

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสงขลา



โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

จำนวนโครงการทั้งสิ้น 52 โครงการ



โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

- กรมชลประทาน
- กรมปศุสัตว์
- สถานีพัฒนาที่ดิน
- กรมตรวจบัญชีสหกรณ์
- สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 (สงขลา)
- กรมส่งเสริมเกษตร
- มอ.หาดใหญ่
- มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ในพระบรมราชูปถัมภ์
- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา



โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

ตัวอย่าง โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่สำคัญในพื้นที่ จ.สงขลา

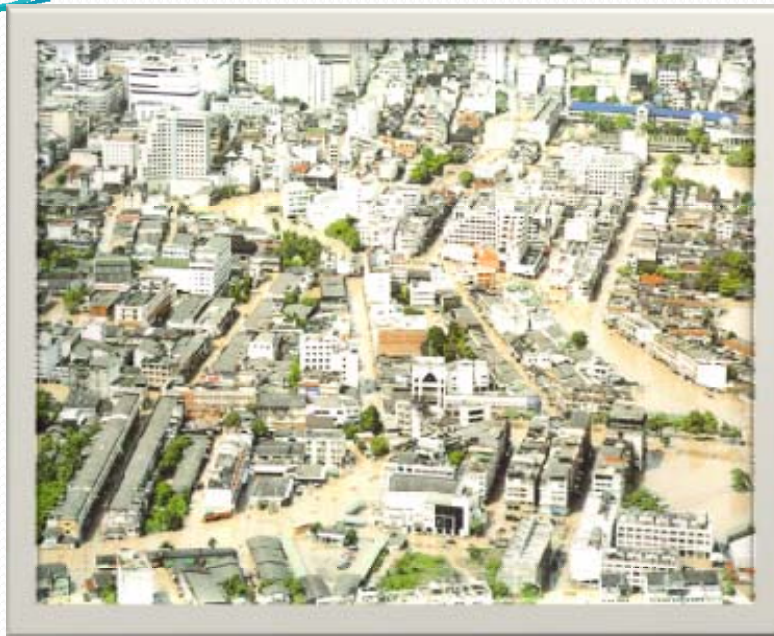
1. โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่
2. โครงการสวนป่าล้มเกิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
3. โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ ในสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ
อ.คลองหอยโข่ง
4. โครงการลุ่มน้ำปากพนัง

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

1. โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ ผลการดำเนินงาน

โครงการ	จำนวนโครงการ (แห่ง)	ผลประโยชน์			
		เก็บกักน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	อุปโภค-บริโภค (ครัวเรือน)	พื้นที่เกษตร (ไร่)	ระบายน้ำ (ไร่)
ขนาดใหญ่	1	0	0	0	136,000
ขนาดกลาง	2	27,420	0	26,000	0
ขนาดเล็ก	32	8,510	8,126	21,100	0
รวม	35	35,930	8,126	47,100	136,000

น้ำท่วมภาคใหญ่ ปี พ.ศ. 2531 (21-22 พฤศจิกายน 2531)



อุทกภัยปี 2531 : เกิดน้ำท่วมครั้งใหญ่ในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา ความลึกน้ำท่วมโดยเฉลี่ย 2.0 ม. ความลึกน้ำท่วมสูงสุด 4.50 ม. ครอบคลุมพื้นที่ 250 ตร.กม. ความเสียหายประมาณ 4,000 ล้านบาท เทศบาลนครหาดใหญ่ได้รับความเสียหายจากน้ำท่วมครั้งนี้ เนื่องจากน้ำจากคลองอู่ตะเภา ไหลล้นตลิ่งเข้าท่วมเมือง

ขุดลอกคลองธรรมชาติ ปี 2532

ภายหลังอุทกภัย ปี 2531 กรมชลประทาน ได้น้อมนำพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งพระราชทาน เมื่อวันที่ 24 ธ.ค. 2531 ในการแก้ไขปัญหามลพิษอุทกภัยอำเภอบางคล้า

