

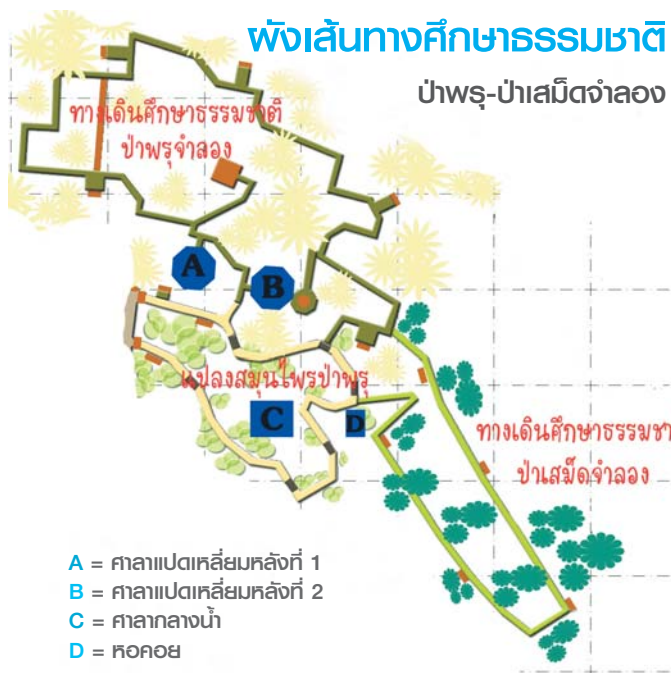


เส้นทางศึกษาธรรมชาติป่าพรุเส้นนี้ ได้จำลองป่าพรุโต๊ะแดง มาไว้ที่นี่ และได้จำลองป่าเสม็ด เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างป่าพรุกับป่าเสม็ด เป็นนิทรรศการ ป่าพรุ-ป่าเสม็ดจำลอง แห่งแรก แห่งเดียวของประเทศ ที่เป็นพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิต ตามแนวพระราชดำริ เพื่อให้เป็นจุดศึกษา ดูงาน แก่นักเรียน นักศึกษา ตลอดจนประชาชนผู้สนใจ ได้ศึกษา เรียนรู้และสัมผัสธรรมชาติ และความมหัศจรรย์ต่างๆ ที่เกิดจากพฤติกรรม และศิลปะการดำรงชีวิต ของสิ่งมีชีวิตในระบบนิเวศ ตลอดจนประโยชน์มหาศาลที่เอื้อแก่มนุษย์

นักเดินศึกษาธรรมชาติหัวใจใหม่

- เส้นทางศึกษาธรรมชาติป่าพรุจำลอง มีระยะทาง ประมาณ 300 เมตร ใช้เวลาเดินประมาณ 20 นาที
- โปรดเดินด้วยความระมัดระวัง ไม่ส่งเสียงดังรบกวนผู้อื่น
- ท่านสามารถช่วยดูแลป่าพรุ-ป่าเสม็ดจำลองได้ โดยไม่นำขยะเข้าไปในเส้นทาง และให้ช่วยเก็บขยะที่พบเห็นในเส้นทางออกมาด้วย ขอบคุณล่วงหน้า

- ไม่เก็บหาหรือกระทำใดๆ ที่อาจเป็นอันตรายต่อพืช พันธุ์ไม้ หรือสัตว์นานาชนิด ในเส้นทาง
- ปฏิบัติตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัด และอย่าละเลยที่จะปฏิบัติตาม ป้ายเตือนที่ติดไว้
- หากท่านมีปัญหาใดๆ ระหว่างใช้เส้นทางโปรดแจ้งเจ้าหน้าที่ค่ะ



มหัศจรรย์...ป่าพรุ

- **ป่าพรุ (Peat swamp forest)** เป็นป่าชุ่มน้ำประเภทหนึ่ง ที่มีต้นไม้ขึ้นอยู่บนชั้นซากพืช หรือที่เรียกกันทั่วไปว่า พีท ในพื้นที่ที่มีน้ำขังเกือบทั้งปี เป็นป่าที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวที่แตกต่างจากป่าประเภทอื่น สามารถอำนวยความสะดวกที่หลากหลายให้แก่ประชาชนที่อาศัยอยู่รอบๆ



