รายวิชา สังคมศึกษาฯ

เรื่อง การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมของทวีปแอฟริกา

รหัสวิชา ส22103 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ครูผู้สอน สรายุธ ธานา







จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อธิบายแนวทางการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมในทวีปแอฟริกาได้ถูกต้องและเหมาะสม





จุดประสงค์การเรียนรู้

2. วิเคราะห์และนำเสนอนโยบายหรือแนวทางในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมตามประเด็นที่กำหนดได้อย่างหลากหลาย





จุดประสงค์การเรียนรู้

3. บอกแนวทางการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมจากความร่วมมือของคนทุกคน ได้อย่างสมเหตุสมผล


The World with KARUNA ตอน รวันดา ประเทศปลอดพลาสติก (2/3)
PPTV HD 36
วีดิทัศน์
รวันดา ประเทศปลอดพลาสติก
THE WORLD
ประเทศปลอดพลาสติก
1:12 / 14:18


PPTV HD 36
www.pptvhd36.com
Wild honey
Local honey
Rock bee honey
CYBER
&
COMMUNICATION
STD/ISD/FAX
Glory

สื่อวีดิทัศน์นี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น

ขอขอบคุณสื่อวีดิทัศน์

วีดิทัศน์เรื่อง The World with KARUNA ตอน รวันดา ประเทศปลอดพลาสติก (2/3)

เผยแพร่โดย : PPTV HD 36

เผยแพร่วันที่ : 8 มิ.ย. 2018

ที่มา : https://www.youtube.com/watch?v=7EuxaPyLt7E&t=84s

คำถามนำเข้าสู่บทเรียน

จากการชมวีดิทัศน์ เป็นนโยบายเกี่ยวกับเรื่องอะไร เกิดขึ้นที่ประเทศใด



นโยบายงดใช้พลาสติก ในประเทศรวันดา

คำถามนำเข้าสู่บทเรียน

เหตุใดจึงทำให้ประเทศรวันดา ต้องประกาศนโยบายดังกล่าวออกมา



เนื่องจากประสบปัญหาเกี่ยวกับขยะพลาสติก

คำถามนำเข้าสู่บทเรียน

หากปล่อยปัญหานี้ดำเนินต่อไป
อาจจะส่งผลกระทบต่อทวีปแอฟริกา
อย่างไรบ้าง



รูปแบบการการแก้ปัญหาทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นในทวีปแอฟริกา ทั้งประเทศที่อยู่ในทวีปนี้และนานาชาติต่างให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหา ที่เกิดขึ้นโดยดำเนินการ ดังนี้

รูปแบบการการแก้ปัญหาทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- การแก้ปัญหาแบบการสร้างเอกภาพในการแก้ปัญหา
- การแก้ปัญหาโดยการปฏิรูประเบียบและการบังคับใช้กฎหมาย
- การแก้ปัญหาโดยการให้การศึกษาและให้ความรู้แก่ประชาชน
- การแก้ปัญหาด้วยความร่วมมือกับองค์กรนานาชาติ

สร้างเอกภาพในการแก้ปัญหา

การประชุมรัฐมนตรีสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมของประเทศในแอฟริกา เป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมและสุขภาพเป็นทิศทางเดียวกัน เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนโดยทางสหภาพแอฟริกาได้กำหนดให้วันที่ 3 มีนาคม พ. ศ. 2503 **เป็นวันสิ่งแวดล้อมแอฟริกา** ซึ่งมีคำขวัญกล่าวไว้ว่า

สร้างเอกภาพในการแก้ปัญหา

“ปรับแอฟริกาเพื่อรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโดยอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และเสริมสร้างความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น”

ปฏิรูประบบกฎหมายและการบังคับใช้

หลายประเทศในทวีปแอฟริกามีระเบียบ กฎหมายที่ล้าหลัง ไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ของโลกที่พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว การบังคับใช้กฎหมายไม่เคร่งครัดและมีบทลงโทษสถานเบา **ผู้คนไม่เกรงกลัวและกลายเป็นความเคยชิน**

ปฏิรูประบบกฎหมายและการบังคับใช้

การตัดไม้ในป่ามาเผาถ่านหรือทำเป็นฟืน การทิ้งของเสียลงในแม่น้ำ การเผาทำลายขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่ปล่อยควันพิษเพื่อแยกโลหะออก การล่าสัตว์ป่าเป็นอาหาร ประชากรจำนวนมากทำได้อย่างอิสระ ซึ่งรัฐบาลของประเทศต่าง ๆ รวมทั้งองค์กรเอกชนได้พยายามผลักดันการบังคับใช้กฎหมายให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