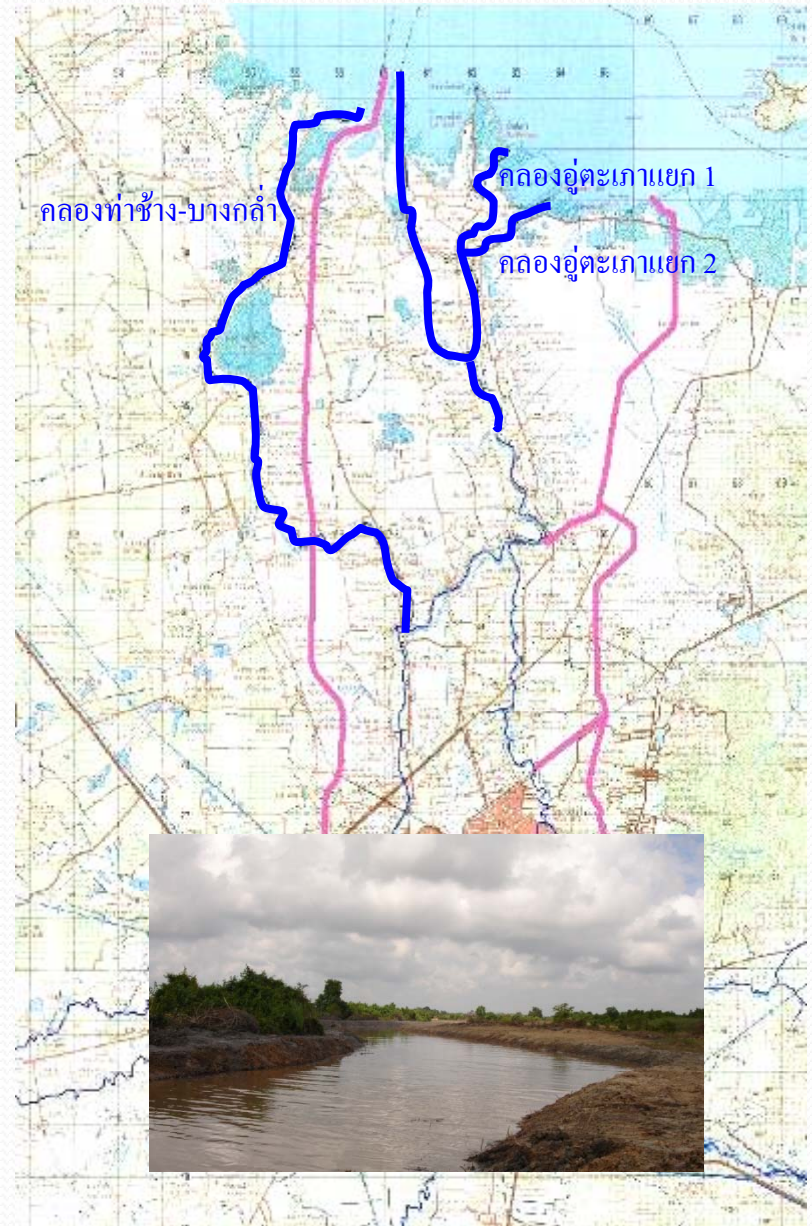
ขุดลอกคลองธรรมชาติ 4 สาย
ความยาวรวม 46.90 กม. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ประกอบด้วย

คลองอุ้ตะเภา ความยาว 19.00 กม.

คลองอุ้ตะเภาแยก 1 ความยาว 5.90 กม.

คลองอุ้ตะเภาแยก 2 ความยาว 5.50 กม.

คลองท่าช้าง-บางคล้า ความยาว 16.50 กม.