- **สังคมพืชในป่าพรุ** มีระบบการพัฒนาระบบรากแบบต่างๆ ให้ตัวเองสามารถอยู่รอดได้ในพื้นที่ป่าพรุ เช่น มีพุ่มไม้ที่ค่อนข้างใหญ่ มีรากค้ำยันที่แข็งแรง และมีรากหายใจโผล่ขึ้นมาเหนือน้ำที่มีรูปลักษณ์ที่แตกต่างกัน ในด้านความหลากหลายของพรรณไม้ มีพรรณไม้มากกว่า 107 ชนิด

- **ดินในป่าพรุ** เป็นดินอินทรีย์ที่เกิดจากการทับถมของซากพืชที่ร่วงหล่นลงมาเป็นเวลานาน พื้นที่พรุส่วนใหญ่มีน้ำท่วมขัง ทำให้การย่อยสลายเป็นไปอย่างช้าๆ

- **น้ำในป่าพรุ** เป็นสีน้ำตาลคล้ำๆ น้ำขุ่น เป็นน้ำผาตที่ได้จากการสลายตัวของซากพืชและอินทรีย์วัตถุ มีรสชาติเฝื่อนเล็กน้อย



ชมนิทรรศการป่าพรุจำลอง

- การทรงงานในพื้นที่ป่าพรุ ชมภาพพระราชกรณียกิจ ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และพระบรมวงศานุวงศ์ เกี่ยวกับการอนุรักษ์ป่าพรุในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส

- สวนสมุนไพร ตามเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ ยาวประมาณ 120 เมตร มีพรรณไม้สมุนไพรป่าพรุ จำนวน 55 ชนิด เช่น สะเดี้ยว สรรพคุณประสานกระดูก ชีโต้ ใช้ใบต้มดื่มช่วยขับน้ำคาวปลาหลังคลอด

- ป่าเสม็ดจำลอง ตามเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ ยาวประมาณ 150 เมตร ได้นำต้นเสม็ดขาวขนาดต่างๆ มาปลูกพร้อมจัดทำป้ายสื่อความหมายนำเสนอความรู้เรื่องป่าเสม็ด และการใช้ประโยชน์



ศึกษาธรรมชาติ

ป่าพรุ-ป่าเสม็ดจำลอง

หมู่พฤกษชาติ...ของป่าพรุจำลอง

- กะบวย (*Alstonia spathulata* Bl.) เป็นไม้ยืนต้นขนาดกลาง เนื้ออ่อน มีน้ำหนักเบา ดอกมีสีขาว กลิ่นหอม ชูดล้อม ย้ายปลูกได้ง่าย สามารถเจริญเติบโตได้ทุกพื้นที่

- สาคุ (*Metroxylon sagys* Rottb.) เป็นพืชในวงศ์ปาล์ม ที่มีความสำคัญมากชนิดหนึ่งในภาคใต้ของประเทศไทย โดยประชาชนรู้จักนำส่วนต่างๆ ทั้งในทางตรงและทางอ้อม มาเป็นเวลานาน

- หลุมพี (*Eleiodoxa Conferta* Griff.) Burr. เป็นปาล์มแตกกอขนาดกลาง มีลำต้นสั้น อยู่ใต้ดิน ก้านใบอ้างแผ่สูงได้ถึง 8 เมตร มีดอกอยู่รวมกันแน่นเป็นกอขนาดใหญ่ มีรากหายใจเป็นรูปหลักหมุดจำนวนมากบริเวณรอบๆ กอ



ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 96000
โทรศัพท์ 0-7363-1033, 0-7363-1038 โทรสาร 0-7363-1034
E-mail : cpt_1@idd.go.th Website : www.pikunthong.com

บ้านป่าไม้

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