

สารบัญ

บทนำ

บทที่ 1 คาร์บอนเครดิตกับโลกร้อน

- | | |
|--|----|
| 1.1 ผลกระทบจากภาวะโลกร้อน | 7 |
| 1.2 คาร์บอนกับภาวะโลกร้อน | 10 |
| 1.3 การกักเก็บคาร์บอนในป่าไม้ | 12 |
| 1.4 ป่าชุ่มน้ำกับการกักเก็บคาร์บอน | 15 |
| 1.5 วิธีการสำรวจประเมินคาร์บอนในป่าชุ่มน้ำ | 16 |

บทที่ 2 ป่าชุ่มน้ำลุ่มน้ำอิงตอนล่างแหล่งกักเก็บคาร์บอน

- | | |
|---|----|
| 2.1 รู้จักลุ่มน้ำอิง | 20 |
| 2.2 รู้จักป่าขี้มอชิง อุดลัดลักษณะนิเวศป่าชุ่มน้ำหนึ่งเดียว
ในประเทศไทย พื้นที่ลุ่มน้ำอิงตอนล่าง | 21 |
| 2.3 ผลการศึกษาโครงสร้างป่าและปริมาณการเก็บกัก
คาร์บอนในพื้นที่ป่าชุ่มน้ำ 11 ชุมชน | 24 |
| 2.4 คาร์บอนเครดิตในต้นไม้ จากป่าชุ่มน้ำในลุ่มน้ำอิงตอนล่าง | 33 |

บทที่ 3 การอนุรักษ์และฟื้นฟูพื้นที่ชุ่มน้ำลุ่มน้ำอิง

แหล่งเก็บคาร์บอนสำคัญของโลก

- | | |
|--|----|
| 3.1 ชุมชนกับการอนุรักษ์ฟื้นฟูและบริหารจัดการ
พื้นที่ชุ่มน้ำลุ่มน้ำอิง | 35 |
| 3.2 การขึ้นทะเบียนพื้นที่ชุ่มน้ำลุ่มน้ำอิงเป็นแรมซาร์ไซต์ | 37 |

บรรณานุกรม

39