

# Environmental Journal

---

Volume 8 | Issue 30

Article 1

---

2004-04-01

## ข่าว & กิจกรรมสิ่งแวดล้อม

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/cuej>



Part of the [Environmental Sciences Commons](#)

---

### Recommended Citation

(2004) "ข่าว & กิจกรรมสิ่งแวดล้อม," *Environmental Journal*: Vol. 8: Iss. 30, Article 1.

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/cuej/vol8/iss30/1>

This Article is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Environmental Journal by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact [ChulaDC@car.chula.ac.th](mailto:ChulaDC@car.chula.ac.th).



## \* สหประชาชาติเตือนสัตว์ป่าและต้นไม้ใกล้สูญพันธุ์ \*

นายเคลาส์ โทพเฟอร์ ผู้อำนวยการบริหารโครงการสิ่งแวดล้อมเพื่อสหประชาชาติ เตือนว่า สัตว์ป่า นก พืช และต้นไม้จำนวนมากกำลังใกล้จะสูญพันธุ์เต็มที่ เนื่องจากแต่ละประเทศไม่สามารถบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้เมื่อ 10 ปีก่อนในการประชุมสุดยอดของสหประชาชาติว่าด้วยสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่เมืองริโอ เดอ จาเนโร ประเทศบราซิลได้

คำเตือนนี้มีขึ้นระหว่างการประชุมนานาชาติว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพที่ประเทศมาเลเซีย ระหว่างวันที่ 9-27 กุมภาพันธ์ 2547 โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจากภาครัฐ นักวิทยาศาสตร์ และนักสิ่งแวดล้อมประมาณ 2,000 คน สหประชาชาติกำลังเป็นห่วงเรื่องการตัดไม้ทำลายป่าและการทำอุตสาหกรรมประมงที่มากเกินไปกว่าข้อกำหนดทางธรรมชาติในประเทศกำลังพัฒนา

สำหรับการประชุมครั้งนี้มีการระดมความเห็นเพื่อเสนอกรอบระดับนานาชาติให้มีการแก้ปัญหาที่เกิดจากการพัฒนา การบริโภคทรัพยากรธรรมชาติจนเกินพอดีของประเทศอุตสาหกรรม และให้ความรู้ประชาชนในประเทศกำลังพัฒนาให้ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ทรัพยากรธรรมชาติภายในประเทศ

## \* สิ่งคปรัรณรงคปรบคนทำส่วมสภปรก \*

กระทรวงสิ่งแวดล้อมของสิงคโปร์เริ่มมาตรการตรวจตราห้องน้ำตามสถานีรถประจำทางต่างๆ เพื่อรักษาภาพพจน์ของประเทศ ทั้งยังช่วยดึงดูดนักท่องเที่ยวต่างชาติให้เกิดความประทับใจ นอกจากนี้ยังลดภาระของบริษัทให้บริการรถประจำทางในการทำความสะอาดห้องน้ำอีกด้วย

สิงคโปร์เริ่มมาตรการปราบปรามคนทำส่วมสภปรกมาตั้งแต่เกิดการระบาดของโรคซาร์สในประเทศเมื่อปีที่แล้ว และยังคงใช้มาตรการต่อไปอีกหลังการแพร่ระบาดของไข้หวัดนก โดยผู้ที่ทำส่วมสภปรกจะถูกปรับอย่างหนัก ผลปรากฏว่าหลังจากใช้มาตรการนี้ทำให้ส่วมสภปรกขึ้นมาก เพราะจากการสำรวจเมื่อเดือนตุลาคมที่ผ่านมาพบว่า ร้อยละ 86 ของส่วมสภปรกทั้งหมด 789 แห่ง ในเกาะสิงคโปร์สะอาดมากขึ้น ส่วนที่เหลืออยู่ในระดับใช้ได้ เมื่อได้ผลน่าพอใจเช่นนี้สิงคโปร์เตรียมขยายโครงการไปตามห้องส่วมตามศูนย์อาหาร โดยตั้งงบประมาณในการดำเนินการไว้ถึง 96 ล้านบาท

จึงไม่น่าแปลกใจเลยว่าเหตุใดเมืองสิงคโปร์จึงสะอาดสะอ้านและน่าอยู่ เพราะแม้แต่เรื่องส่วมสภปรกรัฐบาลยังใส่ใจในความสะอาด เพราะถือเป็นหน้าตาของประเทศได้เหมือนกัน

