

รายวิชาสังคมศึกษา

รหัสวิชา สด๖๑๐๑

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

ทรัพยากรธรรมชาติ ๓

ครูผู้สอน ครูอาทิตย์ ศรีรุ่ง

ครูภากร อุปการแก้ว



ทรัพยากรธรรมชาติ ๓



จุดประสงค์

๑. นักเรียนอธิบายลักษณะ
ทรัพยากรธรรมชาติ
ในภาคตะวันตก
และภาคใต้ได้ถูกต้อง



จุดประสงค์

๒. นักเรียนจำแนกประเภทของ
ทรัพยากรธรรมชาติใน
ภาคตะวันตกและภาคใต้
ได้ถูกต้อง



จุดประสงค์

๓. นักเรียนอภิปรายถึงคุณค่าและ
ความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติ
ได้อย่างมีเหตุผล



ภาคตะวันตก

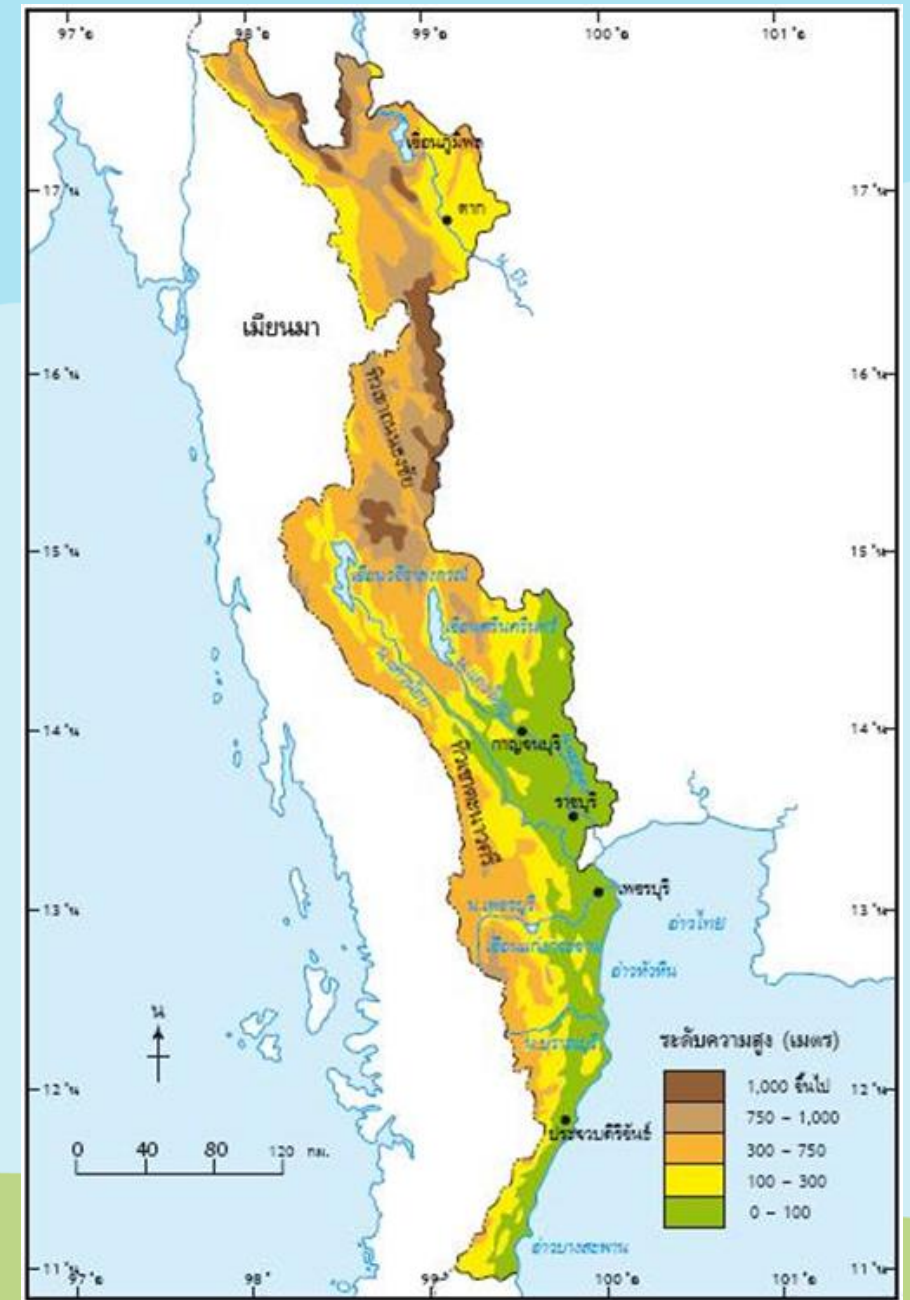


ทรัพยากรดิน



ทรัพยากรดิน

ภาคตะวันตกกพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นเขตภูเขาสูงและมีความลาดชัน ดินจึงมีความอุดมสมบูรณ์น้อย





