

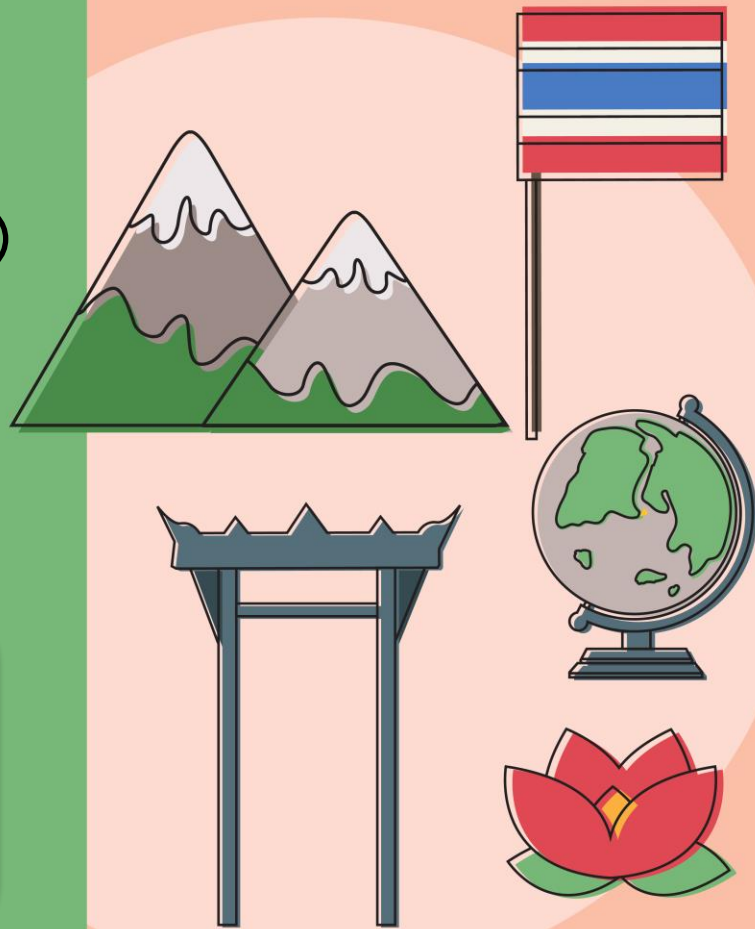
รายวิชา กลุ่มบูรณาการ

(แกนหลักสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ผู้สอน วรพรรณ ศรีอรุณ

การปรับตัวเข้ากับ
สภาพแวดล้อมของมนุษย์ 2



การปรับตัวเข้ากับ
สภาพแวดล้อมของมนุษย์ 2

จุดประสงค์การเรียนรู้

บอกแหล่งทรัพยากรธรรมชาติ
ในจังหวัดของตนเองได้

“สังคมวันนี้”

กลุ่มคนที่มีความสัมพันธ์ต่อกันตามระเบียบกฎเกณฑ์

ต่อไปเป็นคลิปวิดีโอที่ใช้เพื่อการศึกษา
เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

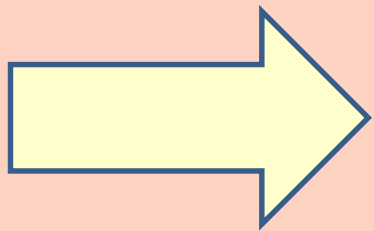


วิดีโอนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น

ขอขอบคุณ Anubanssk School

เผยแพร่เมื่อ 7 พ.ย. 2555

ที่มา : https://www.youtube.com/watch?v=_NPRufomGMY



นักเรียนมีวิธีดูแลทรัพยากรธรรมชาติได้
อย่างไรบ้าง ?



ที่มาภาพ <http://blackdevilshadow.blogspot.com>

.....

.....

.....

