รายวิชา วิทยาศาสตร์

รหัสวิชา ว23102

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ผู้สอน

ครูรติรส พงษาวดาร

เรื่อง

การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



หน่วยการเรียนรู้ที่ 5

ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม



หน่วยการเรียนรู้ที่ 5

ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม

การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 1





สื่อรูปภาพนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ขอขอบคุณภาพ น้ำตกเกาะเชจู . เผยแพร่โดย REXLUNA
เผยแพร่วันที่ 18 ส.ค.58. ที่มา : https://pixabay.com/th/photos/น้ำตกเกาะเชจู-cheonjiyeon-1594590/



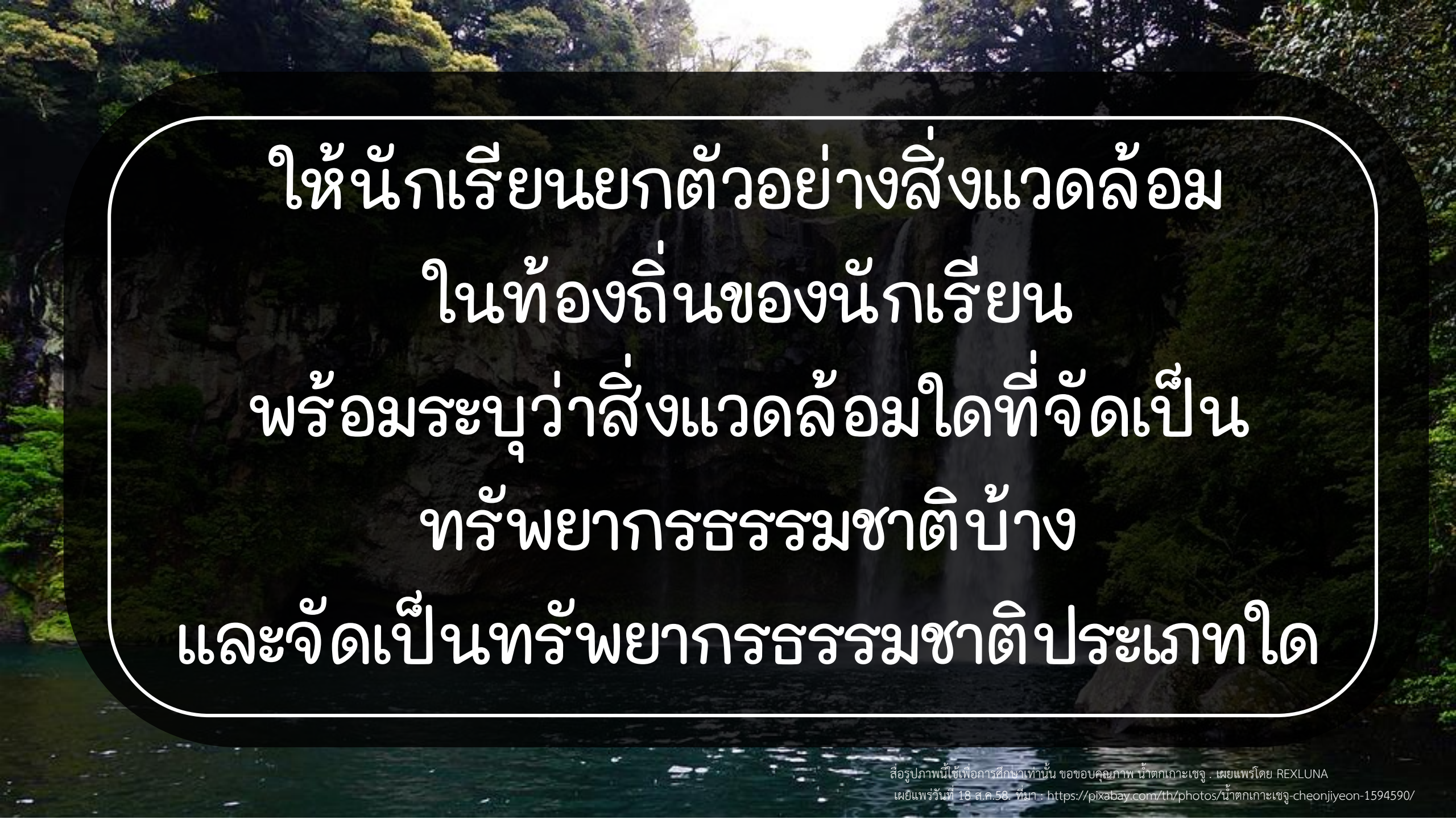
จากภาพมีทรัพยากรธรรมชาติอะไรบ้าง

สื่อรูปภาพนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ขอขอบคุณภาพ น้ำตกเกาะเชจู . เผยแพร่โดย REXLUNA
เผยแพร่วันที่ 18 ส.ค.58. ที่มา : https://pixabay.com/th/photos/น้ำตกเกาะเชจู-cheonjiyeon-1594590/



จัดว่าเป็นทรัพยากรประเภทใด

สื่อรูปภาพนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ขอขอบคุณภาพ น้ำตกเกาะเชจู . เผยแพร่โดย REXLUNA
เผยแพร่วันที่ 18 ส.ค.58. ที่มา : https://pixabay.com/th/photos/น้ำตกเกาะเชจู-cheonjiyeon-1594590/



ให้นักเรียนยกตัวอย่างสิ่งแวดล้อม
ในท้องถิ่นของนักเรียน
พร้อมระบุว่าสิ่งแวดล้อมใดที่จัดเป็น