แดนดินดำ มีสีคล้ำถึงดำ



ใช้ปลูกพืชไร่และพืชสวนได้ดี

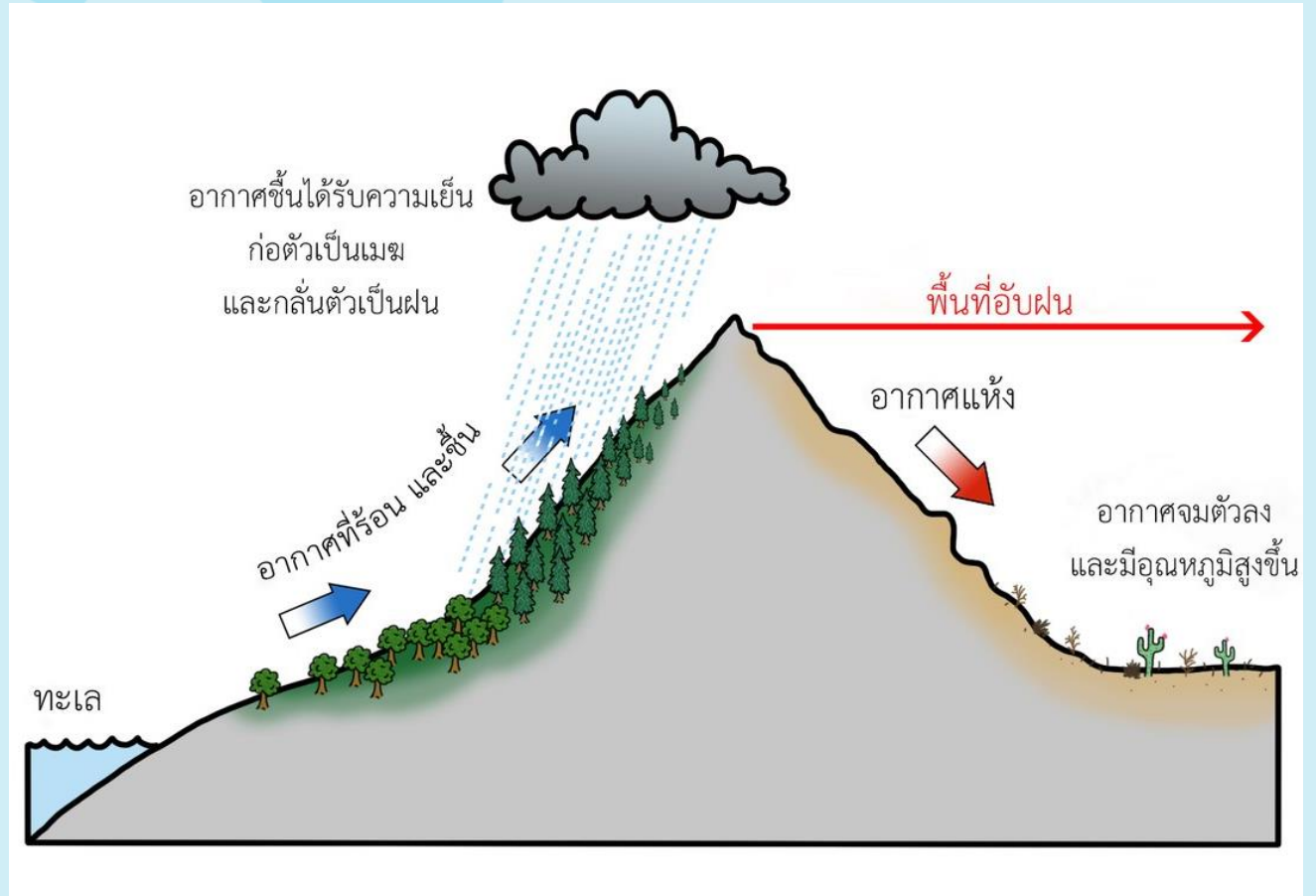
ทรัพยากรน้ำ



ทรัพยากรน้ำ

ภาคตะวันตก
มีน้ำน้อย

เพราะอยู่ในเขตอับฝน
แม่น้ำเป็นสายสั้น ๆ

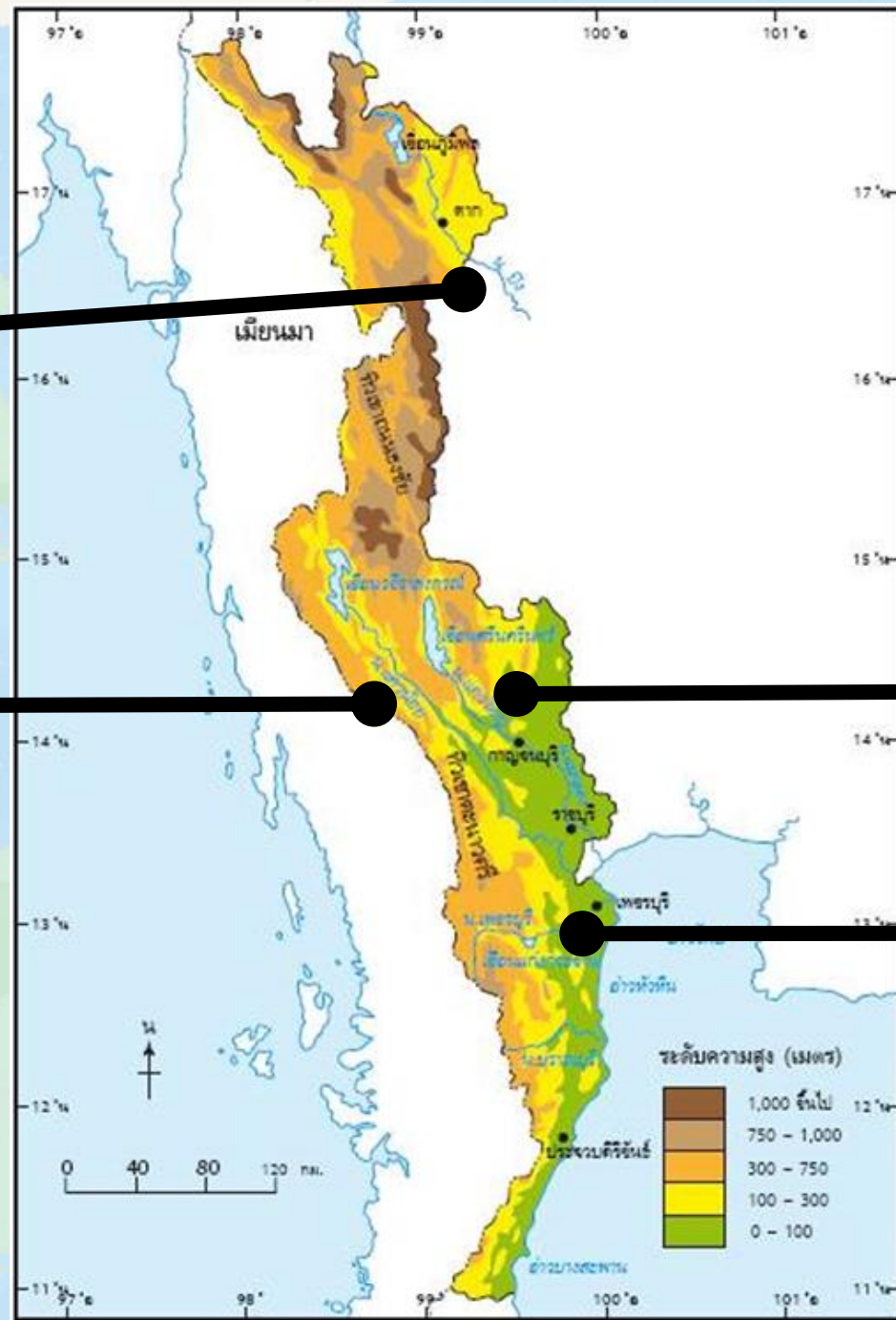


แม่น้ำปิง

แม่น้ำแควน้อย

แม่น้ำแควใหญ่

แม่น้ำเพชรบุรี





แม่ น้ำเพชรบุรี

จาก <https://www.bangkokbiznews.com/social/1024>

