

โครงการอนุรักษ์ "หญ้าทะเล"

นำเสนอเมื่อ : 16 ธ.ค. 2552



| [หน้าท่องเที่ยว](#) | [งานเทศกาล](#) | [สถานศึกษาธรรมชาติ](#) | [ที่พัก](#) | [อาหาร](#) | [หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์](#) |
| [แผนที่ท่องเที่ยว](#) | [..หน้าแรก..](#) |

โครงการอนุรักษ์ และอื่นๆ
อุทยานแห่งชาติ เขาน้ำเค็ม
อุทยานแห่งชาติเจ็บบน
โครงการอนุรักษ์ทะเล
โครงการอนุรักษ์พืชน
โครงการอนุรักษ์ทะเล
โครงการอนุรักษ์ปะการัง
ควรวัวเลือกพันธุ์
กลุ่มทอผ้าผืนเฮนรี่

โครงการอนุรักษ์หญ้าทะเล

หญ้าทะเล

โครงการอนุรักษ์หญ้าทะเลในเขตพื้นที่ชายฝั่งทะเลและการจัดตั้งกลุ่มอาสาสมัครพิทักษ์น้ำ
การอนุรักษ์เกี่ยวกับโครงการอนุรักษ์หญ้าทะเล
ซึ่งจังหวัดศรีสะเกษได้รับการจัดสรรงบประมาณเป็นแหล่งที่มีหญ้าทะเลหนาแน่น
และอุดมสมบูรณ์มากที่สุดของประเทศ
โดยมีมาตรการใหญ่คือการทำประมงชายฝั่งที่ก่อให้เกิดการทำลายหญ้าทะเลโดยเด็ดขาด

ตำนานแห่งทุ่งหญ้าทะเล

ย้อนกลับไปในอดีตอันยาวนานหลายร้อยปีล่วงมาแล้ว
บรรพบุรุษของพืชชั้นสูงหรือพืชดอกทั้งหลาย ต่างก็อาศัยอยู่ใต้ท้องทะเลกันเป็นส่วนใหญ่
จนเมื่อราว 400 ล้านปีที่ผ่านมา
พืชชั้นสูงชนิดต่างๆก็ทยอยอพยพขึ้นมาจากท้องทะเลมาอาศัยอยู่บนบก
การขยายถิ่นของพืชชั้นสูงเหล่านี้
ต้องอาศัยระยะเวลาในการปรับตัวและวิวัฒนาการที่ยาวนานมาก

มีพืชมากมายหลายชนิดที่สูญพันธุ์ไปในระหว่างกระบวนการวิวัฒนาการอันยาวนานนี้
และขณะเดียวกัน
ก็มีพืชใหม่ที่สามารถปรับตัวโลกเกิดกำเนิดขึ้นมาแทนวิวัฒนาการของพืชที่สูญพันธุ์อย่างต่อเนื่อง
ตั้งแต่อดีตกาลจวบจนปัจจุบันวิวัฒนาการก็ยังดำเนินต่อไป
เพียงแต่เราไม่สามารถมองเห็นการเปลี่ยนแปลงที่กำลังก่อตัวขึ้น
อย่างต่อเนื่องภายในชั่วอายุของมนุษย์ได้เท่านั้น

หญ้าใบมะกรูด หญ้าใบกลม

ชื่อวิทยาศาสตร์ Halophila beccarii Ascherson
ลักษณะ เหนงมีขนาดเล็ก สูง 3.8-8.0 ซม. บริเวณยอดมีใบเกิดเป็นกระจุก
4-8 ใบ ก้านใบกลมยาว 1.4-3.0 ซม. ตัวใบยาว 1.1-2.5 ซม. ความกว้าง 2.3-4.7 มม.
เส้นใบมี 3 เส้น เส้นใบน้อยกว่าเส้นใบโตสุด ส่วนเส้นใบอื่นอีก 2 เส้น
เกิดที่ฐานของเส้นใบไม่มีเสขวางใบ มีเกสร 1 คู่ รongรับฐานใบ

หญ้าทะเลใบยาว หญ้าขี้เหล็กหางหมู

ชื่อวิทยาศาสตร์ Enhalus acoroides (Linnaeus f) Royle
ลักษณะ จัดเป็นหญ้าทะเลที่มีขนาดใหญ่ที่สุด
ต้นตั้งตรงขึ้นมาจากเหง้าที่มีขนาดใหญ่ ซึ่งฝังอยู่ใต้อิฐึก 30-50 ซม. และตล่ดมีใบ 2-5 ใบ
ใบยาวความยาวของใบ 19.4-84.7 ซม. ปลายใบมน ถ้าเป็นใบอ่อนปลายใบอาจมีรอยหยักเล็ก
ขอบใบทั้ง 2 ข้างหนา เนื้อใบหนา ขอบใบจะห่อหุ้มเป็นเยื่อและเหนียว
ซอกอกตัวมีก้านเส้นเกิดที่โคนดอกตัวเมียเป็นดอกเดี่ยวมีก้านยาว
หลังจากผสมแล้วก้านดอกจะติดเป็นเกลียวและหดสั้น ในระยะที่เป็นผลผลมีขนาดเล็กใหญ่
ลักษณะค่อนข้างกลม มีขนปกคลุม ปลายใบเป็นระยเหมือน

