

ความหลากหลายทางชีวภาพ ให้อะไรกับเราบ้าง

Biodiversity



2010 International Year of Biodiversity

ความหลากหลายทางชีวภาพ

หมายถึงความแตกต่างหลากหลายของสิ่งมีชีวิตทั้งหมดบนผืนโลก ซึ่งมีปฏิสัมพันธ์เชื่อมโยงต่อกันและไม่สามารถแยกออกจากกันได้ เป็นแหล่งที่มาของ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ยารักษาโรค ที่อยู่อาศัย เชื้อเพลิง และปัจจัยอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ รวมถึงเป็นแหล่งสร้างรายได้ที่ยั่งยืนให้แก่ชุมชนในท้องถิ่น



อาหาร



เครื่องนุ่งห่ม



ยารักษาโรค



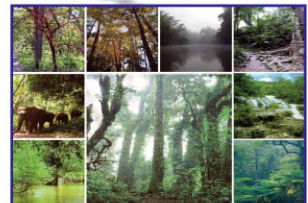
ที่อยู่อาศัย



พลังงาน



แหล่งท่องเที่ยว
เชิงนิเวศ



ทางทรัพยากรชีวภาพ
กับเราบ้าง



ความหลากหลายทางชีวภาพ
หมายถึงความแตกต่างหลากหลายของสิ่งมีชีวิตทั้งหมดบนพื้นโลก ซึ่งมีปฏิสัมพันธ์เชื่อมโยงต่อกันและไม่สามารถแยกออกจากกันได้ เป็นแหล่งที่มาของ อาหาร เครื่องนุ่งห่มยารักษาโรค ที่อยู่อาศัย เชื้อเพลิง และปัจจัยอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ รวมถึงเป็นแหล่งสร้างรายได้ที่ยั่งยืนให้แก่ชุมชนในท้องถิ่น



ยารักษาโรค



ที่อยู่อาศัย

แหล่งท่องเที่ยว
เชิงนิเวศ



โลกทรรศน์ความหลากหลายทางชีวภาพ (Global Biodiversity Outlook) ฉบับที่ 3

(Third Edition of the Global Biodiversity Outlook: implications for the future implementation of the Convention)

บทสรุป

- เป้าหมาย "ลดอัตราการสูญเสียมความหลากหลายทางชีวภาพลงอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งในระดับโลก, ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ เพื่อช่วยในการจัดความยากจน และสร้างประโยชน์ให้เกิดขึ้นแก่ทุกชีวิตบนพื้นโลก ภายในปี 2010"
- การสูญเสียมความหลากหลายทางชีวภาพ เป็นประเด็นปัญหาสำคัญที่น่าวิตกอย่างยิ่ง เนื่องจากความหลากหลายทางชีวภาพเป็นรากฐานบทบาทหน้าที่ของระบบนิเวศ ซึ่งช่วยสนับสนุนการดำรงอยู่ของสังคมมนุษย์ การลดลงของความหลากหลายทางชีวภาพอย่างต่อเนื่องจึงส่งผลกระทบต่อความกินดีอยู่ดีของมนุษย์
- การมีอยู่ของเป้าหมายปี 2010 ช่วยสนับสนุนและกระตุ้นให้เกิดปฏิบัติการสำคัญ เพื่อคุ้มครองความหลากหลายทางชีวภาพ
- มีโอกาสที่จะเกิดการสูญเสียมความหลากหลายทางชีวภาพ และการเสื่อมสภาพของบริการจากระบบนิเวศในอัตราสูง หากระบบนิเวศในธรรมชาติยังถูกทำลายและใช้ประโยชน์มากเกินไปจนความสามารถในการรองรับ โดยที่ประชาชนผู้ยากไร้จะเป็นกลุ่มแรกที่ได้รับผลกระทบก่อน และได้รับผลกระทบมากที่สุด รวมถึงสังคมมนุษย์ในทุกระดับ
- ตระหนักว่าการคุ้มครองความหลากหลายทางชีวภาพอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น จะถือเป็นการลงทุนที่มีประสิทธิผลคุ้มทุน และช่วยป้องกันความเสี่ยงต่างๆ ที่เกิดขึ้นกับประชาคมโลก
- ปฏิบัติการที่มีประสิทธิผลเพื่อหยุดยั้งการสูญเสียมความหลากหลายทางชีวภาพขึ้นอยู่กับ การจำแนกระบุและแก้ไขที่สาเหตุของภัยคุกคามต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
- ปฏิบัติการที่จะเกิดขึ้นในช่วงทศวรรษต่อจากนี้ และทิศทางของการดำเนินงานภายใต้ อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ จะเป็นตัวกำหนดว่าสภาพแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติที่สังคมมนุษย์พึ่งพามากกว่า 10,000 ปี จะยังคงดำรงอยู่ต่อไปให้ชนรุ่นหลังจงดลอดศตวรรษนี้ และในอนาคตภายภาคหน้า