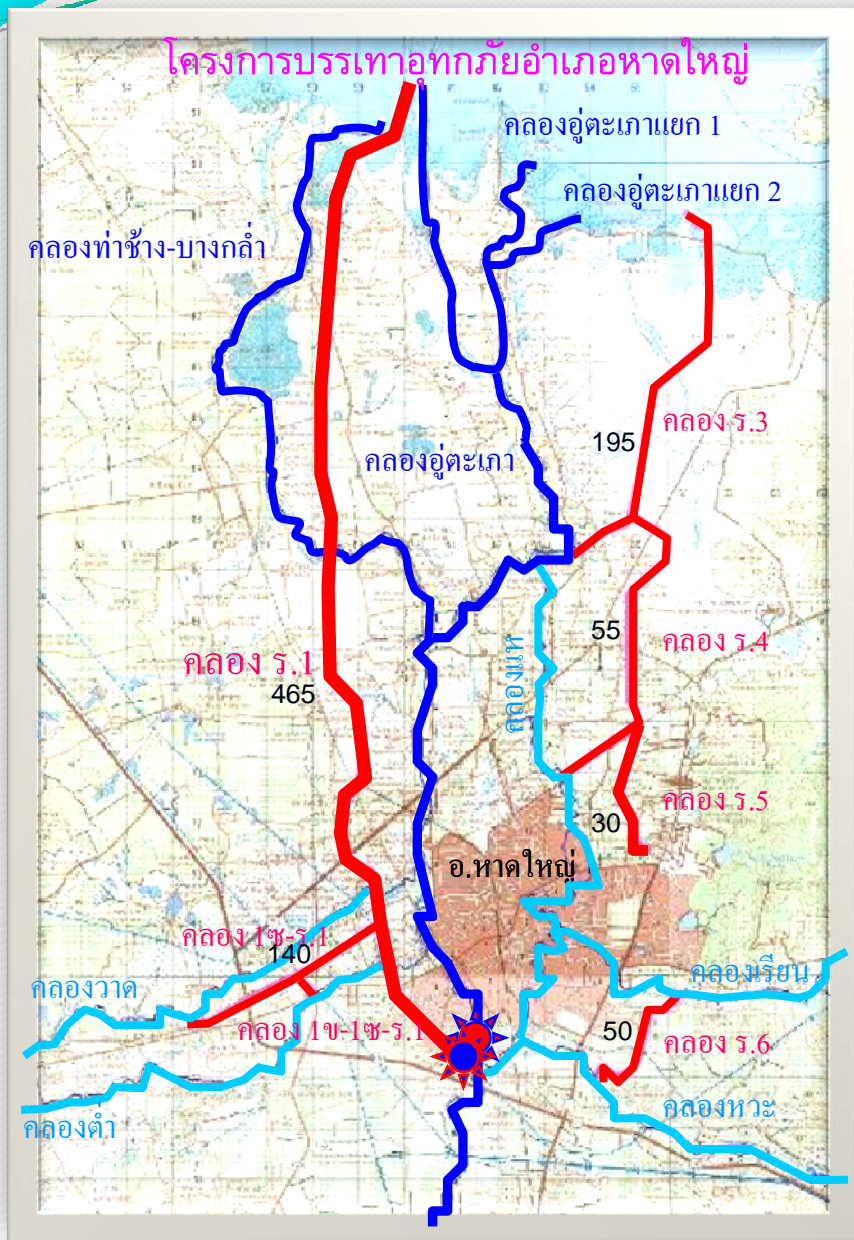


น้ำท่วมภาคใหญ่ ปี พ.ศ. 2543 (21-23 พฤศจิกายน 2543)



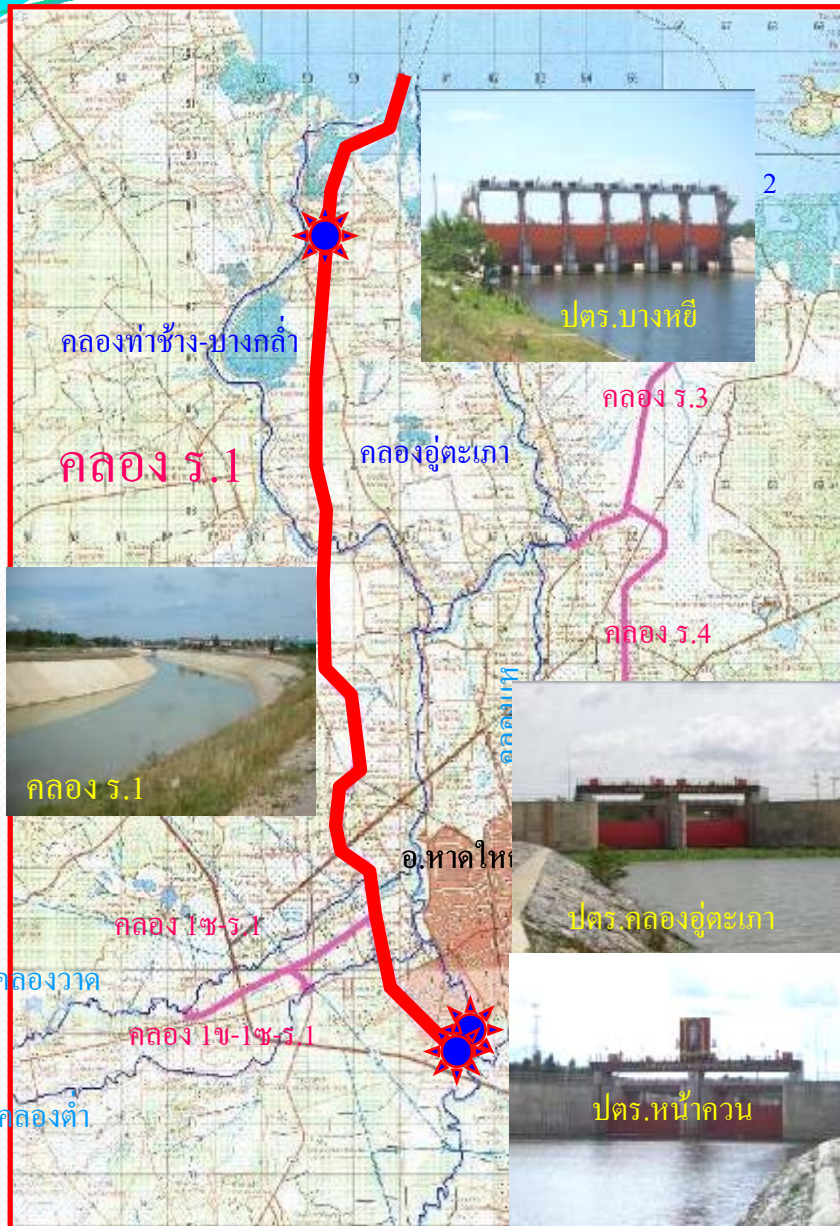
อุทกภัย ปี 2543 : เกิดน้ำท่วมครั้งรุนแรงที่สุด ความลึกน้ำท่วมโดยเฉลี่ย 3.50 ม. ความลึกน้ำท่วมสูงสุด 6.50 ม. ครอบคลุมพื้นที่ 330 ตร.กม. ความเสียหาย ประมาณ 18,000 ล้านบาท เทศบาลนครหาดใหญ่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมครั้งนี้เป็นอย่างมาก ส่งผลกระทบทางสภาพทางเศรษฐกิจและสังคม เนื่องจากปริมาณน้ำ หลากจากคลองอู่ตะเภา คลองหะ และเขาคอหงส์ ไหลเข้าท่วมเมือง