เขื่อนในภาคตะวันตก



เขื่อนแก่งกระจาน



เขื่อนภูมิพล

เขื่อนในภาคตะวันตก



เขื่อนปราณบุรี



เขื่อนวชิราลงกรณ

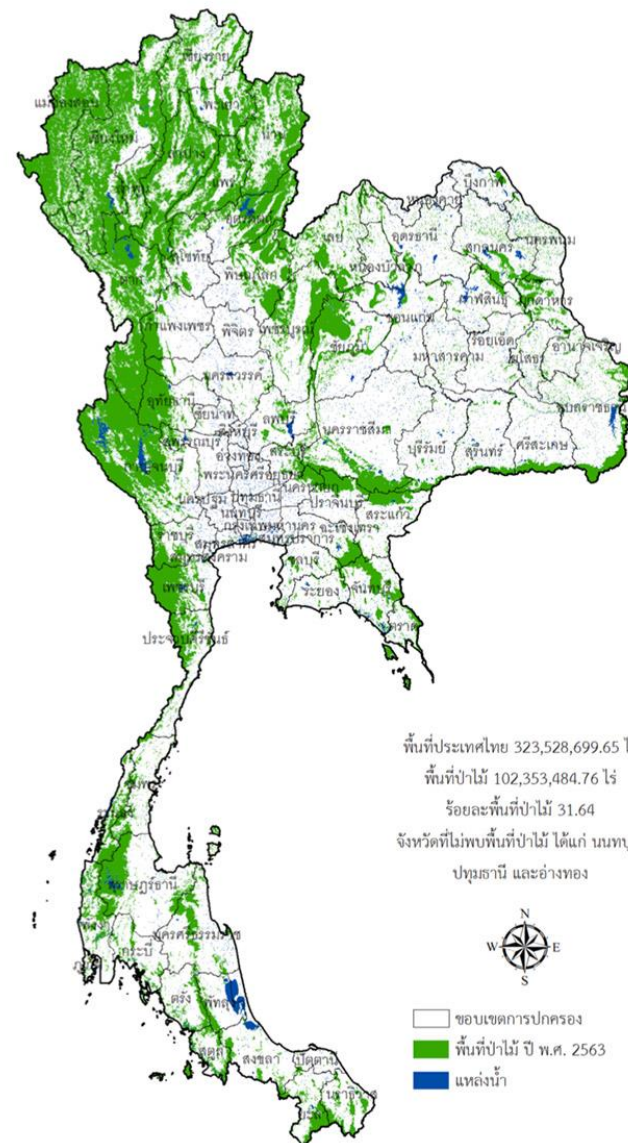
ทรัพยากรป่าไม้



ทรัพยากรป่าไม้

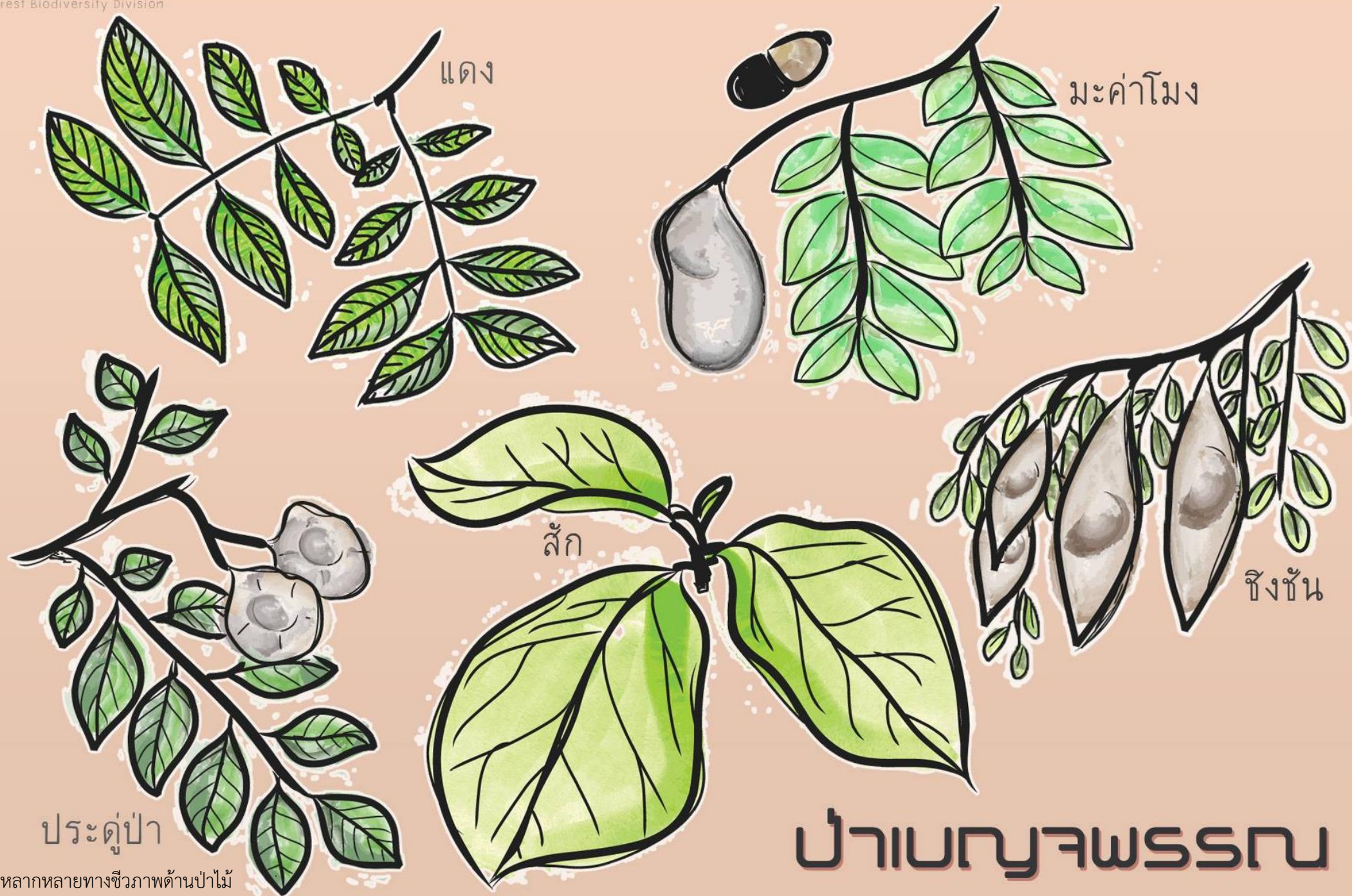
ภาคตะวันตกมีพื้นที่ป่าไม้
มากเป็นอันดับ ๒ รองจาก
ภาคเหนือ พื้นที่ป่าไม้ส่วนใหญ่
เป็นป่าดงดิบ และป่าเบญจพรรณ