“ ”

สังคมวันใหม่

โอกาสในการสร้างชีวิตใหม่



แหล่งทรัพยากรธรรมชาติ



ทรัพยากรธรรมชาติ คือ สิ่งที่เกิด
ขึ้นเองตามธรรมชาติสนองความ
ต้องการของมนุษย์ นำมาใช้
ประโยชน์ในการดำรงชีพได้ เช่น
น้ำ ป่าไม้ ดิน สัตว์ป่า แร่ธาตุ

แหล่งน้ำ

หมายถึง บริเวณที่รองรับน้ำ
ทั้งหมดได้แก่ ต้นน้ำลำธาร
ห้วย หนองน้ำ บึง ทะเลสาบ
น้ำใต้ดิน และแม่น้ำ

ลำธาร



ห้วย



หนองน้ำ



บึง



ทะเลสาบ



น้ำใต้ดิน



แม่น้ำ



ป่าไม้

บริเวณที่มีความชุ่มชื้น และ
ปกคลุมด้วยใบไม้สีเขียว
ขึ้นอยู่อย่างหนาแน่น และ
กว้างใหญ่พอที่จะมีอิทธิพล
ต่อสิ่งแวดล้อมในบริเวณนั้น

ป่าประเภทที่ไม่ผลัดใบ

ป่าประเภทนี้มองดูเขียวชอุ่ม
ตลอดปีเนื่องจากต้นไม้แทบ
ทั้งหมดที่ขึ้นอยู่เป็นประเภท
ที่ไม่ผลัดใบ

ป่าดิบชื้น



ป่าดิบแล้ง



ป่าชายเลน



ป่าประเภทที่ผลัดใบ

ในฤดูฝน ป่าประเภทนี้จะมองดู
เขียวชอุ่มพอถึงฤดูแล้งต้นไม้
ส่วนใหญ่จะพากันผลัดใบทำให้
ป่ามองดูโปร่งขึ้น

ป่าเบญจพรรณ



ป่าเต็งรัง ป่าแพะ ป่าแดง หรือป่าโคก



ป่าเต็งรัง ที่อยู่บนภูเขาสูง



ดิน

ดินเป็นสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้น
เองโดยธรรมชาติ เกิดจาก
การสลายตัวผุพังของหิน
ชนิดต่างๆ โดยใช้เวลาที่
นานมาก

ลักษณะดินที่พบส่วนใหญ่เป็นดินที่อยู่ในสภาพค่อนข้างชื้น

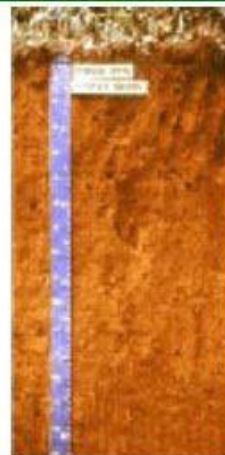
ตัวอย่างชุดดินที่ใช้ทำการเกษตรของภาคใต้



ชุดดินบางนารา



ชุดดินพัทลุง



ชุดดินนวกีต



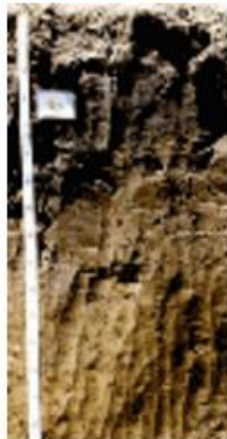
ชุดดินชุมพร

ดินส่วนใหญ่เป็นพวกตะกอนน้ำพา

ตัวอย่างชุดดินที่ใช้ทำการเกษตรของภาคกลาง



ชุดดินบางเลน



ชุดดินนครปฐม



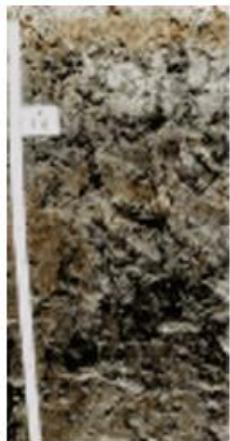
ชุดดินราชบุรี



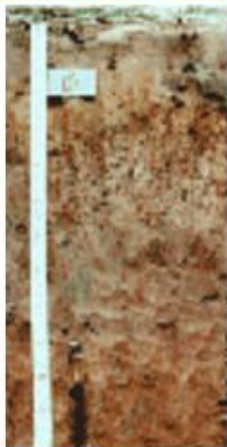
ชุดดินกำแพงแสน

ดินยังมีธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อพืช อยู่ในระดับที่ไม่ต่ำจนเกินไป