การแก้ไขปัญหาน้ำท่วม



ภายหลังอุทกภัย ปี 2543 กรมชลประทาน ได้น้อมนำพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งพระราชทาน เมื่อวันที่ 24 ธ.ค. 2531 ในการแก้ไขปัญหามลพิษอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ และ คณะรัฐมนตรี มีมติให้ดำเนินการโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ เมื่อวันที่ 19 ธ.ค. 2543

ชุดคลองระบายน้ำ ปี 2544-2549

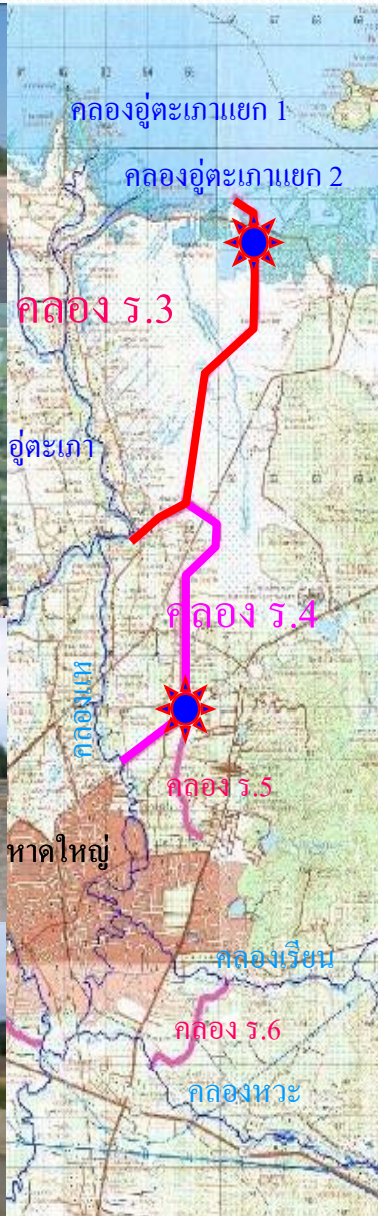


1. ชุดคลองระบายน้ำ ร.1

ผันน้ำจากคลองอู่ตะเภา อ้อมเมืองหาดใหญ่ลงสู่ทะเลสาบสงขลาโดยตรง ความยาว 21.343 กม. ระบายน้ำ 465 ลบ.ม./วินาที โดยมีอาคารควบคุมปริมาณน้ำ ประกอบด้วย

- ประตูระบายน้ำอู่ตะเภา
- ประตูระบายน้ำหน้าควน
- ประตูระบายน้ำบางหยี

จุดคลองระบายน้ำ ปี 2544-2549



2. จุดคลองระบายน้ำ ร.3

แบ่งน้ำจากคลองอุตะเถาตอนนอกเมืองหาดใหญ่
บรรเทาอุทกภัยให้กับพื้นที่ริมฝั่งคลองอุตะเถา
ตอนล่าง ความยาว 8.200 กม. ระบายน้ำได้ 195
ลบ.ม./วิ โดยมีประตูระบายน้ำปลายคลอง ควบคุม
การระบายน้ำ

3. จุดคลองระบายน้ำ ร.4

แบ่งน้ำจากคลองเตย และรับน้ำจากคลอง ร. 5 ลงสู่
ทะเลสาบสงขลา ผ่านคลอง ร. 3 ความยาว 6.920
กม. ระบายน้ำได้ 55 ลบ.ม./วิ มีประตูระบายน้ำ
กลางคลองควบคุมการระบายน้ำ

จุดคลองระบายน้ำ ปี 2544-2549



4. จุดคลองระบายน้ำ ร.5

ระบายน้ำจากบริเวณสามแยกคอกหงส์ออกทะเลสาบสงขลา ผ่านคลอง ร.4 และ ร.3 ตามลำดับ ความยาว 2.660 กม. ระบายน้ำได้ 30 ลบ.ม./วิ

5. จุดคลองระบายน้ำ ร.6

ผันน้ำจากคลองเรียนและแก้มลิงของ ทน.หาดใหญ่ ไปลงคลองหวัะแล้วระบายลงทะเลสาบสงขลาผ่านคลอง ร.1 บรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ตอนล่างของกลุ่มน้ำย่อยคลองเรียน ความยาว 3.160 กม. ระบายน้ำได้ 50 ลบ.ม./วิ มีประตูระบายน้ำและท่อระบายน้ำควบคุมการระบายน้ำ