แผนที่สภาพพื้นที่ป่าไม้ของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563





ป่าดงดิบ



ประดู่ป่า

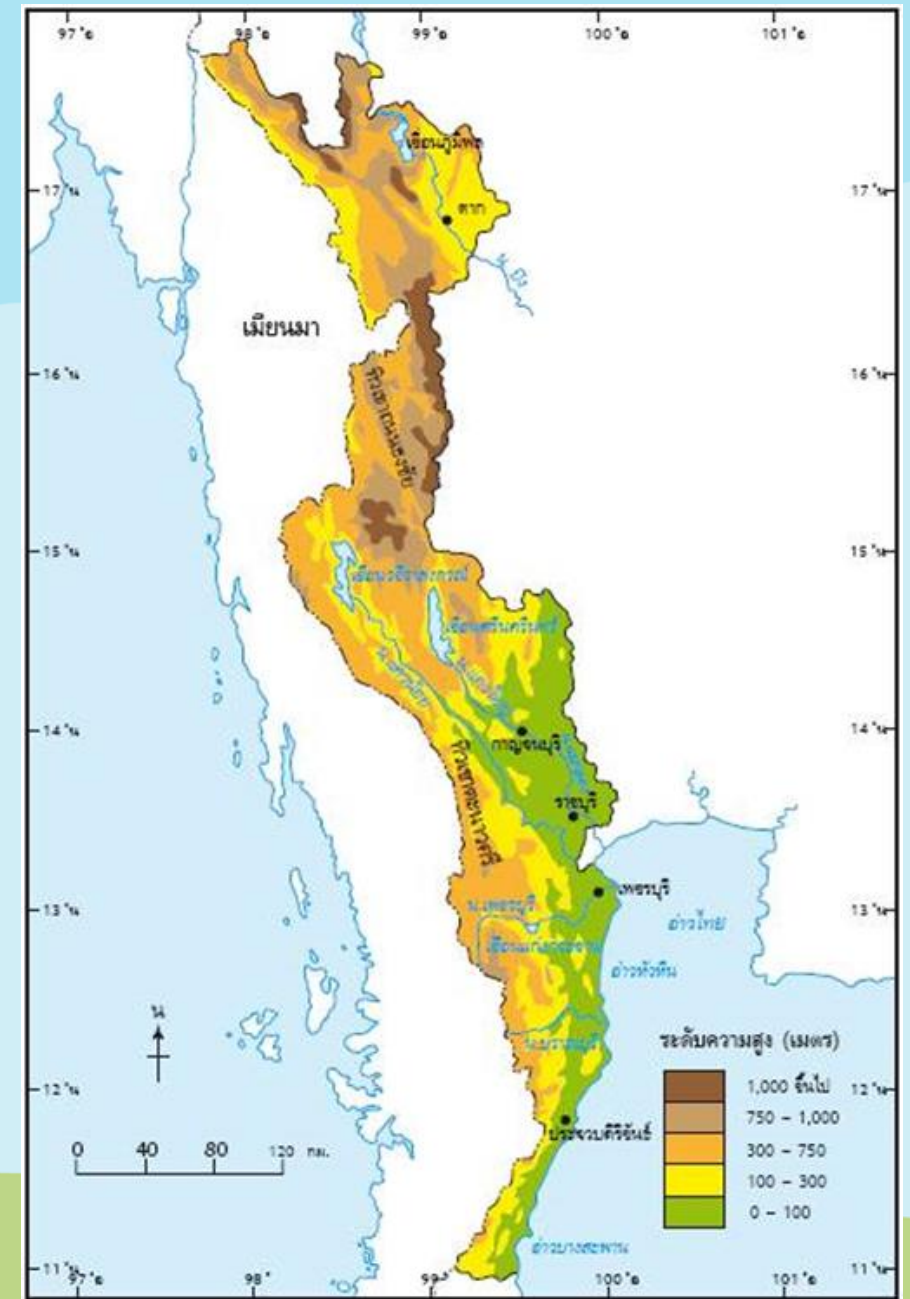
ป่าเบญจพรรณ

ทรัพยากร แร่ธาตุ



ทรัพยากรแร่ธาตุ

ภาคตะวันตกกเป็น
ภาคที่มีแร่ธาตุหลายชนิด
เนื่องจากภูมิประเทศ
ส่วนใหญ่เป็นเทือกเขาสูง