ทรัพยากรธรรมชาติบ้าง
และจัดเป็นทรัพยากรธรรมชาติประเภทใด

สื่อรูปภาพนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ขอขอบคุณภาพ น้ำตกเกาะเชจู . เผยแพร่โดย REXLUNA
เผยแพร่วันที่ 18 ส.ค.58. ที่มา : https://pixabay.com/th/photos/น้ำตกเกาะเชจู-cheonjiyeon-1594590/



ทรัพยากรธรรมชาติ



สิ่งที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ
มนุษย์สามารถนำไปใช้ประโยชน์
ในการดำรงชีวิตได้



ทรัพยากรธรรมชาติ



- ประเภทใช้แล้วไม่หมดสิ้น
- ประเภทใช้แล้วหมดสิ้นไป



ประเภทใช้แล้วไม่หมดสิ้น

ประเภทที่คงอยู่
ตามสภาพเดิม
ไม่มีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

พลังงานลม



สื่อรูปภาพนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ขอขอบคุณภาพ สีลม-กังหันลม-พลังงานลม-ปัจจุบัน . เผยแพร่โดย Zotx
เผยแพร่วันที่ 28 มิ.ย.62. ที่มา : https://pixabay.com/th/photos/สีลม-กังหันลม-พลังงานลม-ปัจจุบัน-4694666/



ประเภทใช้แล้วไม่หมดสิ้น

ประเภทที่คงอยู่
ตามสภาพเดิม
ไม่มีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

พลังงานแสงอาทิตย์



สื่อรูปภาพนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ขอขอบคุณภาพ แผงเซลล์แสงอาทิตย์-พระอาทิตย์ตก . เผยแพร่โดย bones67
เผยแพร่วันที่ 30 มิ.ย.59. ที่มา : https://pixabay.com/th/photos/แผงเซลล์แสงอาทิตย์-พระอาทิตย์ตก-2458717/