## \* ค่ายเยาวชนอนุรักษ์พลังงาน ครั้งที่ 5 \*

โครงการรวมพลังหาร 2 จัดค่ายเยาวชนอนุรักษ์พลังงานเป็นปีที่ 5 รณรงค์สร้างจิตสำนึกอนุรักษ์พลังงานให้เยาวชนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยคัดเลือกนักเรียนจาก 19 จังหวัด 480 โรงเรียน รวม 2,400 คน ให้นำความรู้ที่ได้ไปใช้ที่บ้าน โรงเรียนและบอกต่อคนใกล้ชิด ทั้งนี้เพื่อสานต่อและต่อยอดให้เยาวชนเข้าใจถึงบทบาทและความสำคัญในการมีส่วนร่วมรณรงค์ประหยัดพลังงานอย่างต่อเนื่อง

กิจกรรมค่ายเยาวชนอนุรักษ์พลังงาน มีนักเรียนระดับมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 1 - 3 ถึง 2,400 คน ครู 480 คน เข้าค่ายเชิงปฏิบัติการ 40 ค่าย 3 วัน 2 คืน นอกจากนี้ยังมีการเข้าค่ายวันเดียวและแบบสัญจรด้วย ใช้เวลาตั้งแต่เดือนธันวาคม 2546 ถึง กุมภาพันธ์ 2547 มุ่งเน้นให้เยาวชนมีบทบาทและเห็นความสำคัญของการประหยัดพลังงาน โดยจัดสถานีให้ความรู้ 4 สถานี ได้แก่ สถานีตลาดพลังงานให้ข้อมูลความรู้เรื่องสถานการณ์พลังงาน ปัญหาพลังงาน และพลังงานประเภทต่างๆ สถานีที่ 2 คือสถานีเบื้องหลังผลิตภัณฑ์ และ 1A3R ให้ความรู้เรื่องความสัมพันธ์ของวัสดุผลิตภัณฑ์ต่างๆ กับการใช้พลังงานอย่างถูกวิธี รวมถึงความรู้เรื่องการลดปริมาณขยะ ส่วนสถานีที่ 3 เป็นสถานีผลกระทบจากการใช้พลังงาน ต้องการให้ทราบผลกระทบจากการใช้พลังงานอย่างฟุ่มเฟือย สุดท้ายคือสถานีหาร 2 เน้นให้ความรู้วิธีการประหยัดพลังงานด้านต่างๆ เช่น การประหยัดไฟฟ้า น้ำมัน น้ำ

เยาวชนที่เข้าร่วมกิจกรรมสามารถสัมผัสและเรียนรู้ถึงความสำคัญของพลังงานด้วยตัวเอง อีกทั้งยังสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์พลังงานให้กับเยาวชนได้นำติดตัวไปใช้ที่บ้าน ที่โรงเรียน และบอกต่อผู้ใกล้ชิดได้ หากเยาวชนนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น ปิดไฟดวงที่ไม่จำเป็นบ้านละ 1 หลอด ขนาด 36 วัตต์ จะประหยัดไฟได้ 2,400 ดวง หรือประหยัดเงินปีละประมาณ 630,000 บาท ช่วยให้ครอบครัวและประเทศประหยัดพลังงานได้มาก

## \* ใครคิดพืชพันธุ์ใหม่รับจดทะเบียนก่อนเสียสิทธิ \*

ที่ผ่านมาพันธุ์พืชในไทยจำนวนมากต้องตกเป็นของต่างชาติ ทำให้ไม่สามารถนำพืชเหล่านั้นมาดำเนินการใดๆ ได้ทั้ง ๆ ที่มีต้นกำเนิดและขยายพันธุ์ในไทย แต่ขณะนี้เกษตรกรไทยมีการคิดค้น ศึกษา และเพาะขยายพันธุ์พืชสายพันธุ์ใหม่ๆ ขึ้นมาอย่างต่อเนื่อง จึงควรรับจดทะเบียนรับรองพันธุ์พืชเพื่อคุ้มครองพันธุ์พืชและรักษาประโยชน์ของคนไทย