แร่รัตนชาติ



องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพลอย

อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี



คำขวัญ
อำเภอบ่อพลอย
สายสัมพันธ์อันดี
ช่วยเหลือผู้ตกทุกข์ได้ยาก
ปลั่งแสงอาทิตย์ส่องประกาย
สืบสานความดี
งามล้ำน้ำพระรังสรรค์



คำขวัญ
จังหวัดกาญจนบุรี
แหล่งโบราณคดี
งามดั่งผ้าไหม
มณีเมืองกาญจน์
สะพานข้ามแม่น้ำแคว
แหล่งช้างน้ำตก



หินน้ำมัน



ภาคใต้



ทรัพยากรดิน



ดินทราย

ดินทรายบริเวณ
ที่ราบชายฝั่งทะเล
อ่าวไทย เหมาะสำหรับการ
ปลูกมะพร้าว



ดินบริเวณที่สูง

ดินบริเวณที่สูงแถบ
ทิวเขาเป็นดินเหนียวผสม
ดินร่วน เหมาะในการปลูก
ยางพาราและทุเรียน เงาะ
มังคุด



ดินเหนียว

ดินเหนียวจะพบบริเวณ
ริมแม่น้ำต่าง ๆ เช่น
แม่น้ำตาปี แม่น้ำปากพนัง
และรอบ ๆ ทะเลสาบสงขลา
เหมาะสำหรับการทำนาข้าว





ดำนาริมทะเลสาบสงขลา



นาข้าว ลุ่มน้ำปากพนัง

ทรัพยากรน้ำ







ทะเลน้อย



สะพานติณสูลานนท์

เขื่อนในภาคใต้



เขื่อนรัชชประภา



เขื่อนบางลาง

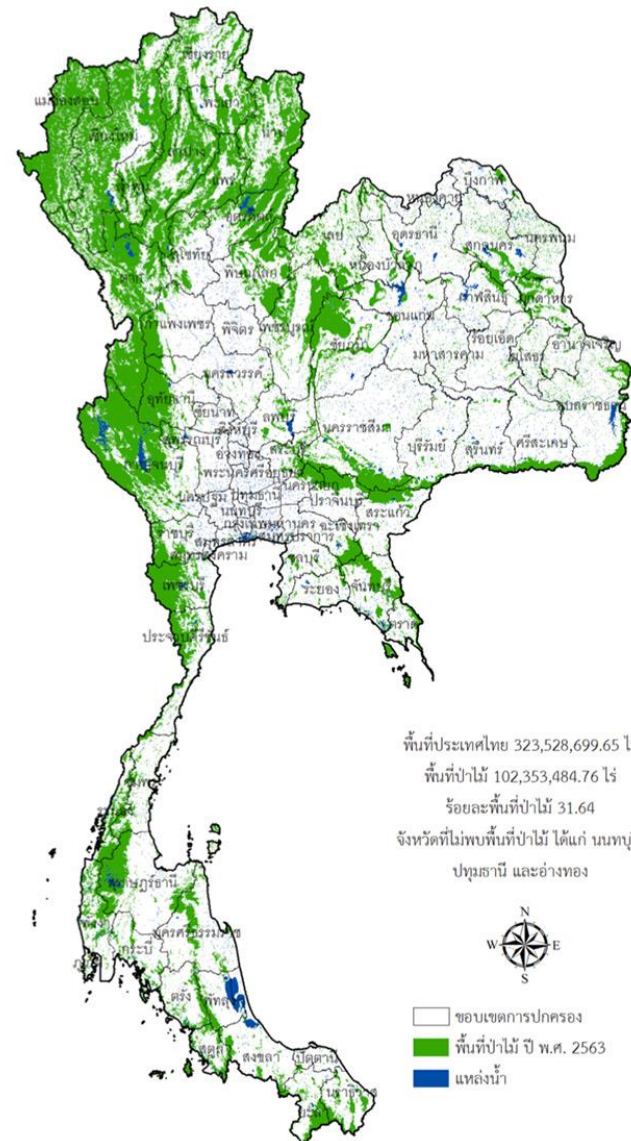
ทรัพยากรป่าไม้



ทรัพยากรป่าไม้

พื้นที่ป่าไม้ส่วนใหญ่ในภาคใต้
เป็นป่าดิบชื้นตามเทือกเขา
ป่าชายเลนบริเวณชายฝั่ง และ
ป่าพรุในพื้นที่น้ำท่วมขัง

แผนที่สภาพพื้นที่ป่าไม้ของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563





ป่าดิบชื้น



ป่าชายเลน

" เพื่อนร่วมทาง "

จาก <https://c.mi.com/thread-1926440-1-1.html>

A photograph of a mangrove forest. The scene is filled with tall, slender trees with light-colored bark and dense green foliage. The ground is covered in water, which reflects the surrounding trees and sky. A person is standing in the center of the frame, partially obscured by the trees. They are wearing a patterned shirt and blue jeans. The overall atmosphere is serene and natural.

