การต่างประเทศ และการ อำนวยความสะดวกยุติธรรม	116,630.8	9.72
4.1 ส่งเสริมความมั่นคงของชาติ	85,730.0	7.14
4.2 ส่งเสริมกิจการต่างประเทศ	147.8	0.01
4.3 พัฒนาระบบและกระบวนการยุติธรรม	28,453.2	2.36
4.4 บริหารจัดการภาครัฐเพื่อความมั่นคงของชาติ การต่างประเทศ และการอำนวยความสะดวกยุติธรรม	2,299.8	0.19
5. ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการประเทศ	430,212.8	35.85
5.1 การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี	19,548.9	1.63
5.2 การพัฒนาระบบการเมือง และการกระจายอำนาจ การบริหารจัดการภาครัฐ	3,815.7	0.32
5.3 การบริหารจัดการทั่วไปและภารกิจตามกฎหมาย	262,569.5	21.88
5.4 บริหารจัดการหนี้ภาครัฐ	144,278.7	12.02

ตารางที่ 4 สรุปแผนงบประมาณในเชิงบูรณาการปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

(หน่วย : ล้านบาท)

แผนงบประมาณในเชิงบูรณาการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2548
รวมทั้งสิ้น	152,233.0
1. แผนงบประมาณการเพิ่มศักยภาพและโอกาสของคนยากจน	12,416.7
2. แผนงบประมาณการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในเชิงบูรณาการ	2,656.3
3. แผนงบประมาณเพื่อการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	338.6
4. แผนงบประมาณการพัฒนาสนามบินสุวรรณภูมิ	3,085.4
5. แผนงบประมาณการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด	4,075.4
6. แผนงบประมาณการสร้างศักยภาพเพื่อเป็นศูนย์กลาง การท่องเที่ยวในภูมิภาค	4,980.6
7. แผนงบประมาณการปฏิรูปการศึกษาและการเติมปัญญาให้สังคม	1,386.7
8. แผนงบประมาณทรัพยากรน้ำในเชิงบูรณาการ	24,014.7
9. แผนงบประมาณการป้องกันและแก้ปัญหามลพิษทางถนน	4,542.0
10. แผนงบประมาณการประกันสุขภาพถ้วนหน้า	84,510.7
11. แผนงบประมาณการวิจัยเชิงบูรณาการของประเทศ	500.0
12. แผนงบประมาณการสร้างความเป็นเลิศของกลุ่มสินค้าและบริการทั้ง ในประเทศและตลาดโลก	2,386.3
13. แผนงบประมาณการจัดการภารกิจในต่างประเทศ	7,339.6

แผนบูรณาการงบประมาณ

การพัฒนาหลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

จัดพิมพ์เผยแพร่โดย

กลุ่มงานประสาน 2
กองประสานการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0-2279-9182
โทรสาร 0-2279-9182, 0-2279-8088

การอ้างอิง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. 2546.
แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาหลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปี 2547-2550
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ. 50 หน้า

พิมพ์ครั้งแรก

กันยายน 2547

ที่ปรึกษา

วณี สัมพันธ์ราษฎร์
เกษมสันต์ จิณณาโส นิตการ โมฆิตรัตน์ อรพินทร์ วงศ์ชุมพิศ

บรรณาธิการ

สันติ บุญประคับ

ผู้ช่วย

ธีระ จันทร์เพชร สุกัญญา วิศาล ตติยา อุดตระการ
ประเสริฐ คีรินภาพร ทศพล เพ็ชรธนะกุลชัย

ประสานงาน

ประมวล ตะแก้ว รุจิรา ชวัญสกุล สุกาวดี เทศเขิน
วิยะดา โตอติเทพย์ เบญจวรรณ เหล่าเสียงค์ ศรีนทีพย์ ผดุงสันติกุล

ออกแบบและจัดพิมพ์โดย

บริษัท บิก โสไนท์ จำกัด โทร 0-2618-3431-2

ตารางรายละเอียดโครงการภายใต้แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 (ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ)

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลผลิต	ตัวชี้วัด	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
	46	47				
<p>27. โครงการพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลาในส่วนของเขตพื้นที่ทางน้ำจากโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากโรงงานที่อยู่ในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาและคลองท่าอ้อมเพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำ - กำกับดูแลโรงงานในลุ่มน้ำทิ้งที่ระบายเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) - ให้ความรู้และสนับสนุนโรงงานให้ตระหนักต่อการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม 	-	-	<ul style="list-style-type: none"> - คลองอู่ตะเภาและคลองท่าอ้อมได้รับดูแลให้มีสภาพดีขึ้น รวมถึงคลองสาขาประมาณ 4 สาขา - จำนวนการร้องเรียนจากประชาชนน้อยลงจากปีงบประมาณ 2547 	- คลองอู่ตะเภาและคลองท่าอ้อมได้รับการปรับปรุงให้มีความสะอาดขึ้น	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
<p>28. ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการกำกับ ติดตาม และประเมินผล</p> <p>กิจกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษาจัดทำข้อมูล - ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ - ค่าใช้จ่ายฝ่ายเลขานุการคณะอนุกรรมการกำกับ ติดตาม และประเมินผล - ค่าใช้จ่ายของคณะทำงานโครงการทะเลสาบสงขลา 	-	-	5.000	<ul style="list-style-type: none"> - เอกสารข้อมูลพื้นฐานในประเด็นสำคัญในทกมิตที่เป็นปัจจุบัน มีความถูกต้องเที่ยงธรรมเป็นระบบตามหลักวิชาการ - เอกสารในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ (ครั้งละ 500 เล่ม) - ภาวะการประชุมคณะอนุกรรมการกำกับ ติดตาม และประเมินผล (ครั้งละ 60 เล่ม) - เอกสารประกอบการประชุมเชิงปฏิบัติการ 	-	สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ เป็นรายละเอียดโครงการและวงเงินงบประมาณก่อนการพิจารณาการจัดตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2548 ของสภาผู้แทนราษฎรพิจารณาในวาระที่ 1



แผนบูรณาการงบประมาณการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6 เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0-2279-7180-9, 0-2271-4232-8 โทรสาร 0-2271-3226
www.onep.go.th