ตัวอย่างชุดดินที่ใช้ทำการเกษตรของภาคเหนือ



ชุดดินหางดง



ชุดดินเชียงราย



ชุดดินสันป่าตอง



ชุดดินบ้านจ้อง

ดินไม่ค่อยเก็บความชื้น เนื่องจาก เนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย

ตัวอย่างชุดดินที่ใช้ทำการเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ชุดดินร้อยเอ็ด



ชุดดินพิมาย



ชุดดินโคราช



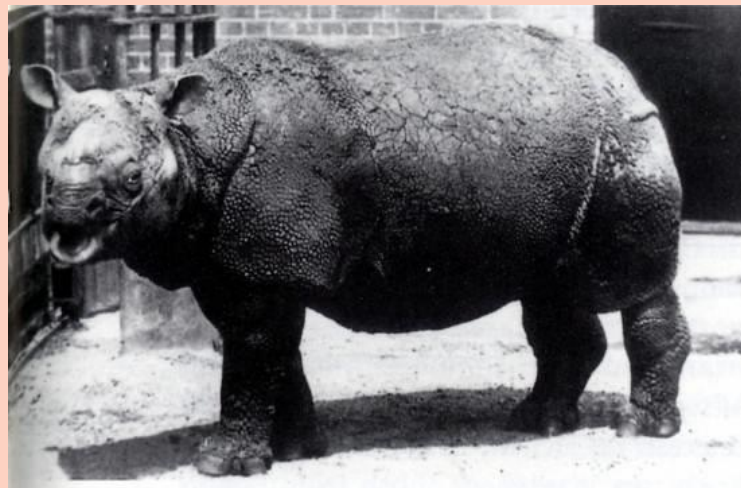
ชุดดินยโสธร

สัตว์ป่า

จำนวนสัตว์ป่าร้อยละลดลงทุกวัน
หลายชนิดสูญพันธุ์ไป โดยการจิ้ง
ได้ออกกฎหมายคุ้มครองสัตว์ป่า
ซึ่งกำหนดสัตว์ป่าหายากหรือ
สัตว์ป่าสงวนไว้ 19 ชนิด ได้แก่



นกเจ้าฟ้าหญิงสิรินธร



แรดชวา



กระซู่



กูปรีหรือโคไพร



ควายป่า



ละองหรือละมั่ง



สมัน



เลียงผา



กวางผาหรือกวางผาจีน



นกแต้วแร้วท้องดำ



นกกระเรียนไทย



แมวลายหินอ่อน



สมเสร็จ



แก้งหม้อ



พะยูนหรือหมูน้ำ



วาฬบรูด้า



วาฬโอมูระ



เต่ามะเฟือง



ปลาฉลามวาฬ

“นิยามศัพท์ยาก”

กำหนดความหมายที่แน่นอน



ร่อยหรอ

คือ ค่อยๆหมดไป
หมดไปสิ้นไปที่ละน้อย

“

กิจกรรมเข้าสังคม

”

การปฏิบัติกรอย่างใดอย่างหนึ่ง เพื่อเสริมทักษะการเรียนรู้



ใบงานที่ 02

แหล่งทรัพยากรธรรมชาติในจังหวัดของฉัน

คำชี้แจง

1. ให้นักเรียนสำรวจแหล่งน้ำธรรมชาติที่มีอยู่ในจังหวัด
ของนักเรียน
2. ให้นักเรียนรวบรวมรายชื่อพันธุ์ไม้และสัตว์ป่าที่มีอยู่
ในจังหวัดของนักเรียน

“เวทีของหนู”

พื้นที่แสดงความสามารถของคนเก่ง



สรุป

ทรัพยากรธรรมชาติ คือ สิ่งที่เกิดขึ้นเอง
ตามธรรมชาติ ทรัพยากรธรรมชาติ
ในแต่ละจังหวัดมีความแตกต่างกัน
มนุษย์จึงมีการปรับตัวเข้ากับ
สภาพแวดล้อมที่ไม่เหมือนกัน

“ของฝากจากครู”

ของทีระลึก, ของกำนัล

