

## โครงการสมเด็จพระอนุรักษ์พันธุ์เต่าทะเล จังหวัดระยอง

ที่ตั้ง เกาะมันใน ต. กร่ำ อ. แกลง จ. ระยอง

โครงการเป็นพระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถ

สรุปพระราชดำริ สมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถ ได้ทรงมีพระราชดำริที่จะให้อนุรักษ์เต่าทะเลไว้ให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติและประชาชนต่อไปในอนาคต จึงได้พระราชทานเกาะมันใน อ. แกลง จ. ระยอง ซึ่ง ม.ร.ว. คึกฤทธิ์ ปราโมช ได้น้อมเกล้าถวายให้เป็นทรัพย์สินส่วนพระองค์ เพื่อให้ใช้เป็นสถานที่ตั้งโครงการฯ โดยได้ชื่อว่า “โครงการสมเด็จพระอนุรักษ์พันธุ์เต่าทะเล” พร้อมทั้งได้รับพระราชทาน พระบรมราชานุญาตให้ผู้แทนจากกรมประมง กรมชลประทาน และกรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ เข้าเฝ้ารับพระราชทานพ่อแม่พันธุ์เต่าทะเลและลูกเต่าทะเล สำหรับนำไปใช้ในการเผยแพร่ขยายพันธุ์ต่อไป ณ เกาะมันใน เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2522

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. อนุบาลลูกเต่าทะเลให้แข็งแรงและโตพอที่จะช่วยตัวเองได้แล้ว จึงคิดเครื่องหมายแล้วปล่อยลงทะเลเพื่อเพิ่มจำนวนพ่อแม่พันธุ์ในธรรมชาติ และศึกษาการอพยพย้ายถิ่น อัตราการเจริญเติบโตและอัตราการรอดตายของลูกเต่าในธรรมชาติ
2. ทดลองผสมพันธุ์และเพาะฟักเต่าทะเลในบ่อเลี้ยง เพื่อให้พ่อแม่พันธุ์เต่าที่เลี้ยงไว้มีการผสมพันธุ์วางไข่และฟักออกเป็นตัว โดยเลียนแบบธรรมชาติเมื่อสามารถดำเนินการในขั้นตอนนี้ได้เป็นผลสำเร็จ ก็จะได้มาเป็นแนวทางในการอนุรักษ์และแพร่ขยายพันธุ์ต่อไป
3. เสนอแนวทางเพื่อการคุ้มครองและป้องกันการกระทำการประมงที่จะเป็นอันตรายกับเต่าทะเลในธรรมชาติและเสนอแนวทางแก้ไขปรับปรุงพระราชบัญญัติการประมงในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเต่าทะเลและสัตว์ทะเลที่หายากชนิดอื่น ๆ
4. เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับชีวิตความเป็นอยู่ของเต่าทะเล เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาและประชาชนรวมทั้งชาวประมงได้ทราบถึงสภาพการดำรงชีวิตของเต่าทะเลในปัจจุบัน และช่วยดูแลป้องกันพันธุ์เต่าทะเล โดยจัดทำเป็นโปสเตอร์ บทความ และรายงานวิชาการเผยแพร่

หน่วยงานรับผิดชอบ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

ประเภทของโครงการ สิ่งแวดล้อม

สรุปลักษณะของโครงการ

- เพาะฟักและอนุบาลเต่าทะเลวัยอ่อนจนแข็งแรง มีขนาดโตพอที่จะช่วยตัวเองได้ และรอดจากการเป็นเหยื่อของสัตว์อื่น แล้วจึงคิดเครื่องหมาย ปล่อยลงทะเล โดยการนำไปเต่ามาจากแหล่งต่าง ๆ มาเพาะฟัก เช่น เกาะคราม อ. สัตหีบ จ. ชลบุรี เกาะมันใน อ. แกลง จ. ระยอง

## ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ ปี 2552

### งบประมาณที่เริ่มต้น และแหล่งที่มาของงบประมาณในปีที่เริ่มต้น

- งบประมาณปี 2552
  - บ่ออนุบาลเต่าทะเล(งบประมาณจาก กทส. ) เงิน 100,000 บาท
  - บ่อผสมพันธุ์และหาควางไข่(งบจาก กทส.) เงิน 2,150,000 บาท

### งบประมาณที่ได้รับในแต่ละปีแยกเป็นรายปีตั้งแต่ปีเริ่มต้น จนถึงปีปัจจุบันและแหล่งที่มาของงบประมาณ

- งบประมาณปี 2522
    - บ่ออนุบาลเต่าทะเล(งบประมาณจาก กทส.) เงิน 100,000 บาท
    - บ่อผสมพันธุ์และหาควางไข่(งบจาก กทส.) เงิน 2,150,000 บาท
  - งบประมาณปี 2523
    - อ่างเก็บน้ำฝน(งบประมาณจากกรมชลประทาน) เงิน 2,144,900 บาท
    - สำนักงาน โรงพัสดุ บ้านพัก และบ่ออนุบาลขนาดเล็ก(งบประมาณกรมประมง) เงิน 1,304,000 บาท
  - งบประมาณปี 2524-2525 (ไม่มี)
  - งบประมาณปี 2526 (งบจากกรมประมง)
    - โรงเตรียมอาหาร เงิน 250,000 บาท
    - ปรับปรุงบ่อเลี้ยงเต่า เงิน 875,000 บาท
    - โรงจอดรถพร้อมที่พัก เงิน 265,000 บาท
    - ปีกเสาพาดสายไฟฟ้า (งบจาก กปร.) เงิน 300,000 บาท
  - งบประมาณปี 2527 (งบจากกรมประมง)
    - สะพานเทียบเรือ เงิน 1,906,000 บาท
    - บ้านพักข้าราชการ เงิน 291,000 บาท
    - บ้านพักคนงาน เงิน 468,000 บาท
  - งบประมาณปี 2528-2544 (งบจากกรมประมง)
  - งบประมาณปี 2545-ปัจจุบัน (งบจากกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง)เนื่องจากได้โอนจากกรมประมงมาสังกัดกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
- ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงปัจจุบัน
- จากการเริ่มโครงการตั้งแต่เริ่มโครงการเลี้ยงดูแลเต่าทะเลเพื่อปล่อยลงสู่ธรรมชาติทุกปีงบประมาณเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 300 ตัว
  - เลี้ยงพ่อแม่พันธุ์เต่าทะเลทั้งในบ่อซีเมนต์และในคอกที่เชื่อมต่อกับทะเลประมาณ 40 ตัว

- โครงการติดเครื่องหมายดาวเทียม(SEAFDEC)เป็นโครงการร่วมกับมหาวิทยาลัยเกียวโต ประเทศญี่ปุ่น ตั้งแต่ปี 2543-2549 ทั้งหมด 29 ตัว
- โครงการรับน้ำเชื้อเต่าทะเลเพื่อเก็บรักษาน้ำเชื้อไว้ให้นานและมีประสิทธิภาพในการที่จะนำไปผสมพันธุ์ต่อไปในอนาคต ซึ่งอยู่ในช่วงการทดลอง เริ่มต้นในปี 2550 และ 2551 ซึ่งผลการทดลองยังไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร
- ช่วยเหลือเต่าทะเลที่ได้รับบาดเจ็บจากธรรมชาติหรือติดเครื่องมือโดยบังเอิญ
- ให้ความรู้ความเข้าใจและกระตุ้นจิตสำนึกแก่นักเรียน นักศึกษา ประชาชนและชาวประมงในเรื่องการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