นายวิชา จิตประเสริฐ ผู้อำนวยการคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้ข้อมูลว่า หลังจากที่มีการค้นคว้าในเรื่องนี้กันมาก ปรากฏว่ามีเกษตรกรมาขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่มากถึง 14,320 ชนิด อยู่ระหว่างการเพิ่มเติมการคุ้มครองพันธุ์พืชอีกจำนวนหนึ่ง และมีผู้มาขอจดทะเบียนพันธุ์พืชเพิ่มเติม 18 ราย ประกอบด้วยกล้วยไม้สกุลหวาย มะม่วง ข้าวโพด และข้าวพันธุ์พืชสูง ซึ่งเป็นข้าวของกรมวิชาการเกษตร

ข้อมูลของพืชที่มาขอจดทะเบียนจะได้รับการประกาศในเขตพื้นที่ สำนักงานเขตหรือที่ว่าการอำเภอ และเว็บไซต์ของกรมวิชาการเกษตร โดยพืชที่จะทำการจดทะเบียนรับรองพันธุ์ต้องทำการโฆษณาเป็นเวลา 90 วัน หากไม่มีผู้คัดค้านกองคุ้มครองพันธุ์พืชจะทำการตรวจสอบต้นพันธุ์ว่าผ่านตามข้อกำหนดของกรมวิชาการเกษตรหรือไม่ เพื่อรับรองพันธุ์ให้ต่อไป ทำให้เกษตรกรเจ้าของพันธุ์พืชสามารถนำไปใช้ในทางการค้าได้เต็มที่ และเป็นเจ้าของแต่เพียงผู้เดียวในชนิดพืชนั้น ใครจะเอาไปใช้ต้องได้รับความยินยอมก่อน

เวลานี้มีเกษตรกรไทยที่มีความสามารถในการเพาะและพัฒนาพันธุ์พืชมากพอควร แต่ยังไม่ได้นำไปยื่นขอจดทะเบียนเพื่อการคุ้มครองพันธุ์พืช ดังนั้นไม่ควรรอช้าไม่เช่นนั้นผลงานที่คิดค้นขึ้นอาจกลายเป็นผลงานของผู้อื่นโดยไม่รู้ตัว เหมือนอย่างที่เคยเกิดขึ้นกับวงการข้าวไทยในอดีต

### \* พบซากฟอสซิลรอยเท้ามนุษย์ยุคหินครั้งแรกในเอเชีย \*

เกาหลีใต้พบซากฟอสซิลรอยเท้ามนุษย์ยุคหินกว่า 100 รอย บริเวณชายฝั่งทางตอนใต้ของเกาะเจจู ทางตอนใต้ของประเทศเมื่อเดือนตุลาคมปีที่แล้ว นับเป็นการค้นพบซากฟอสซิลรอยเท้ามนุษย์ยุคพาลีโอลิทธีคเป็นครั้งแรกในเอเชียและแห่งที่ 7 ของโลก

ซากฟอสซิลรอยเท้ามนุษย์ยุคหินถูกพบในชั้นหินซึ่งก่อตัวจากตะกอนภูเขาไฟ เป็นรอยเท้าที่มีรายละเอียดชัดเจนมาก ความยาวประมาณ 21 - 25 เซนติเมตร นอกจากนี้ยังมีซากฟอสซิลรอยเท้าช้าง ม้า และกวาง รวมถึงร่องรอยของนก ปลา หอย ปลาหมึกและพืชใต้ทะเลในชั้นหินด้วย

นายคิม เจียง ยูล นักโบราณคดีเกาหลีใต้ กล่าวว่า การค้นพบซากฟอสซิลรอยเท้ามนุษย์ยุคหินที่ประเมินค่าไม่ได้ในครั้งนี้เป็นสิ่งยืนยันว่า มนุษย์ยุคหินเคยอาศัยอยู่บนเกาะเจจูและช่วยให้คนรุ่นหลังสามารถนึกภาพร่างกายบรรพบุรุษของตนได้ ก่อนหน้านั้น เคยพบซากฟอสซิลมนุษย์ยุคพาลีโอลิทธีคที่มีอายุย้อนกลับไปได้เมื่อ 50,000 ปีที่แล้ว ในแทนซาเนีย เคนยา แอฟริกาใต้ อิตาลี ฝรั่งเศส และชิลี

