

สวนพฤกษศาสตร์ป่าชายเลนนานาชาติ ร.๙

โดย

ศาสตราจารย์ ดร.สนิท อักษรแก้ว

ราชบัณฑิต สำนักวิทยาศาสตร์

ประธานโครงการจัดตั้งสวนพฤกษศาสตร์ป่าชายเลนนานาชาติ ร.๙

ป่าชายเลน...ภูมิทัศน์ของทะเลและชายฝั่งของไทย



คุณค่าความสำคัญของป่าชายเลน



ความหลากหลายชีวภาพ



กำเนิดใช้อาหาร



รักษาความสมดุลของระบบนิเวศทางบก
และระบบนิเวศทางชายฝั่งทะเล



ปัจจัย 4 สำหรับชุมชนชายฝั่งและประเทศชาติ



การท่องเที่ยว



ป้องกันสึนามิ

ป่าชายเลนที่จังหวัดจันทบุรี อดีตและปัจจุบัน



ป่าชายเลนในอดีต



นาุ้งในปัจจุบัน



การปลูกป่าชายเลน

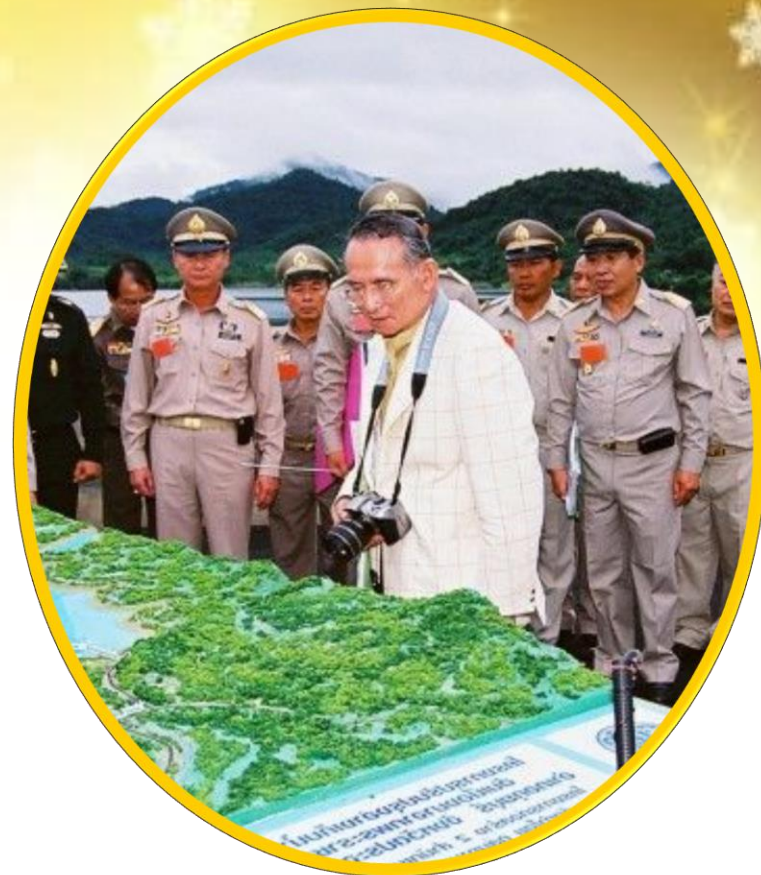
จัดตั้งสวนพฤกษศาสตร์ป่าชายเลนนานาชาติ เพื่อน้อมรำลึกถึงพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ร.๙

“...ป่าชายเลนมีประโยชน์ต่อระบบนิเวศของพื้นที่ชายฝั่งทะเลและอ่าวไทย แต่ปัจจุบันป่าชายเลนของประเทศไทยเรากำลังถูกบุกรุก และถูกทำลายลงไปโดยผู้แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตน จึงควรหาทางป้องกันอนุรักษ์ และขยายพันธุ์เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะต้นโกงกาง เป็นไม้ป่าชายเลนที่แปลกและขยายพันธุ์ได้ค่อนข้างยาก เพราะต้องอาศัยระบบน้ำขึ้นน้ำลงในการเติบโตด้วย จึงขอให้ส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง คือ กรมป่าไม้ กรมประมง กรมชลประทาน และกรมอุทกศาสตร์ร่วมกันหาพื้นที่เหมาะสมในการทดลองขยายพันธุ์โกงกาง และปลูกสร้างป่าชายเลนกันไป...”

พระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๙

๑๐ พฤษภาคม ๒๕๓๔

พระดำหนักจิตรลดารโหฐาน



ความเป็นมา การจัดตั้งสวนพฤกษศาสตร์ป่าชายเลนนานาชาติ ร.9



ป่าชายเลน บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ 10 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปเป็นประธานปลูกป่าชายเลน
วันที่ **19** พฤษภาคม **2560** ณ บ้านเสม็ดงาม หมู่ที่ **10** ตำบลหนองบัว อ.เมืองจันทบุรี จ.จันทบุรี





สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ ร่วมปลูกป่าชายเลน
ณ บ้านเสม็ดงาม ตำบลหนองบัว อ.เมืองจันทบุรี จ.จันทบุรี



นักเรียน และประชาชนร่วมกันปลูกป่าชายเลน



คณะทูตานุทูต จากประเทศต่างๆ ร่วมปลูกป่าชายเลน
ณ บ้านเสม็ดงาม ตำบลหนองบัว อ.เมืองจันทบุรี จ.จันทบุรี



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี เสด็จวางศิลาฤกษ์ สวนพฤกษศาสตร์ฯ
วันที่ **21** ตุลาคม **2561**

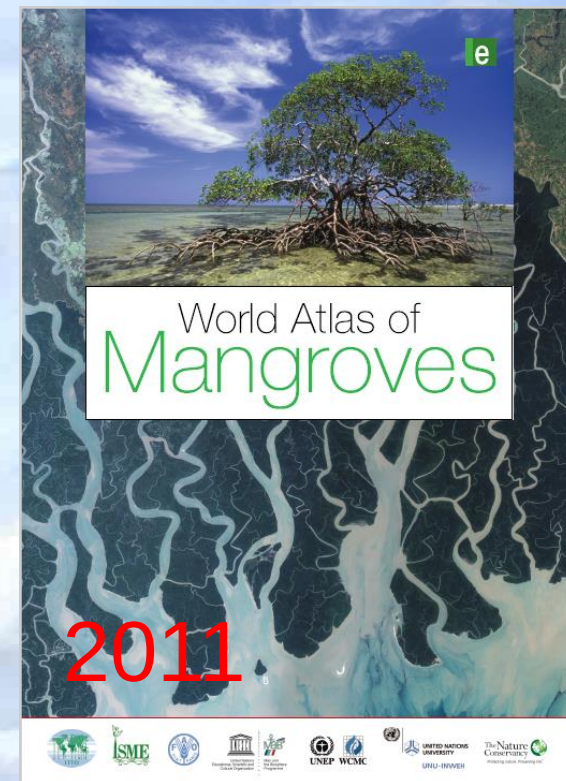
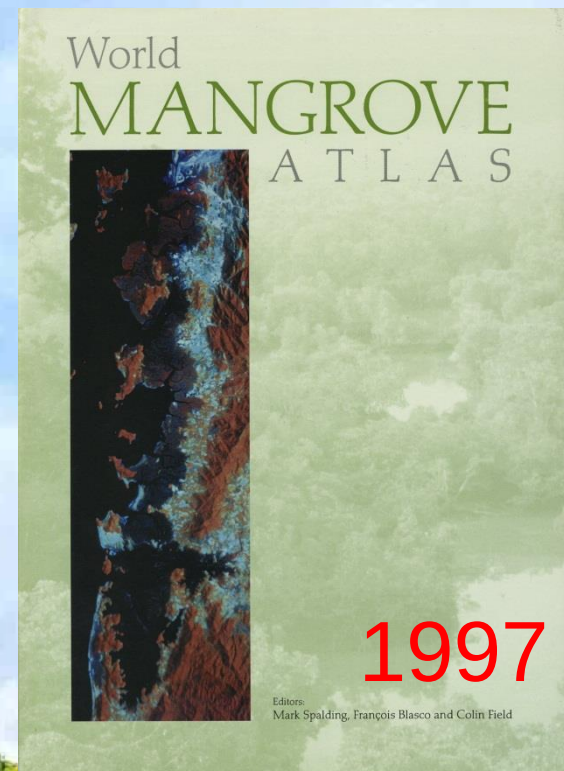


ทูตานุทูตจากต่างประเทศ ร่วมปลูกป่าชายเลน

ทำไมต้องนานาชาติ



- ประเทศที่มีป่าชายเลน
.....123 ประเทศ
- พื้นที่ป่าชายเลนทั้งหมดของโลก
.....9,500 ล้านไร่





International Society for Mangrove Ecosystems



International Society for Mangrove Ecosystems

สมาคมป่าชายเลนนานาชาติ

สมาชิก 93 ประเทศ

สมาชิกรายบุคคล 3000 คน

President	Prof. Sanit Aksornkoae (Thailand)
Vice-President	Ambassador Noboru Nakahira (Japan)
Vice-President	Prof. François Blasco (France)
Vice-President	Prof. Norman Duke (Australia)
Treasurer	Dr. Hung Tuck Chan (Malaysia)
Executive Director	Prof. Shigeyuki Baba (Japan)



Prof. Sanit (President of ISME) addressing the International Workshop on Mangrove Conservation in India

ตัวอย่างจากต่างประเทศ : ส่งเสริมการปลูกและฟื้นฟูป่าชายเลน



ประเทศโอมาน



ประเทศอินเดีย





พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ร.9 และสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
เสด็จรับพื้นที่ป่าครบ 1 ล้านไร่ จาก ปตท. ที่ปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2545