(ค้นหาข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพเพิ่มเติมได้ที่ www.chm-thai.onep.go.th)



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระราม 6 เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์/โทรสาร 0-2265-6638
<http://chm-thai.onep.go.th>

ความหลากหลายทาง
ให้อะไรก็



2010 International Year of Biodiversity



อาหาร



เครื่องนุ่งห่ม



พลังงาน



เครื่องนุ่งห่ม

เครื่องนุ่งห่ม

นอกจากจะให้ความอบอุ่น แต่ยังบ่งบอกถึงวัฒนธรรมของแต่ละท้องถิ่นด้วย



MODECLOTH



สัญลักษณ์และความหมายในผ้าไทย

เป็นการสื่อความหมายให้ผู้สวมใส่ได้รับรู้แหล่งที่มาของผ้าที่มีรูปแบบการปักทอที่แตกต่างกัน

พลังงาน

พลังงาน



ทรัพยากรชีวภาพที่มนุษย์นำมาใช้ประโยชน์อีกประเภทหนึ่ง คือ ทรัพยากรพลังงาน



ยารักษาโรค



ยาสมุนไพร



ยาแผนปัจจุบัน

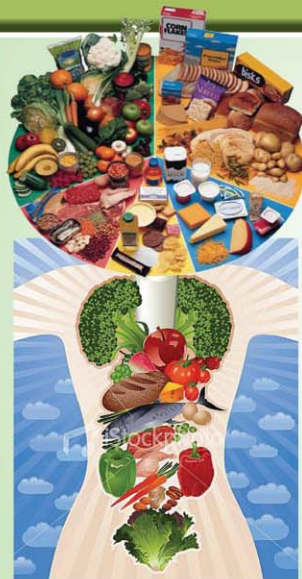
เป็นสิ่งที่ได้จากส่วนของพืช สัตว์ และแร่ ซึ่งนำมาแปรรูป หรือยังมีได้ผสมปรุง มาใช้ประโยชน์เป็นยารักษาโรคแล้ว ยังสามารถนำมาใช้ประโยชน์ทางด้านอื่นๆ อีก เช่น นำมาบริโภคเป็นอาหาร อาหารเสริมสุขภาพ เครื่องดื่ม สีสผสมอาหาร และสีย้อม ตลอดจนใช้ทำเครื่องสำอาง



ชีวมวลเป็นมวลของอินทรีย์สารที่ได้จากพืชและสัตว์ต่าง ๆ เช่น แกลบ ฟาง ชานอ้อย ชี้อ้อย เศษไม้ ดังนั้น พลังงานจากชีวมวลก็คือ พลังงานที่สะสมอยู่ในสิ่งมีชีวิตทั้งพืชและสัตว์ที่สามารถนำมาแปรรูปเป็นพลังงานชนิดอื่นๆ ได้

อาหาร

อาหาร



เป็นแหล่งพลังงานของสิ่งมีชีวิตทุกชีวิตบนโลก



ที่อยู่อาศัย

บ้านเป็นแหล่งหลบภัย และที่อยู่อาศัยให้แก่มนุษย์