### \* พบ "ไบรโอซัว" สายพันธุ์ใหม่ของโลกวัดคุณภาพน้ำ \*

นักวิจัยจากภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ค้นพบไบรโอซัว สายพันธุ์ใหม่ในโลก ที่ลุ่มน้ำแม่กลองในจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี และสมุทรสงคราม เมื่อทำการศึกษาศักยภาพของการพัฒนาคุณภาพน้ำที่มีผลต่อคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำแม่กลอง ได้ศึกษาสิ่งมีชีวิตในน้ำและค้นพบไบรโอซัว ซึ่งเป็นสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังที่เกาะติดอยู่ ด้านล่างของวัตถุที่ลอยน้ำ ซึ่งเป็นตัวบ่งชี้ทางชีวภาพในการประเมินคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำแม่กลองได้

จากการสำรวจและจำแนกสายพันธุ์ โดยได้รับความร่วมมือจากผู้เชี่ยวชาญด้านไบรโอซัว มหาวิทยาลัยไรต์สเตต ประเทศสหรัฐอเมริกา พบไบรโอซัว 9 สายพันธุ์ และมีสายพันธุ์ใหม่ของโลก ขณะนี้คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติทำหนังสือขอพระราชทาน พระราชทานุญาต อัญเชิญพระนามาภิไธยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ตั้งชื่อไบรโอซัวสายพันธุ์ใหม่ว่า "Sirindhornella cristata"

ไบรโอซัวสายพันธุ์ใหม่มีลักษณะพิเศษ คือ มีความโดดเด่นของรูปร่าง การเจริญเติบโตแบบมีสโตนอลอน มีกล้ามเนื้อ และมีก้านที่ไม่แยกออกจากกัน มองเห็นด้วยตาเปล่า ขนาด 1 - 2 มิลลิเมตร แต่ไบรโอซัวที่เป็นตัวบ่งชี้ทางชีวภาพที่ดีที่สุดคือ สายพันธุ์ *Plumatella bombayensis* ซึ่งหาง่ายในแหล่งน้ำทั่วไป สามารถอยู่ในสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกันได้ ขยายพันธุ์ในท้องปฏิบัติการได้ง่าย และมีความเหมือนกันทางด้านพันธุกรรม

### \* กรมชลประทาน: ปี 47 ระงับภัยแล้ง เดือน ประชาชนใช้น้ำประหยัด \*

นายสามารถ โชคคณาพิทักษ์ อธิบดีกรมชลประทาน เปิดเผยว่า ในช่วงต้นฤดูแล้งปี 2547 นี้ มีน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำของกรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เฉลี่ยร้อยละ 92 น้อยกว่าปี 2546 เล็กน้อย คาดการณ์ว่า น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ทั้งประเทศมีประมาณ 29,228 ล้านลูกบาศก์เมตร น้อยกว่าปีที่ผ่านมามีประมาณ 8,457 ล้านลูกบาศก์เมตร ประกอบกับปีหน้าจะมีฝนน้อยกว่าปีปกติ เนื่องจากผลกระทบจาก ปรากฏการณ์เอลนีโญ และลานีญา จึงอยากให้ทุกคนประหยัดใช้น้ำเท่าที่จำเป็นจริง ๆ

ทั้งนี้ ได้วางแผนการระบายน้ำตลอดช่วงฤดูแล้งไว้ประมาณ 15,443 ล้านลูกบาศก์เมตร ในส่วนของลุ่มเจ้าพระยาใหญ่ได้วางแผนจัดสรรน้ำจากอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพลและสิริกิติ์ รวมทั้งสิ้น 6,500 ล้านลูกบาศก์เมตร และระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำเขื่อนป่าสัก



ชลสิทธิ์อีก 500 ล้านลูกบาศก์เมตร คาดว่าจากแผนดังกล่าวจะเพียงพอความต้องการของเกษตรกรและกิจกรรมที่จำเป็นด้านอื่น ๆ

โดยกรมชลประทานได้จัดตั้งศูนย์เฉพาะกิจช่วยเหลือเกษตรกรในฤดูแล้งขึ้นทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินการช่วยเหลือเกษตรกรให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยทันต่อสถานการณ์ มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดสำหรับยุทธศาสตร์ในการบริหารจัดการน้ำในฤดูแล้งปีนี้ นอกจากนี้ กรมชลประทานจะยึดหลักการจัดสรรตามลำดับความสำคัญของกิจกรรม อันดับแรกได้แก่ สำหรับการอุปโภค-บริโภคการอุตสาหกรรมและพื้นที่นาปรังขาดแคลนน้ำที่เสียหาย รวมทั้งการปลูกพืชที่ใช้น้ำน้อย อันดับสอง ได้แก่ การเดินเรือ การผลักดันน้ำเค็ม ถ้าปริมาณน้ำเหลือจึงจะจัดสรรให้แก่พื้นที่ที่ปลูกพืชฤดูแล้ง เพื่อเป็นการเพิ่มพูนรายได้ให้เกษตรกรด้วย