หญ้าใบมะกรูด, หญ้าใบกลม

ชื่อวิทยาศาสตร์ Halophila decipiens Ostenfeld
ลักษณะ เหนงมีขนาดเล็ก ขอบบางตรงขอมมี 1 คู่และอาจมี 3 ใบ ก้านใบยาว
0.4 - 0.8 เซนติเมตร ตัวใบเรียวยาว ความยาว 1.0 - 1.4 เซนติเมตร ความกว้าง 3.1 - 5.0
มิลลิเมตร ตัวใบมีขนที่โคนและตามเส้น มีเส้นขวางใบ 6 - 8 คู่ ขอบใบมีรอยหยักเล็ก
มีใบเกสร 1 คู่ใบเกสรมีขนที่โคนอก

หญ้าใบมะกรูด, หญ้าใบกลม

ชื่อวิทยาศาสตร์ Halophila minor (Zollinger) den Hartog
ลักษณะ เป็นหญ้าทะเลที่มีขนาดเล็กที่สุด ต้นเกิดจากเหง้าที่ห่ออบบาง
ใบเกิดเป็นคู่ก้านใบยาว 0.3 - 1.6 เซนติเมตร ตัวใบยาว 0.6 - 0.9 เซนติเมตร ความกว้าง 3.2 -
4.6 เซนติเมตร ขอบใบเรียบ ปลายใบมนมีเส้นขวางใบ 6 - 8 คู่ บางเส้นปลายแยกเป็น 2 แฉก
โคนก้านใบไม่มีใบเกสร 1 คู่

หญ้าทะเลหน้าเค็ม

ชื่อวิทยาศาสตร์ Halodule wrightii Linnaeus
ลักษณะ ต้นตั้งตรงขึ้นมาจากเหง้า แตกกิ่งแขนงก้านใบมีลักษณะห่ออบบาง
ปลายแหลม และมีรอยหยักที่ขอบ ความกว้างของใบ 0.5 - 1.0 มิลลิเมตร ความยาว 5 - 10
เซนติเมตร โคนใบแคบกว่าเป็นก้านหนาเกิดที่ข้อ ๑- ๓ ราว ดอกเดี่ยวและดอกตัวเมีย
อยู่บนขอเดียวกันโดยมีก้านใบห่อหุ้มและปกคลุมที่ก้านสั้นๆ
ผลมีลักษณะเหมือนดอกบัวจุ่มมีก้านยาว อยู่รวมกันเป็นขอ ผลกมมีสีน้ำตาล

หญ้าใบมะกรูด, หญ้าใบกลม

ชื่อวิทยาศาสตร์ Halophila ovalis (R. Brown) Hooker f.
ลักษณะ ต้นตั้งตรงก้านใบสั้นเป็นรูปวงรี สูง 1.8 - 6.0 เซนติเมตร
ก้านใบยาว 0.8 - 3.1 เซนติเมตร มีใบเกิดเป็นคู่ตรงข้อ ราวมีจำนวน 1
เส้นเหนงมีขนาดเล็กแตกกิ่งก้านมาก ตัวใบรูปไข่ ความยาว 0.8 - 2.9 เซนติเมตร ความกว้าง
3.0 - 8.1 มิลลิเมตร โคนใบจะปรากฏใบเกสรที่มีลักษณะเล็ก บางใส่ 1 คู่
ปลายใบมนกลมขอบใบเรียบ มีเส้นกลางใบ 1 เส้นและขวางใบ 12 - 19 คู่
บางเส้นปลายแยกเป็น 2 แฉก โคนใบมีเกสรองรับ 1 คู่ ตัวใบมีสีเขียวอมเหลือง
พบแพร่กระจายมากที่สุด

หญ้าใบสน

ชื่อวิทยาศาสตร์ Syringodium isoetifolium (Ascherson) Dandy
ลักษณะ ต้นเกิดเป็นระยะๆ ทางก้น 1.2 - 3.9 เซนติเมตร ต้นสูง 7.1 - 23.8
เซนติเมตร แต่ละต้นมีใบ 1 - 3 ใบ ก้านใบยาว 1.1 - 2.9 เซนติเมตร โคนใบแคบ
เส้นก้านกลางของใบ 0.6 -1.8 มิลลิเมตร ยาว 6.2 - 19.7 เซนติเมตร
ปลายใบมนกลมตัวไม่มีลักษณะกลม ใบแบนเหมือนชนิดอื่นมีลักษณะอวบหนา เพราะหักงาย
ภายในปรากฏมีท่อลำเลียงอากาศอยู่อย่างชัดเจน