ประเภทใช้แล้วไม่หมดสิ้น

ประเภทที่มีการเปลี่ยนแปลงได้

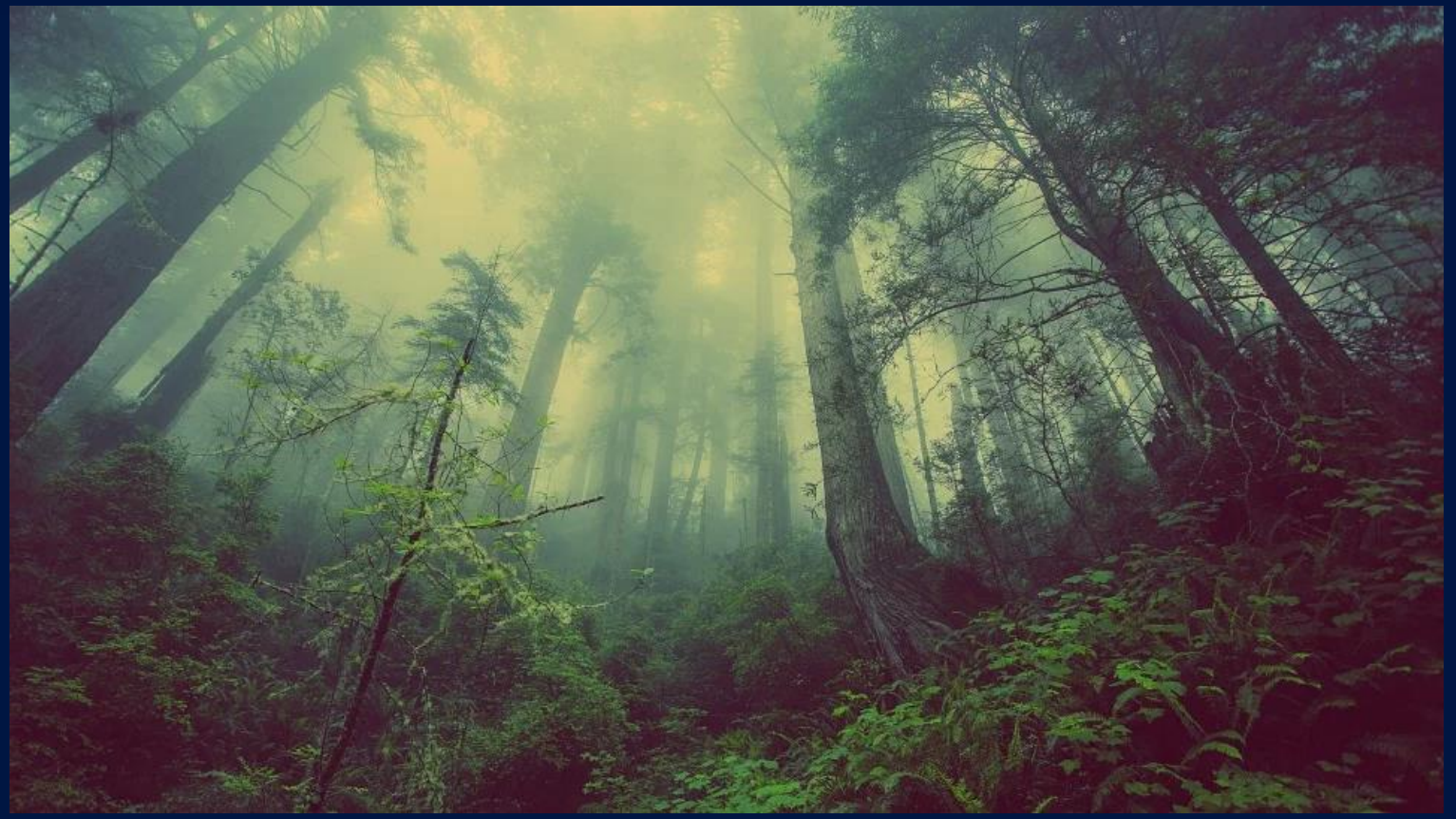
ดิน

น้ำ



ประเภทใช้แล้วหมดสิ้นไป

ป่าไม้



สื่อรูปภาพนี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ขอขอบคุณภาพ ป่า-หมอก-ธรรมชาติ-ต้นไม้-ลึกลับ . เผยแพร่โดย Free-Photo-9091
เผยแพร่วันที่ 12 ต.ค.58. ที่มา : https://pixabay.com/th/photos/ป่า-หมอก-ธรรมชาติ-ต้นไม้-ลึกลับ-931706/



ประเภทใช้แล้วหมดสิ้นไป

สัตว์ป่า





การใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

1. Reduce ลดการใช้
2. Reuse การใช้ซ้ำ
3. Recycle การนำกลับมาใช้ใหม่

1. Reduce
ลดการใช้

2. Reuse
การใช้ซ้ำ

3. Recycle การนำกลับมาใช้ใหม่



สิ่งที่ได้เรียนรู้ในวันนี้

เนื้อหาที่จะเรียน ในชั่วโมงถัดไป

การจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 2



ช่องทาง
ดาวน์โหลดเอกสาร

www.dltv.ac.th

