



มีผู้มาสนับสนุนหลายท่าน ทั้งในด้านวิชาการ ด้านอุปกรณ์ต่างๆ และทุนทรัพย์ ก็นับว่างานนี้เป็นที่สนใจของบุคคลหลายฝ่าย โครงการแบบนี้ไม่ใช่จะทำสำเร็จในเวลาสั้นๆ ต้องมีโครงการระยะที่หนึ่ง ระยะที่สอง และระยะต่อไป เมื่อศึกษาแล้วก็ทราบว่า พิษต่างๆ และกัต่อไป ก็ต้องศึกษาเรื่องสัตว์สิ่งมีชีวิต และสิ่งธรรมชาติต่างๆ ของพวกนี้เป็นสิ่งที่น่าสนใจ เมื่อสนใจแล้วก็จะมีความรู้สึกอยากจะทำปกป้องรักษาไม่ทำลายให้ เสียหายสูญสิ้นไป ก็เป็นการช่วยอนุรักษ์เป็นอย่างดี" จะเห็นวาทสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ทรงสืบทอดงานอนุรักษ์พันธุ์พืชต่อจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยในระยะแรกทรงเริ่มจากการอนุรักษ์พืชพรรณก่อน และทรงมีรับสั่งในการดำเนินงานที่เกาะเสม็ดสาร ให้ดำเนินการศึกษาตั้งแต่ยอดเขาจนถึงใต้ทะเล ซึ่งทำให้มีการศึกษาในด้านต่างๆ

ในส่วนของจังหวัดภูเก็ต ได้เตรียมการที่จะจัดทำโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อสนองพระราชดำริ จังหวัดภูเก็ต จึงได้ประสานงานกับ ดร.พิศิษฐ์ วรอุไร เป็นแกนหลักในการเตรียมงานให้เป็นไปตามขั้นตอนที่ถูกต้องและได้มีการประชุมปรึกษากันเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2546 ที่ห้องประชุมศาลากลางจังหวัดภูเก็ต ที่ประชุมเห็นว่าโครงการดังกล่าวมีความสำคัญยิ่ง มีกิจกรรมที่ครอบคลุมหลายด้าน จึงได้กำหนดเปลี่ยนชื่อโครงการให้มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์เป็น "โครงการพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย...ภูเก็ต" และเตรียมถวายแด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงมีพระชนมายุครบ 50 พรรษา ในเดือนเมษายน 2548 โดยใช้พื้นที่

สาธารณประโยชน์ทุ่งสงวนเลี้ยงสัตว์เขาแดง จำนวน 271 ไร่ ตั้งอยู่หมู่ที่ 1, 2 และ 3 ตำบลราไวย์ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

โครงการพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย...ภูเก็ต จัดตั้งขึ้นมีวัตถุประสงค์หลัก 4 ประการ คือ 1) เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในวาระที่ทรงเจริญพระชนมายุครบ 50 พรรษา ใน พ.ศ. 2548 ในฐานะที่ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณแก่ประชาชนชาวไทยที่ทรงดำเนินงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและทรัพยากรชีวภาพ ภายภาพ และทรงทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติมาเป็นเวลานาน 2) เพื่อให้เกิดแหล่งท่องเที่ยวที่อำนวยความสะดวกในด้านการศึกษาธรรมชาติและทะเลไทยแก่นักท่องเที่ยวต่างชาติ 3) เพื่อให้เกิดมีแหล่งเรียนรู้ทรัพยากรเกาะและทะเลไทยสำหรับเยาวชน นักวิจัยไทย 4) เพื่อมีแหล่งค้นคว้าอ้างอิงเกี่ยวกับทรัพยากรของเกาะและทะเลไทยที่นักวิชาการต่างประเทศจะมาศึกษาเปรียบเทียบและอ้างอิงได้ในมาตรฐานสากล

กิจกรรม : กิจกรรมหลักของโครงการที่สำคัญ คือ 1) ส่วนบริการ เช่น ลานจอดรถ ร้านอาหาร ร้านของที่ระลึก 2) ส่วนอาคารพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา 3) สวนรุกขชาติ เพื่อแสดงพืชพรรณไม้ดั้งเดิม สวนรุกขชาติที่นำสัตว์ท้องถิ่นของเกาะในทะเลไทยมาอนุรักษ์ในสภาพธรรมชาติ จะมีสวนรุกขชาติย่อยๆ ที่นำชมธรรมชาติเพื่อศึกษาพรรณไม้และชีวภาพที่มีถิ่นกำเนิดในเกาะภูเก็ต ไม่น้อยกว่า 100 ชนิด นำชมสัตว์ท้องถิ่นที่อาศัยอยู่บนเกาะในทะเลไทยจำนวนไม่น้อยกว่า 100 ชนิด จัดรวมพรรณไม้ของเกาะต่างๆ ในทะเลไทย จัดปลูกพรรณไม้