การให้การศึกษาและความรู้แก่ประชาชน

เพื่อให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจตระหนักถึงผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากการที่สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรมลง แต่โดยภาพรวมได้ผลเฉพาะในบางประเทศและบางพื้นที่เท่านั้น



ภาพการให้การศึกษา
จากเว็บ https://sites.google.com/site/thunyas96/bth-thi-6-kar-xnuraks-thraphyakrthrrmchati-laea-sing-waedlxm-ni-thwip-yurop/u6-2-naewthang-kar-xnuraks-thraphyakrthrrmchati-laea-sing-waedlxm-ni-thwip-xaefrika
สืบค้นเมื่อวันที่ 27/11/62

การให้การศึกษาและความรู้แก่ประชาชน

เนื่องจากประชากรจำนวนมากยังให้ความสำคัญกับเรื่องการทำมาหากิน

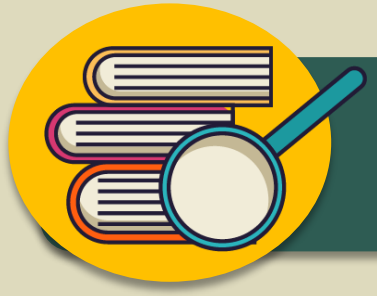
ที่เป็นเรื่องใหญ่เฉพาะหน้า ส่วนประเทศที่ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการเผยแพร่ด้านสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจัง คือ สาธารณรัฐแอฟริกาใต้ รัฐบาลได้จัดสรรทุนจำนวนมากเพื่อการค้นคว้าวิจัยหาแนวทางแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อม มีการจัดตั้งศูนย์สิ่งแวดล้อมศึกษาเพื่อให้เป็นศูนย์กลางของอาสาสมัครทางด้านสิ่งแวดล้อมของประเทศต่าง ๆ

ความร่วมมือกับองค์กรนานาชาติ

เนื่องจากหลายประเทศในทวีปแอฟริกามีข้อจำกัดในเรื่องงบประมาณ บุคลากร อุปกรณ์เครื่องมือ ความชำนาญในการที่จะติดตามดูแลการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องการร่วมมือกับองค์กร และหน่วยงานต่างประเทศ ทำให้การจัดการมีประสิทธิภาพมากขึ้น

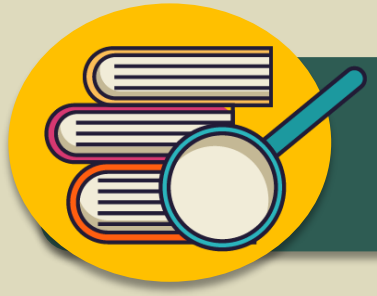
ความร่วมมือกับองค์กรนานาชาติ

หน่วยงานที่มีบทบาทอย่างสูงในการจัดการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมของทวีปแอฟริกา **คือ โครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (UNEP)** นอกจากนี้ประเทศต่าง ๆ ในทวีปแอฟริกา ยังสมัครเป็นภาคีสมาชิกขององค์กรสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ ที่สำคัญของโลกอีกด้วย



กิจกรรม “มาแล้ว”

- นักเรียนนั่งเป็นกลุ่ม กลุ่มละประมาณ 4 คนจากนักเรียนที่นั่งใกล้ ๆ กัน แล้วให้หันหน้าเข้าหากัน
- จากนั้นแจก**ใบงาน** เรื่อง การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมในทวีปแอฟริกาให้กลุ่มละ 1 แผ่น



กิจกรรม “มาแล้ว”

โดยให้นักเรียนร่วมกันนำเสนอแนวทางหรือนโยบาย ในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ **ตามประเด็นที่กำหนดให้** โดยให้ปฏิบัติดังนี้

สุ่มนักเรียนออกมานำเสนอประมาณ 2-3 กลุ่ม



กิจกรรม “มาแล้ว”

ประเด็นที่กำหนด

- นักเรียนเขียนวิธีการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาที่กำหนดตามประเด็นให้ตรงตามช่องที่กำหนดให้
- นักเรียนจัดลำดับประเด็นในการใช้แก้ปัญหาจาก 1-4 ในแต่ละปัญหาที่กำหนด

+1

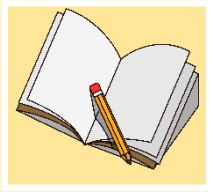
คำถามจากกิจกรรม

ปัญหาสิ่งแวดล้อมเหล่านี้ส่งผลกระทบ

ต่อใครมากที่สุด

มนุษย์





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมในทวีปแอฟริกา



สิ่งที่ต้องเตรียม

ใบงาน เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อมของทวีปแอฟริกา