### \* นักวิชาการชี้ 47ปัญหา “น้ำ-ขยะ” วิกฤติ เพราะขาดระบบจัดการที่ถูกต้อง \*

ดร.ไชยยศ บุญญาภิรักษ์ วิชาการประธานสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย กล่าวถึงสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมปี 2547 ว่า โดยภาพรวมสิ่งที่ยังเป็นปัญหาและควรต้องดูแลคือ ปัญหาขยะมูลฝอยมีปริมาณเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วทั้งขยะจากบ้านเรือนและสถานประกอบการ แต่ยังขาดระบบการจัดการที่เหมาะสม ทำให้มีผลกระทบทำให้สภาพดินเสื่อมเสียไปและน้ำเน่าเสียมากขึ้น ขณะที่ศักยภาพในการจัดการยังไม่ดีขึ้น

“จากการสำรวจของธนาคารโลกพบว่าแหล่งฝังกลบขยะกว่า 1,000 แห่ง มีเพียงประมาณ 100 แห่งที่ถูกต้องตามหลักสุขภาพที่เหลืยังไม่ได้รับการดูแลที่เหมาะสม เมื่อปริมาณขยะเพิ่ม ขึ้นแต่มีการจัดการที่ไม่เหมาะสม แนนอนปัญหาสิ่งแวดล้อมในปีนี้จะทวีความรุนแรงมากขึ้นในปีหน้าด้วย”

สำหรับพื้นที่ป่าปีที่ผ่านมามีการดูแลป่ามากขึ้น โดยการปลูกป่าเพิ่มขึ้นและดูแลไม่ให้มีการบุกรุกทำลายป่า ส่วนเรื่องน้ำแม้จะมีปริมาณน้ำมากแต่ยังมีภาวะการขาดน้ำในบางพื้นที่และคุณภาพของน้ำก็เสื่อมโทรมลง สาเหตุหนึ่งมาจากขยะและระบบการจัดการบำบัดน้ำเสียที่ไม่เพียงพอ ส่วนที่มีอยู่ก็ไม่ได้ใช้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ดังนั้น ปี 2547 สิ่งที่ต้องดูแลอย่างใกล้ชิดคือเรื่องของขยะและน้ำทั้งปริมาณน้ำที่ยังไม่เพียงพอและปริมาณน้ำเสียที่เพิ่มขึ้นเพื่อไม่ให้สถานการณ์เลวร้ายลงไปกว่าเดิม

สาเหตุโดยตรงที่เกิดขยะและน้ำเสียคือ การบริโภค ปัจจุบันมีการบริโภคเกินความจำเป็นมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นเรื่องเสื้อผ้า อาหาร และความเป็นอยู่ ถ้าไม่มีการบริโภคที่เหมาะสมและขาดแคลน ปัญหา

สิ่งแวดล้อมจะตามมาทันทีทั้งเรื่องของขยะและน้ำ โดยมีการศึกษาชัดเจนว่าช่วง 10 ปีที่ผ่านมา อัตราการใช้น้ำต่อหัวเพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่าของอัตรา การเจริญเติบโตของประเทศ หมายความว่า เราเจริญเติบโตขึ้นแต่ใช้น้ำเพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า คิดว่าเป็นเรื่องของความตระหนัก ความเข้าใจและการปฏิบัติด้วย ดังนั้นประชาชนไม่ควรมองว่าสิ่งแวดล้อมเป็นเรื่องปลายทาง แต่เป็นต้นทาง นั่นคือคือวิธีการเลือกบริโภคนั่นเอง

### \* กระทรวงพลังงานหนุนให้รถเติมเอ็นวีจี ช่วยชาติประหยัดน้ำมัน \*

การลงนามในข้อตกลงความร่วมมือสนับสนุนทางการเงินจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ระหว่างกระทรวงพลังงานและกรุงเทพมหานคร สนับสนุนงบประมาณ 160 ล้านบาท ให้กทพ. จัดซื้อรถเก็บขยะขนาด 5 ตัน ชนิดใช้ก๊าซธรรมชาติอย่างเดียว จำนวน 69 คัน