จุดคลองระบายน้ำ ปี 2544-2549



6. จุดคลองระบายน้ำ 1ซ-ร.1

แบ่งน้ำจากคลองลาด และ คลอง 1ข.-1ซ.-ร.1 โดยระบายน้ำลงคลอง ร.1 ความยาว 4.62 กม. ระบายน้ำได้ 140 ลบ.ม./วิ มีประตูระบายน้ำคลอง 1ซ.-ร.1 และ ประตูระบายน้ำคลองลาดควบคุมการระบายน้ำ

7. จุดคลองระบายน้ำ 1ข-1ซ-ร.1

แบ่งน้ำจากคลองต่ำ ระบายลงคลอง 1ซ.-ร.1 ความยาว 0.567 กม. มีประตูระบายน้ำคลองต่ำควบคุมการระบายน้ำ

น้ำท่วมภาคใหญ่ ปี พ.ศ. 2552/1 (6-8 พฤศจิกายน 2552)



สภาพน้ำท่วม : ปริมาณน้ำฝนที่ตกหนักในพื้นที่ตอนบนของกลุ่มน้ำคลองอุตะเถา และกลุ่มน้ำสาขา ทำให้เกิดน้ำท่าไหลหลากลงสู่คลองอุตะเถา และ คลองระบายน้ำของโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ ส่งผลกระทบต่อชุมชนริมคลองและปลายคลองระบายน้ำ แต่พื้นที่ในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่ ไม่ได้รับผลกระทบเนื่องจากโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

น้ำท่วมภาคใหญ่ ปี พ.ศ. 2552/2 (20-22 พฤศจิกายน 2552)



สภาพน้ำท่วม : ปริมาณน้ำฝนที่ตกหนักและต่อเนื่อง ในพื้นที่ตอนบนของกลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา กลุ่มน้ำสาขา เขาคอหงส์ (คลองเรียน) และอำเภอนาหม่อม (คลองหวะ) ทำให้เกิดน้ำหลากไหลลงสู่คลองอู่ตะเภาเป็นจำนวนมาก คลองระบายน้ำ ร.1 ไม่สามารถระบายน้ำได้ทั้งหมดในทันที ส่งผลกระทบต่อชุมชนริมคลองและปลายคลองระบายน้ำ สำหรับในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่ ไม่ได้รับผลกระทบ

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

1. โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ต่อ)

ปัญหาอุปสรรค

1. ทะเลสาบสงขลาต้นเขิน คลองระบายน้ำ S.1, คลองระบายน้ำ S.3, คลองอู่ตะเภา, คลองท่าช้าง-บางกล่ำ และคลองธรรมชาติอื่นๆ ไม่สามารถระบายน้ำลงสู่ทะเลสาบสงขลาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

แนวทางแก้ไข

ขุดลอกร่องน้ำทะเลสาบสงขลา (ร่องน้ำใน) ตามแนวร่องน้ำเดิม กว้าง 120-200 ม. ลึก 2-8 ม. ความยาวรวม 23.5 กม. และขุดลอกปากคลองระบายน้ำ จำนวน 20 สาย กว้าง 100 ม. ยาวสายละ 1.5 กม. งบประมาณรวม 1,308,000,000 บาท

โครงการสวนปาล์มเทิดพระเกียรติ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

Palm



Garden

Songkhla, Thailand



กลุ่มประสานงานโครงการพระราชดำริ
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

Situated in Kuan Khao Wang, Hatyai District, Songkhla Province is a palm garden which was founded in honor of Her Royal Highness, Princess Chakri Sirindhorn.

There are numerous palmaceous plants for study and research. However it is also an excellent place for recreation and relaxation. Without public contributions, this environmental conservation movement could not exist.

ความเป็นมาของโครงการ



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ทรงปลูกพระยาตลาฯ (*Kerriodoxa elegans*)

ณ โครงการสวนป่าสมเด็จพระเกียรติฯ เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2537



ความเป็นมาของโครงการ

โครงการนี้จัดทำขึ้นเพื่อเกิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในวโรกาสที่ทรงมีพระชนมายุ 36 พรรษา โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์และภาคเอกชน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้น้อมเกล้าถวายโครงการแด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2537

พระราชดำริ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชดำริให้ดำเนินการรวบรวมพันธุ์ปาล์มชนิดต่าง ๆ ให้มีความหลากหลาย ทั้งของไทยและของต่างประเทศ เพื่อให้เกิดประโยชน์ในทางการศึกษาค้นคว้าและวิจัยอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งเป็นแหล่งสะสมพันธุ์ปาล์ม และเป็นแหล่งท่องเที่ยวของชาวไทยและชาวต่างประเทศ