รวมกลุ่มแต่ละวงศ์ ประมาณ 140 วงศ์ โดยกำหนดให้มี ทางเดินรอบพื้นที่มีการจัดเรือนแสดงพรรณไม้ที่เป็นเอกลักษณ์ของเกาะในทะเลไทย 4 กลุ่ม เช่น กล้วยไม้ เฟิร์น พืชหัว และพืชอวบน้ำ 4) ส่วนที่เป็นสาระทางวิชาการประกอบด้วย พิพิธภัณฑการเก็บตัวอย่างอ้างอิงให้ได้มาตรฐานสากล เช่น พืชพรรณไม้เกาะทะเลไทย ชีวภาพอื่นๆ ทรัพยากรธรรมชาติ 5) ห้องสมุดและห้องปฏิบัติการ เพื่อการค้นคว้าวิจัย 6) ส่วนที่แสดงตัวอย่างและเรื่องราวที่เกี่ยวข้องกับธรรมชาติของทรัพยากรนั้นๆ 200 เรื่อง 7) ส่วนแสดงเรื่องราวเกี่ยวกับชุมชนวัฒนธรรม ชนบทธรรมเนียมของชาวเกาะในประเทศไทย ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน 8) จัดค่ายเยาวชนเพื่อศึกษาทรัพยากรบิลละ 100 ครั้ง โดยนำเยาวชนจากสถานศึกษาจากทั่วทุกจังหวัดของประเทศไทย เพื่อศึกษาธรรมชาติที่จัดไว้ 9) จัดให้มีการศึกษาวิจัยโดยเปรียบเทียบตัวอย่างทรัพยากรกายภาพและชีวภาพที่นักวิจัยต่างประเทศนำมาเปรียบเทียบกับตัวอย่างทรัพยากรที่เก็บรวบรวมไว้ในพิพิธภัณฑเพื่อให้พิพิธภัณฑเป็นแหล่งอ้างอิงในระดับสากล

แผนการดำเนินงาน

ได้จัดทำแผนการดำเนินงานไว้ 8 ขั้นตอนที่สำคัญ คือ 1) การสำรวจออกแบบ (ขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการ) 2) การก่อสร้าง 3) การเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร (ขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการ) 4) การจัดเตรียมการแสดงในพื้นที่ต่างๆ 5) การเปิดให้ประชาชนเข้าชม กำหนดไว้ในเดือนเมษายน 2548 6) เปิดต้อนรับนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ 7) เปิด

ต้อนรับนักวิชาการที่มาศึกษาทรัพยากรในพิพิธภัณฑ 8) การจัดค่ายเยาวชน โดยการดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ทุกกิจกรรมจะเสร็จสมบูรณ์ ในปี 2548

ความก้าวหน้าของการดำเนินงานโครงการ

หลังจากที่จังหวัดภูเก็ตได้เสนอโครงการพิพิธภัณฑธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย... ภูเก็ต ต่อที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการจัดการประชุม เพื่อเตรียมการจัดงานทรัพยากรไทย : ธรรมชาติแห่งชีวิต เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2546 ณ ห้องประชุมอาคารรับรอง สำนักพระราชวัง แล้ว จังหวัดภูเก็ตได้ดำเนินการโครงการดังกล่าวมาอย่างต่อเนื่องที่สำคัญ คือ ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเตรียมการดำเนินงานโครงการ โดยการประชุมกับคณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการดำเนินงาน การสำรวจพื้นที่โดยเฉพาะการสำรวจพันธุ์พืชเกาะ สำรวจสัตว์ในพื้นที่ ศึกษาทางธรณีวิทยา และกายภาพของพื้นที่ที่จะดำเนินการ โดยมี ดร.พิเชษฐ วรอุไร คณะอาจารย์จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ทำการสำรวจพื้นที่ตามหลักวิชาการ เพื่อนำข้อมูลที่ได้ทั้งหมดไปจัดทำผังกายภาพของโครงการ และการออกแบบรายละเอียดการก่อสร้างอาคารสถาปัตยกรรม และการจัดสวนรุกขชาติต่างๆ ให้มีความลงตัว การดำเนินการดังกล่าวข้างต้นได้รับการสนับสนุนงบประมาณเบื้องต้นจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และคาดว่าจะออกแบบให้แล้วเสร็จในช่วงต้นเดือนพฤศจิกายน 2546 เพื่อดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

สรุป

การดำเนินงานโครงการพิพิธภัณฑ์
ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย... กูเกิด ได้มี
ความก้าวหน้าไปพอสมควร และคาดว่าจะ
ดำเนินการเป็นไปตามแผนที่กำหนด กล่าวคือ
จะแล้วเสร็จทัน และนำนิคมเกล้าถวายเพื่อ
ทอดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ

สยามบรมราชกุมารี ในวาระที่ทรงเจริญ
พระชนมายุครบ 50 พรรษา ในเดือนเมษายน
2548 และเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะถือ
เป็นการเพิ่มแหล่งท่องเที่ยวที่ยังขึ้นแหล่งใหม่
ให้กับจังหวัดภูเก็ต เป็นแหล่งศึกษาธรรมชาติ
วัฒนธรรม และทรัพยากรเกาะและทะเลไทย