นายพรหมินทร์ เลิศสุริย์เดช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน เปิดเผยว่ารัฐบาลส่งเสริมให้นำก๊าซธรรมชาติที่ขุดได้เองมาใช้แทนน้ำมันที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ โดยพัฒนาเป็นก๊าซอัดสำหรับรถยนต์ หรือที่เรียกว่า “เอ็นจีวี” ที่มีราคาถูกกว่าน้ำมันถึง 50 เปอร์เซ็นต์ และมีราคาแน่นอน ปลอดภัยสูงเมื่อรั่วจะไม่เกิดการเผาไหม้จนระเบิด และเกิดมลพิษน้อยกว่าน้ำมัน ที่ผ่านมารถลองใช้กับรถแท็กซี่ 100 คัน รถของส่วนราชการ และรถส่วนบุคคลบางส่วน ปรากฏว่าได้ผลดีโดยเฉพาะคนขับแท็กซี่สามารถลดรายจ่ายได้ครึ่งหนึ่ง

การที่ กทพ. จัดซื้อรถเก็บขยะใช้ก๊าซธรรมชาติอย่างเดียวมาใช้งาน 69 คัน จะช่วยประหยัดงบประมาณได้ถึง 3.6 ล้านบาทต่อปี นอกจากนี้กระทรวงยังให้งบประมาณแก่บริษัท ปตท. 28.5 ล้านบาท ทำโครงการแท็กซี่อาสาสมัครใช้ก๊าซเอ็นจีวี โดยมีรถแท็กซี่เข้าร่วมโครงการ 10,000 คัน และให้งบประมาณกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 ล้านบาท ทำงานวิจัยพัฒนานำรถโดยสาร ขสมก. ชนิดไม่ปรับอากาศมาปรับปรุงเป็นรถไม่ใช้ก๊าซ หากโครงการทั้งหมดประสบความสำเร็จจะสามารถทดแทนการใช้น้ำมันเบนซินได้ 76 ล้านลิตรต่อปี และช่วยลดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ได้ถึง 480,000 กิโลกรัมต่อปี อย่างไรก็ตามขณะนี้มีสถานบริการก๊าซเอ็นจีวี 18 สถานีทั่วประเทศ และจะเร่งสร้างเพิ่มขึ้นให้มีไม่น้อยกว่า 120 สถานี ในปี 2551 เพื่อสนับสนุนให้ประชาชนหันมาใช้ก๊าซธรรมชาติมากขึ้น



### \* มาตรฐานสีเขียวกับการมีส่วนร่วมของประชาชน \*



นายประพัฒน์ ปัญญาชาติรักษ์ อธิบดีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แถลงข่าว เมื่อวันศุกร์ที่ 27 กุมภาพันธ์ 2547 ณ ห้องอาหาร วิไอพี ชั้น 1 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง “Green Map คืออะไร มีบทบาทสำคัญอย่างไรต่อสถานะเศรษฐกิจและ สิ่งแวดล้อม” พร้อมด้วยนางมณฑิพย์ ศรีรัตน ทาบุญานอน อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม แถลงรายละเอียด “โครงการศึกษาการเสริมสร้างกิจกรรมสีเขียวเพื่อสิ่งแวดล้อมแหล่งท่องเที่ยว และการมีส่วนร่วมของประชาชน (Green Map) โดยกำหนดเกาะสมุยเป็นพื้นที่นำร่อง สร้าง 3 โครงการ เพื่อผลักดันให้เกิดมาตรฐาน สีเขียวในสมุย มุ่งให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวระดับโลกที่คำนึงถึงภาพลักษณ์ด้านสิ่งแวดล้อม

นายประพัฒน์ ปัญญาชาติรักษ์ เปิดเผยว่า การท่องเที่ยวเป็นอุตสาหกรรมที่สร้างรายได้แก่ประเทศปีละ 300,000 ล้านบาท จึงทำให้มีการพัฒนาพื้นที่ต่าง ๆ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่นักท่องเที่ยวที่ขยายตัวเพิ่มมากขึ้น จนบางแห่งเกินขีดความสามารถที่ธรรมชาติจะรองรับได้ ทำให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมตามมา ดังนั้น กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จึงได้วางโครงการกำหนดมาตรฐานสีเขียวขึ้นมาเพื่อเป็นเกณฑ์ในการสร้างมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่แหล่ง