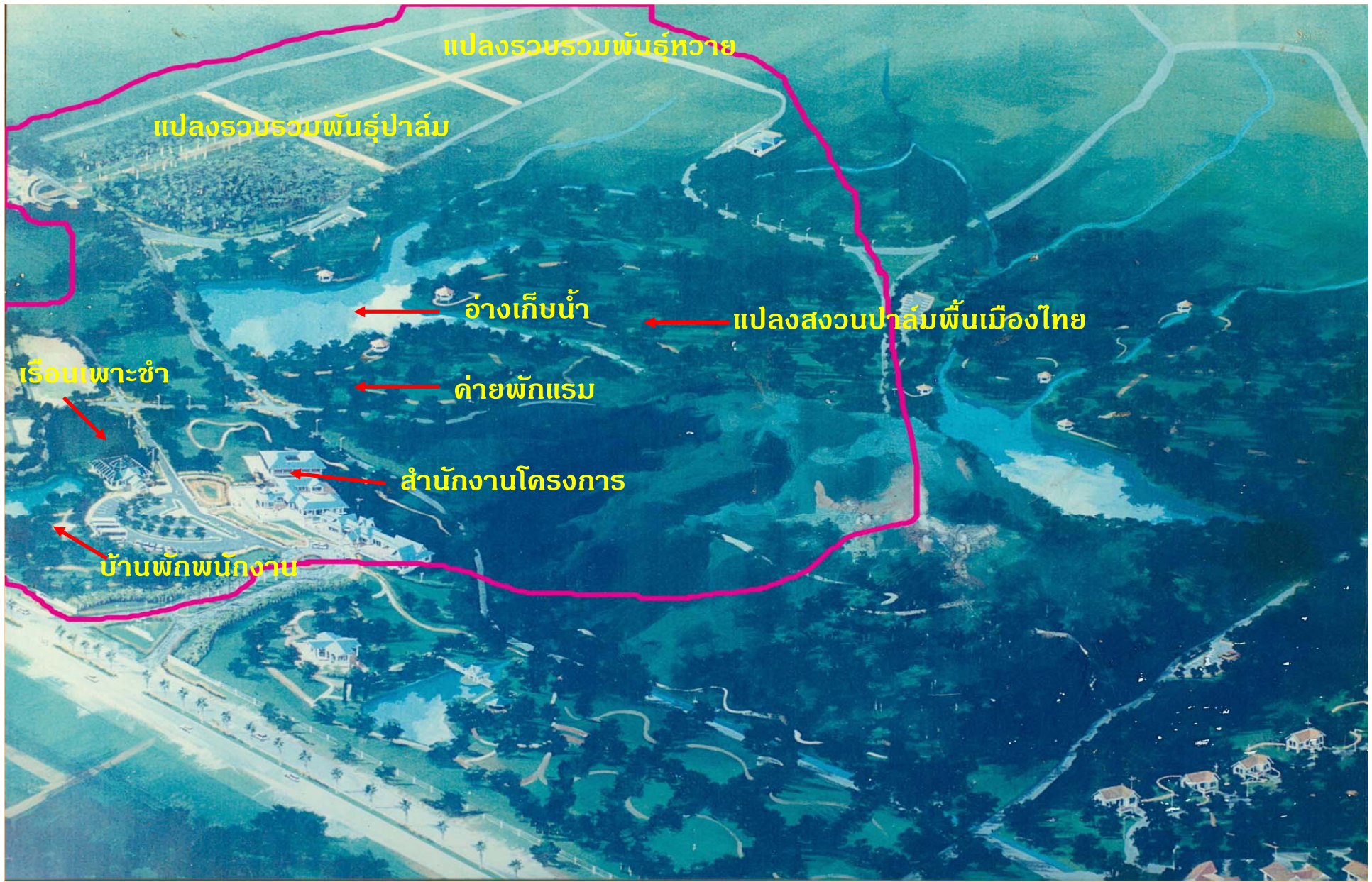
พื้นที่ดำเนินการ

1. ที่ตั้ง

ตั้งอยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าควนเขาวัง หมู่ที่ 1 ตำบลฉลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

2. การคมนาคม

ตั้งอยู่บนถนนเพชรเกษม บริเวณกิโลเมตรที่ 21 ห่างจากอำเภอหาดใหญ่ 21 กิโลเมตรและห่างจากสนามบินหาดใหญ่ 15 กิโลเมตร