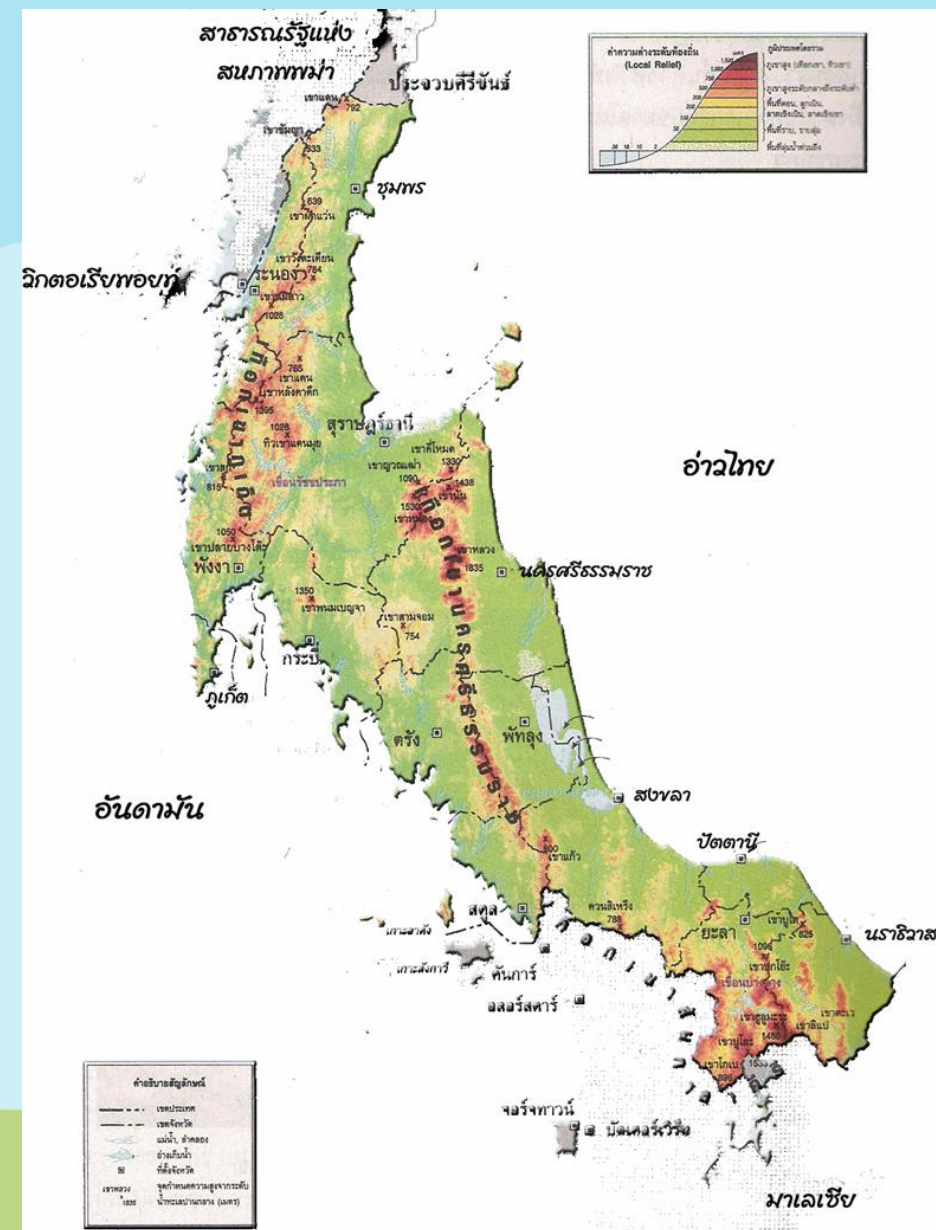
ป่าพรุ

ทรัพยากร แร่ธาตุ





ดิบูก



ในช่วงปี ค.ศ. ๑๙๕๐-๒๐๑๑

ไทยเคยเป็นประเทศผู้ผลิตแร่ดีบุก รายใหญ่ที่สุด
ลำดับที่ ๒ ของโลก



จาก <https://www.siamchemi.com>

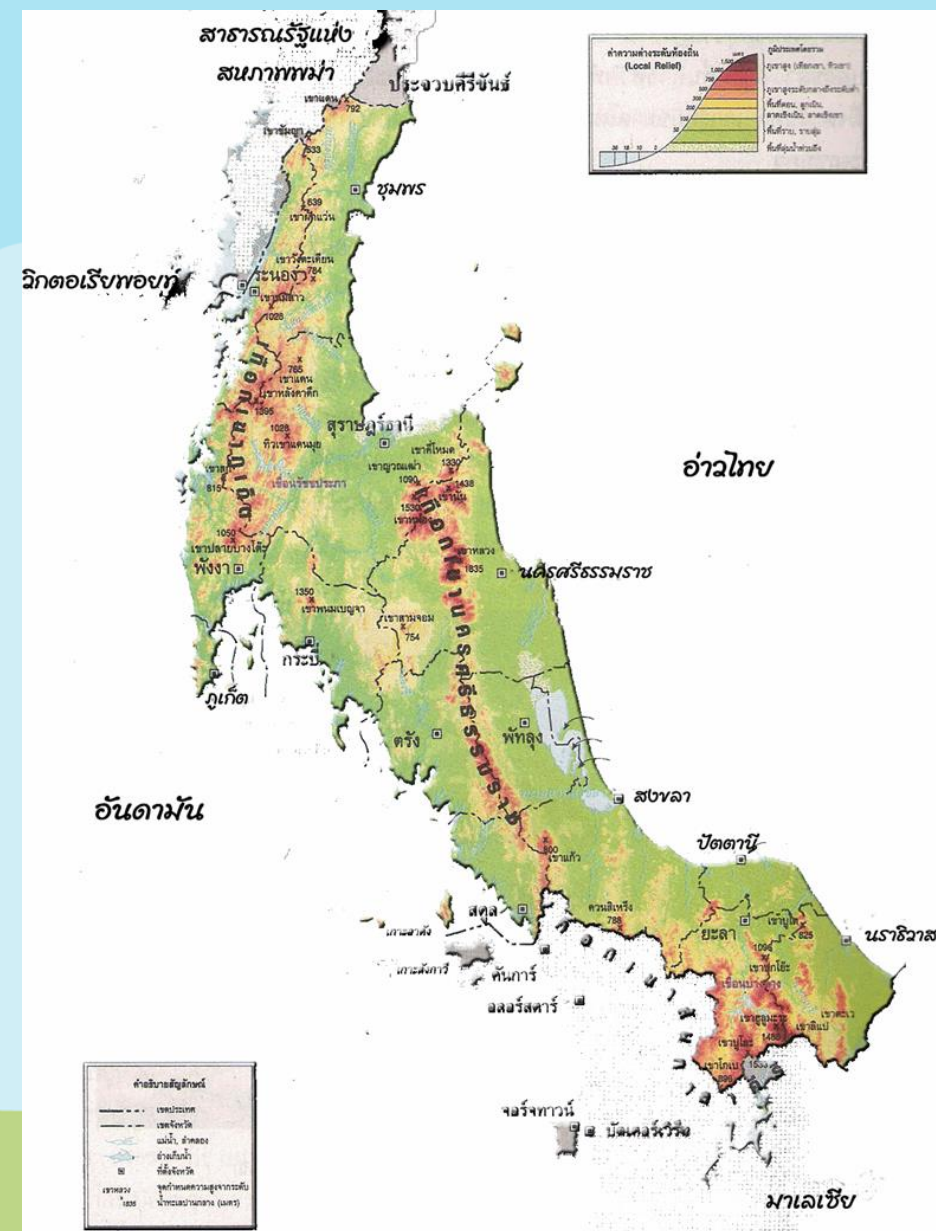


โรงเรียนดีบุกพังงาวิทยายน



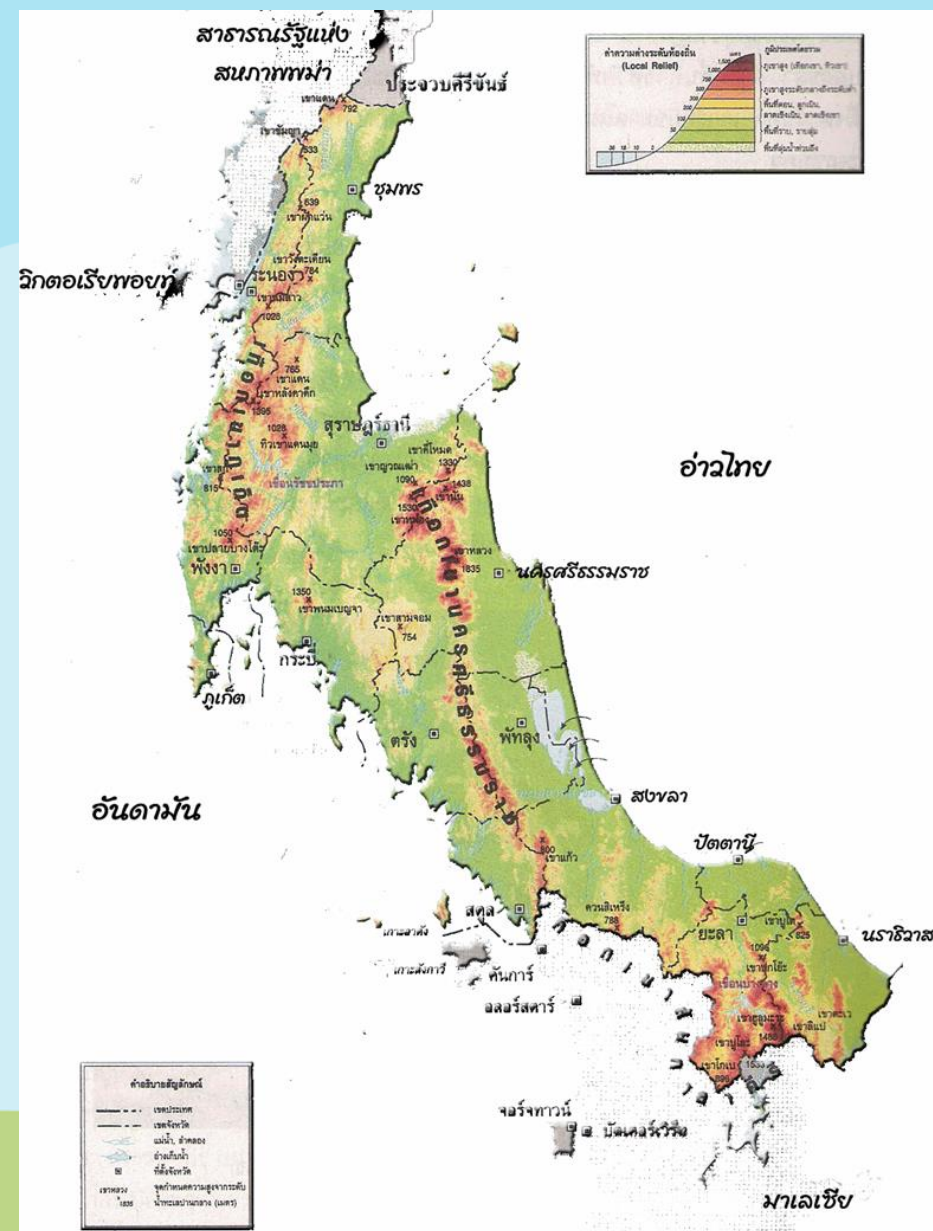


ถ่านหิน



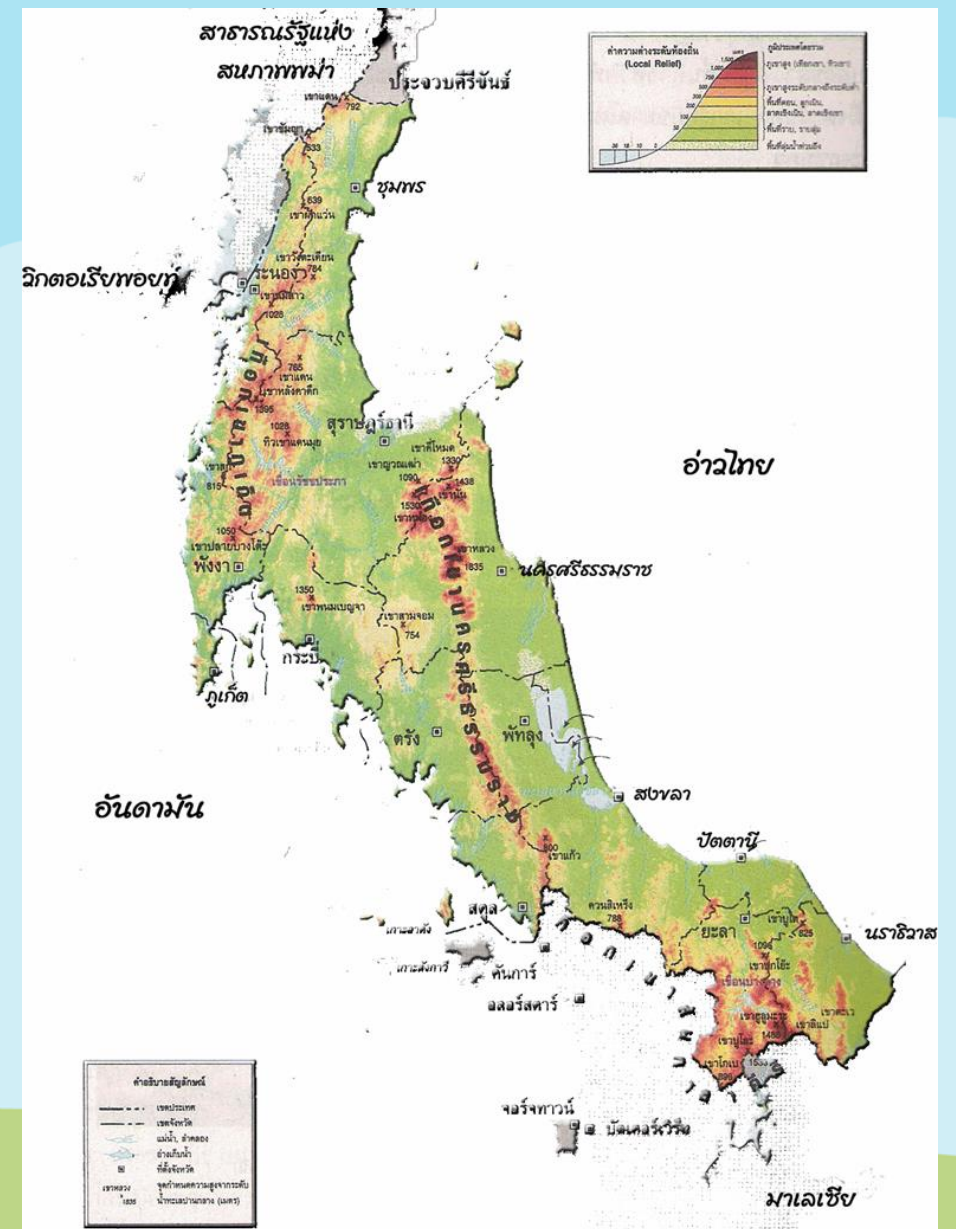


ทั้งสแตน





แร่ทองคำ



คำถามชวนคิด



เทือกเขาที่เป็นแหล่งแร่ดีบุกที่สำคัญ
ของภาคใต้ คือเทือกเขาใด



คำถามชวนคิด

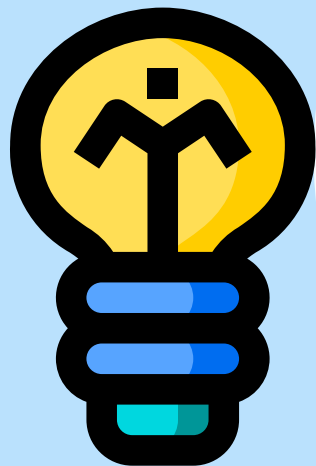
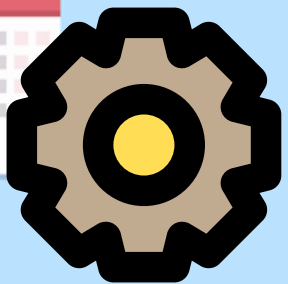


ทรัพยากรธรรมชาติของแต่ละ
ภูมิภาคมีความสำคัญอย่างไร



ทรัพยากรธรรมชาติมีความสำคัญต่อการ