ท่องเที่ยว โดยให้ผู้ประกอบการเกิดความตระหนักและเห็นคุณค่าของสิ่งแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยว ตลอดจนเกิดแนวคิดที่จะดำเนินธุรกิจเชิงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ในลักษณะธุรกิจสีเขียวซึ่งเกณฑ์มาตรฐานสีเขียวนี้ได้กำหนดให้พิจารณามาตรฐานของแหล่งท่องเที่ยวและผู้ประกอบการในเรื่อง การบริการ การจัดการสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับพลังงาน การใช้น้ำ การกำจัดของเสีย การเน้นภาพลักษณ์ด้านสิ่งแวดล้อมของธุรกิจ เป็นต้น

นางมณฑิพย์ ศรีรัตน ทาบุญานอน อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กล่าวว่าโครงการนี้ได้ทำการคัดเลือกเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี เป็นพื้นที่นำร่องของโครงการ เนื่องจากสมุยเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่มีชื่อเสียงในระดับประเทศ หากไม่มีการจัดการที่ดีอาจก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมตามมาได้ สำหรับโครงการที่ทางกรมฯ ได้ดำเนินการในพื้นที่เกาะสมุย มีทั้งหมด 3 โครงการคือ 1. โครงการจัดทำฐานข้อมูลส่งเสริมสิ่งแวดล้อมแหล่งท่องเที่ยวและการมีส่วนร่วมของประชาชน 2.โครงการส่งเสริมกิจกรรมสีเขียวเพื่อสิ่งแวดล้อมแหล่งท่องเที่ยวและการมีส่วนร่วมของท้องถิ่น ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการแรก 3. โครงการเสริมสร้างองค์ประกอบโครงสร้างส่วนท้องถิ่นพื้นที่ชายฝั่งทะเลในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน



### ✧ 4 หน่วยงานในจุฬาฯ จัดตั้งเครือข่ายความร่วมมือวิชาการ ✧



จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจัดพิธีลงนามข้อตกลงเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ 4 หน่วยงานระหว่าง คณะวิทยาศาสตร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาบันวิจัยสังคม และสถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม โดยมีศาสตราจารย์นายแพทย์ จรัส สุวรรณเวลา นายกสภามหาวิทยาลัย เป็นประธานในพิธี ทั้งนี้ได้รับเกียรติจากดร.ปลอดประสพ สุรัสวดี ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมบรรยายพิเศษ หัวข้อ “ความต้องการงานวิจัยเพื่อการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชาติ” เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2547 ณ ห้อง 202 อาคารจามจุรี 4 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การศึกษาวิจัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นประเด็นปัญหาที่มีความสำคัญของการรักษาคุณภาพชีวิตของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีผู้รู้ผู้เชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในหลายด้านเข้ามาร่วมมือกันอย่างจริงจัง โดยเริ่มตั้งแต่การวิเคราะห์ปัญหา ศึกษาวิธีการ และมาตรการควบคุมและป้องกันปัญหา ตลอดจนกำหนดมาตรการติดตามตรวจสอบ โดยในแต่ละขั้นตอนของการวิจัย พัฒนาการศึกษาวิจัย ต้องใช้นักวิชาการที่เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาเข้ามาร่วมกันแก้ไขปัญหา รวมทั้งต้องมีการบูรณาการความรู้ ความสามารถเพื่อให้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืนอยู่ได้

ดังนั้นวัตถุประสงค์หลักของการร่วมมือในครั้งนี้ คือ เพื่อเน้นความร่วมมือในการดำเนินโครงการการวิจัย การเรียนการสอน การประชุมวิชาการ การเป็นแหล่งรวมข้อมูลในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเป็นแหล่งรวมผู้เชี่ยวชาญสาขาต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบูรณาการองค์ความรู้ทั้งที่เป็นภูมิปัญญาไทยและวิทยาการสากล รวมทั้งเป็นแหล่งฝึกฝนและบ่มเพาะนักวิจัยใหม่ที่มีศักยภาพและความรู้ความสนใจในการทำวิจัย เพื่อให้เป็นแหล่งผลิตผลงานที่เป็นเลิศทางวิชาการสามารถนำความรู้กระจายสู่สังคมในทุกระดับ