แสดงอาณาเขตของโครงการสวนป่าลมเทิดพระเกียรติฯ

งานสวนรวบรวมพันธุ์ปาล์ม

แปลงปาล์มพื้นเมืองไทย ขอนแก่น

จำนวน 25 ชนิด 3,314 ต้น
เนื้อที่ 19 ไร่

แปลงพันธุ์ปาล์มต่างประเทศ ไพบุ่ด

จำนวน 22 ชนิด 762 ต้น เนื้อที่ 25 ไร่

แปลงปาล์มพื้นเมืองไทย ไพบุ่ด

จำนวน 25 ชนิด 4,229 ต้น เนื้อที่ 26 ไร่

แปลงปาล์มต่างประเทศ ขอนแก่น

จำนวน 51 ชนิด 2,232 ต้น เนื้อที่ 24 ไร่

แปลงปาล์มต่างประเทศ ขอนแก่น

จำนวน 51 ชนิด 2,232 ต้น เนื้อที่ 24 ไร่

งานพัฒนาพื้นที่และทางเดินศึกษาธรรมชาติ



งานสำรวจและรวบรวมพันธุ์ปาล์ม



ณ สวนนงนุช จ.ชลบุรี และ สวนแสนปาล์ม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อ. กำแพงแสน จ. นครปฐม ในวันที่ 23 ธันวาคม 2552 ได้พีชวงศ์ปาล์ม 17 ชนิด จำนวน 145 ต้น

เรือนกล้วยไม้



งานให้บริการด้านความรู้แก่ผู้มาใช้บริการ



งานเพาะขยายพันธุ์ปาล์มแจกจ่ายสู่ชุมชน



ทำการเพาะขยายพันธุ์พีชวงศ์ปาล์มจำนวน 25 ชนิด และปัจจุบันมีจำนวนกล้าปาล์ม 4,000 ต้น

พืช | เกษตรมูล เพื่อวิจัยเกี่ยวกับพืช

ปาล์ม



กะพ้อ



บังสุรย์



พระยาถาง

งานวิจัยเกี่ยวกับพืชวงศ์ปาล์ม



กิจกรรมพิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว วันที่ 4 ธันวาคม 2552 ณ สนามติณสูลานนท์ จ. สงขลา





ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ
ในสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ
อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา



“ ที่ฉันทำฟาร์มตัวอย่างนี้ เพื่อสอนชาวบ้านให้สะสมอาหารเพิ่มขึ้น จะได้ไม่มีปัญหาเรื่อง อาหารการกิน และทำฟาร์มตัวอย่าง และอย่างที 2 คือต้องการให้ทุกๆคน ที่ข้าพเจ้าพบปะได้มีอาชีพ มีทางทำมาหากิน คือ รับเขาเข้ามาแล้วจ่ายเงินให้เขาเป็นลูกจ้างในฟาร์ม ๙ เวลาเดียวกันเขาก็เห็นวิธีเลี้ยงเปิด เลี้ยงแกะ เลี้ยงอะไรทั้งหลายอย่าง ได้เงินและได้ค่าจ้างทุกวัน ข้าพเจ้าก็บอกว่าต้องการคนงานมากๆ เพื่อให้ชาวเขาเหล่านี้ได้มีงานทำ”

**พระราชดำรัส ของ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ
เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2546
ณ ศาลาดุสิตาลัย พระตำหนักจิตรลดารโหฐาน**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นแหล่งอาหารและจ้างแรงงานให้แก่เกษตรกรในพื้นที่
- เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้งานด้านการเกษตร
- เพื่อเป็นสถานที่ท่องเที่ยวในโอกาสต่อไป

งบประมาณโครงการฯ

ใช้เงินมูลนิธิส่งเสริมศิลปฯ ในสมเด็จพระนางเจ้าฯ มา
ดำเนินการ ในปี 2549 และ ปี 2550 สำนักงานพระราชวัง ขอตั้ง
งบประมาณ ไปยังสำนักงาน กปร. และงบประมาณส่วนราชการ
ต่าง ๆ มาดำเนินการ สำหรับค่าจ้างแรงงานราษฎรในฟาร์มตัวอย่าง
ฯ ใช้เงินมูลนิธิส่งเสริมศิลปฯ

ระยะเวลาดำเนินการ

เริ่มโครงการตั้งแต่ เดือนกันยายน 2548 เป็นต้นไป

ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ราษฎรในเขตพื้นที่โครงการฯ และพื้นที่ใกล้เคียง ได้รับการ
ฝึกงานด้านการเกษตร และมีรายได้ในระหว่างปฏิบัติงานในฟาร์ม

แผนการใช้ประโยชน์ที่ดินพื้นที่โครงการฟาร์มตัวอย่างฯ

แผนการใช้ประโยชน์ที่ดิน	เนื้อที่ (ไร่)
1. พื้นที่เรือนประทับ/ป่าไม้และทุ่งหญ้า	436-2-70.8
2. พื้นที่แปลงเกษตรฟาร์มตัวอย่างฯ	362-0-07
รวมพื้นที่ฟาร์มตัวอย่างทั้งสิ้น	798-2-77.8

ผลการดำเนินงานกิจกรรมฟาร์มตัวอย่าง ปี 2548 - 2552

กิจกรรมฟาร์มตัวอย่าง

1. งานโครงสร้างพื้นฐาน
2. งานพืชผัก/พืชไร่/ไม้ผล
3. งานนาข้าว
4. งานประมง
5. งานปศุสัตว์
6. งานเพาะเห็ด
7. งานปรับปรุงดิน
8. งานแปรรูป/จำหน่าย
9. งานฝึกอบรมโครงการต้นกล้าอาชีพ
10. งานศึกษาดูงานฟาร์ม
11. สรุปรายรับจำหน่ายผลผลิตฟาร์มสรุปจำนวนราษฎรที่เข้ารับการฝึกงาน