หญ้าทะเลในต้นเลื้อยยาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ Cyrtogocoea serrulata (R. Brown) Ascherson and Magnus
ลักษณะ ต้นตั้งตรง เกิดเป็นระยะๆ จากเหง้า สูง 9.2 - 30.1 เซนติเมตร มีใบ
2 - 5 ใบ ก้านใบส่วนโคนแคบ ความยาวของก้านใบ 2.2 - 3.9 เซนติเมตร ตัวใบโค้งยาว 6.8 -
23.6 เซนติเมตร ความกว้าง 6.2 - 9.1 มิลลิเมตร
ปลายใบมนหรือหยักเป็นฟันเลื่อยเลื้อยยาวชัดเจน ขอบใบตอนล่างเรียบเส้นใบมีจำนวน 13 -
17 เส้น ระหว่างเส้นใบมีเสขวางเชื่อม บนใบมีก้านสำหรับสังเคราะห์ และ epiphyte
อาศัยอยู่มาก

หญ้าหนาม

ชื่อวิทยาศาสตร์ Halodule pinifolia (Miki) den Hartog
ลักษณะ เป็นหญ้าทะเลขนาดเล็ก เหนงมีขนาดเล็กห่ออบบางยาว
ตามข้อจะปรากฏต้นตั้งตรงแต่ละต้นมี 1 - 4 ใบ ไม่มีลักษณะห่ออบบางก้านใบยาว 1.0 - 5.2
เซนติเมตร ตัวใบยาว 3.6 - 23 เซนติเมตร กว้าง 0.2 - 1.7 เซนติเมตร
ปลายใบมนและมีรอยหยักเป็นฟันเลื่อย ขอบใบเรียบเสขวางใบเห็นโตชัด

หญ้าทะเล ใบสั้นเตี้ยตา

ชื่อวิทยาศาสตร์ Cymodocea rotundata Ehrenberg and Hemprich, ex Ascherson
ลักษณะ เป็นหญ้าทะเลขนาดเล็ก ความสูงของต้น 10.3 - 24.6 เซนติเมตร
แต่ละต้นมีใบ 2 - 5 ใบ ก้านใบยาว 2.2-5.7 เซนติเมตร ตัวใบยาว 7.1 - 15.8 เซนติเมตร กว้าง
1.4 - 3.9 มิลลิเมตร ใบค่อนข้างตรงหรือโค้งเล็กน้อยปลายใบมน
ใบสีเขียวเข้มขอบใบเรียบมีเส้นใบ 8 - 12 เส้น เส้นกลางใบไม่ชัดเจน

หญ้าหนาม หญ้าทะเลเขียวลายแดง

ชื่อวิทยาศาสตร์ Halodule uncinata (Forsskal) Ascherson
ลักษณะ ต้นตั้งตรงก้านใบแข็งแรงแต่ละต้นมีใบ 2 - 5 ใบ ก้านใบยาว 1.0 - 3.8
เซนติเมตร จัดเป็นหญ้าทะเลที่มีขนาดเล็ก ปลายใบมนเป็น 3 ลอน
ลอนกลางเรียบไม่มีรอยหยัก ส่วนรอบที่ขอบ 2 ข้าง
มีลักษณะเป็นหนามแหลมเสขวางใบเห็นโตชัดเจน

หญ้าเต่า

ชื่อวิทยาศาสตร์ Thalassia hemprichii (Ehrenberg) Ascherson
ลักษณะ ต้นตั้งตรงก้านใบแข็งแรงแต่ละต้นมีใบ 2 - 6 ใบ ชนสูง 3.4 - 24.2
เซนติเมตร ความยาวของใบ 3.0 - 19.5 เซนติเมตร ส่วนล่างเป็นก้านใบยาว 1.9 - 9.5
เซนติเมตร ตัวใบสีเขียวเข้ม ยาว 1.1 - 10.0 มม. มีเสขวางเป็นระยะๆ
ปลายใบมนอาจมีรอยหยักเล็กน้อย ส่วนโคนของใบมน ปลายใบโดยปกติจะเรียบ
แตบางครั้งอาจมีรอยหยัก ผลมีลักษณะกลมและมีขนาดใหญ่

เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง...

- ข้อมูลค้นหาที่เกี่ยวข้อง จาก บริษัท Datasearch ประเทศไทยจำกัด
• <http://atlantis.ceab.csic.es/~terrados/cerds.html>
- <http://www.nhm.ac.uk/science/projects/ranong/seagrass.html>
- ...



| [หน้าท่องเที่ยว](#) | [งานเทศกาล](#) | [สถานศึกษาธรรมชาติ](#) | [ที่พัก](#) | [อาหาร](#) | [หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์](#) |
[แผนที่ท่องเที่ยว](#) | [..หน้าแรก..](#) |