ทาง ปตท. ได้จัดสร้างพื้นที่ป่าชายเลนเป็นศูนย์ศึกษาระบบนิเวศป่าชายเลนสิรินาถราชินี





พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ร.9 เสด็จพระราชดำเนิน
ศูนย์ศึกษาเรียนรู้ระบบนิเวศ ป่าชายเลน สิรินาถราชินี ปราณบุรี อีกครั้ง
เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2557



พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ร.9 ทรงทอดพระเนตรต้นโกงกางใบใหญ่ ที่พระองค์ทรงปลูก
เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2545 ต้นโกงกางมีอายุ 12 ปี

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มีความผูกพันกับป่าชายเลน



ทรงสนับสนุนการจัดตั้งสวนพฤกษศาสตร์ป่าชายเลนนานาชาติ ร.๙



สมาชิกรัฐธรรมนูญแห่งชาติปี พ.ศ. **2557-2562** ร่วมกับ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โดยกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
โดยได้รับการสนับสนุนจากทุกภาคส่วน ได้ร่วมกันจัดตั้งสวนพฤกษศาสตร์ป่าชายเลนนานาชาติ ร.9
นับเป็นสวนพฤกษศาสตร์ป่าชายเลนแห่งแรกของโลก



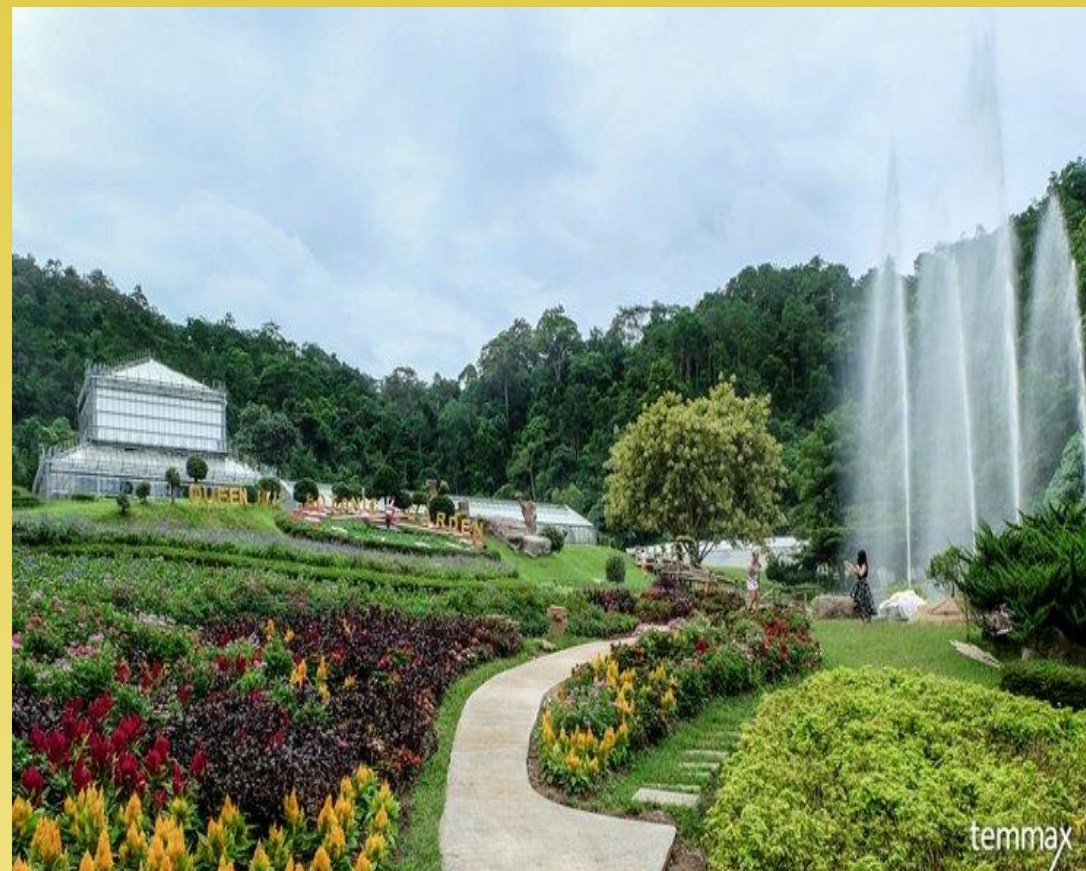
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และคณะอธิบดี

กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

ร่วมปลูกต้นไม้ป่าชายเลน เมื่อวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓



ท่านผู้พิพากษาหัวหน้าศาลเยาวชนและครอบครัวจังหวัดจันทบุรี เป็นประธานในพิธี โครงการปล่อยสัตว์น้ำคืนสู่ทะเล
ในวันที่ ๒๔ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๔



สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ แม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

ขอบคุณมากครับ