ดำรงชีวิตของมนุษย์ อันเป็นปัจจัยพื้นฐาน
ในการดำเนินชีวิต ได้แก่ อาหาร ที่อยู่อาศัย
เครื่องนุ่งห่ม และยารักษาโรค





ใบงานที่ ๑๑ เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติ ๓





คำชี้แจงในการทำ กิจกรรมนักเรียน

ให้นักเรียนอธิบาย
รายละเอียดของ
ทรัพยากรธรรมชาติประเภท
ต่าง ๆ ในภาคตะวันตกและ
ภาคใต้



คำชี้แจงบทบาท ครูปลายทาง

๑. ครูแจกใบงานที่ ๑๑ เรื่อง
ทรัพยากรธรรมชาติ ๓
๒. ครูให้นักเรียนลงมือทำใบงานได้
๓. ครูให้ความช่วยเหลือนักเรียนตาม
ความเหมาะสม



ใบงานที่ ๑๑ เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติ ๓

ทรัพยากรธรรมชาติภาคตะวันตก

๑. ทรัพยากรดิน

.....

๒. ทรัพยากรน้ำ

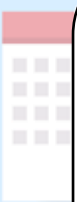
.....

๓. ทรัพยากรป่าไม้

.....

๔. ทรัพยากรแร่ธาตุ

.....



ใบงานที่ ๑๑ เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติ ๓

ทรัพยากรธรรมชาติภาคใต้

๑. ทรัพยากรดิน

.....

๒. ทรัพยากรน้ำ

.....

๓. ทรัพยากรป่าไม้

.....

๔. ทรัพยากรแร่ธาตุ

.....



สรุป

ทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ที่สุดในภาคตะวันตก คือ ป่าไม้ และแร่ธาตุต่าง ๆ แร่ที่สำคัญ เช่น รัตนชาติ เชื้อเพลิง ทองคำ

ภาคใต้ มีดินดีบริเวณเชิงทิวเขาเหมาะในการปลูกยางพารา ทุเรียน เงาะ มังคุด และเป็นภาคที่มีฝนตกชุกเกือบตลอดทั้งปี มีป่าไม้ส่วนใหญ่เป็นป่าดิบชื้นและป่าชายเลน และมีแร่ที่สำคัญอยู่เป็นจำนวนมาก เช่น แร่ดีบุก ถ่านหิน ทังสแตน

บทเรียนครั้งต่อไป



ภูมิลักษณะที่มีอิทธิพล ต่อภูมิสังคม ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