แผนการใช้ประโยชน์ที่ดินพื้นที่โครงการฟาร์มตัวอย่างฯ

แผนการใช้ประโยชน์ที่ดิน	เนื้อที่ (ไร่)	เนื้อที่รวม (ไร่)
1. พื้นที่เรือนประทับ/ป่าไม้และทุ่งหญ้า		436-2-70.8
2. พื้นที่แปลงเกษตรฟาร์มตัวอย่างฯ		362-0-07
แปลงพืชผัก/พืชไร่	82-0-07	
แปลงไม้ผล	20-0-00	
แปลงปศุสัตว์	80-0-00	
แปลงนาข้าว	100-0-00	
สระน้ำ/บ่อเลี้ยงปลา	70-0-00	
เรือนเพาะชำ/โรงเรือนเพาะเห็ด	10-0-00	
รวมเนื้อที่		798-2-77.8

1.งานโครงสร้างพื้นฐาน

1. ก่อสร้างถนนในฟาร์ม ความยาว 18.97 กม.



ถนนลาดยาง

- สำนักงานทางหลวงชนบทที่ 12
- ทางหลวงชนบทจังหวัดสงขลา

ถนนแวนคลองส่งน้ำ (ดินลูกรัง)

- โครงการชลประทานสงขลา

2. จัดทำระบบส่งน้ำ และชุดสะพาน น้ำ 1 สระ



หน่วยงาน

- โครงการชลประทานสงขลา

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

4. โครงการลุ่มน้ำปากพนัง

โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา เดิมตั้งแต่ปี 2537- 2542 มีทั้งหมด 7 ตำบล ได้แก่ ระโนด ท่าบอน บ้านใหม่ ตะเคียนะ แตนสงวน และบ้านขาว แต่ตั้งแต่ปี 2543 จนถึงปัจจุบันมีพื้นที่ดำเนินการ 2 ตำบลคือ ตำบลบ้านขาวและตำบลคลองแดน อำเภอรโนด ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนการปรับระบบการผลิตทางการเกษตร จาก การทำนาอย่างเดียว เป็นไร่นาสวนผสม และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยเฉพาะ การฟื้นฟูและพัฒนาการผลิตข้าว พืชผัก และไม้ผล

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

4. โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ผลการดำเนินงาน

กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าว

เป้าหมาย 500 ราย

พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 - 6 ตำบลบ้านขาว 400 ราย

หมู่ที่ 1 - 5 ตำบลคลองแดน 100 ราย

- การไม่เผาตอซัง การใช้น้ำหมักชีวภาพย่อยสลายตอซัง การผลิตน้ำหมักชีวภาพจากหอยเชอรี่ย่อยสลาย ตอซัง ฟางข้าว ในนาเพื่อเพิ่มปุ๋ยในดิน
- แนะนำการปรับปรุงบำรุงดิน โดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพร่วมกับปุ๋ยเคมี
- จัดทำแปลงผลิตข้าวอินทรีย์ พื้นที่ 6 ไร่ เป็นศูนย์เรียนรู้การเกษตรพอเพียง โดยใช้ปุ๋ยพืชสด ปุ๋ยอินทรีย์ และสารสมุนไพร ในการป้องกันกำจัดศัตรูข้าว
- ถ่ายทอดความรู้ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรให้แก่สมาชิกศูนย์ข้าวชุมชนจำนวน 20 ราย

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

4. โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ผลการดำเนินงาน

- ทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ดี พื้นที่ 200 ไร่ /20 ราย
- จัดทำเวที หาแนวทาง การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวและการลดต้นทุนการผลิตข้าวการป้องกันกำจัดหอยเชอริ่ เกษตรกรเข้าร่วม 500 ราย
 - ส่งเสริมการทำโดยไม่เผาตอซัง ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมี โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง ในศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน สมาชิกเข้าร่วมดำเนินการ 20 ราย /พื้นที่ 240 ไร่

ผลการส่งเสริม

- มีเมล็ดพันธุ์ดีจำหน่ายให้สมาชิกและเกษตรกรในพื้นที่ ปลูกในฤดูกาลต่อไป 4,000 ไร่
- จากการทำเวที สามารถปรับเปลี่ยนระบบและวิธีการผลิตข้าวเพื่อลดต้นทุนการผลิต สามารถลดต้นทุนการผลิตได้ไร่ละ 485 บาท ผลผลิตเพิ่มขึ้นไร่ละ 50 กก.

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

4. โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ถ่ายทอดความรู้
การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว



ศูนย์เรียนรู้การเกษตรพอเพียง (การ
ผลิตข้าวอินทรีย์)



โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสงขลา

4. โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

