

Tại sao cần bảo tồn để phát triển bền vững
Bảo tồn là gì
Tính bền vững là gì
Phát triển là gì

Assé, Rainer

Nguồn thông tin tham khảo (sơ đồ, hình ảnh) sẽ được cung cấp theo yêu cầu

Định nghĩa bảo tồn

Nghiên cứu và chiến lược để đảm bảo duy trì sự đa dạng sinh học của hành tinh thông qua bảo vệ các loài khỏi tuyệt chủng bằng cách duy trì môi trường sống và hệ sinh thái.

Giới

Động vật

Ngành

Động vật có dây sống

Phân ngành

Động vật có xương sống

Lớp

Động vật có vú

Bộ

Động vật ăn thịt

Họ

Họ chó

Chi

Chi chó

Loài

Loài chó sói Á-Âu

Phân loại giống người thông minh trong bộ linh trưởng

Loài người

species
sapiens

contained forms:
modern humans

Người hiện đại

Chi Người

genus
Homo

modern and
archaic humans

Người cổ đại và
hiện đại

Họ Người

family
Hominidae

humans and
great apes

Người và vượn
người

Liên họ
người

superfamily
Hominoidea

humans and
all apes
(great apes
and gibbons)

Người và các loại
vượn

Phân thứ bộ

infraorder
Simiiformes

humans, apes,
and monkeys

Người, vượn khỉ

Phân bộ

suborder
Haplorrhini

humans,
apes, monkeys,
and tarsiers

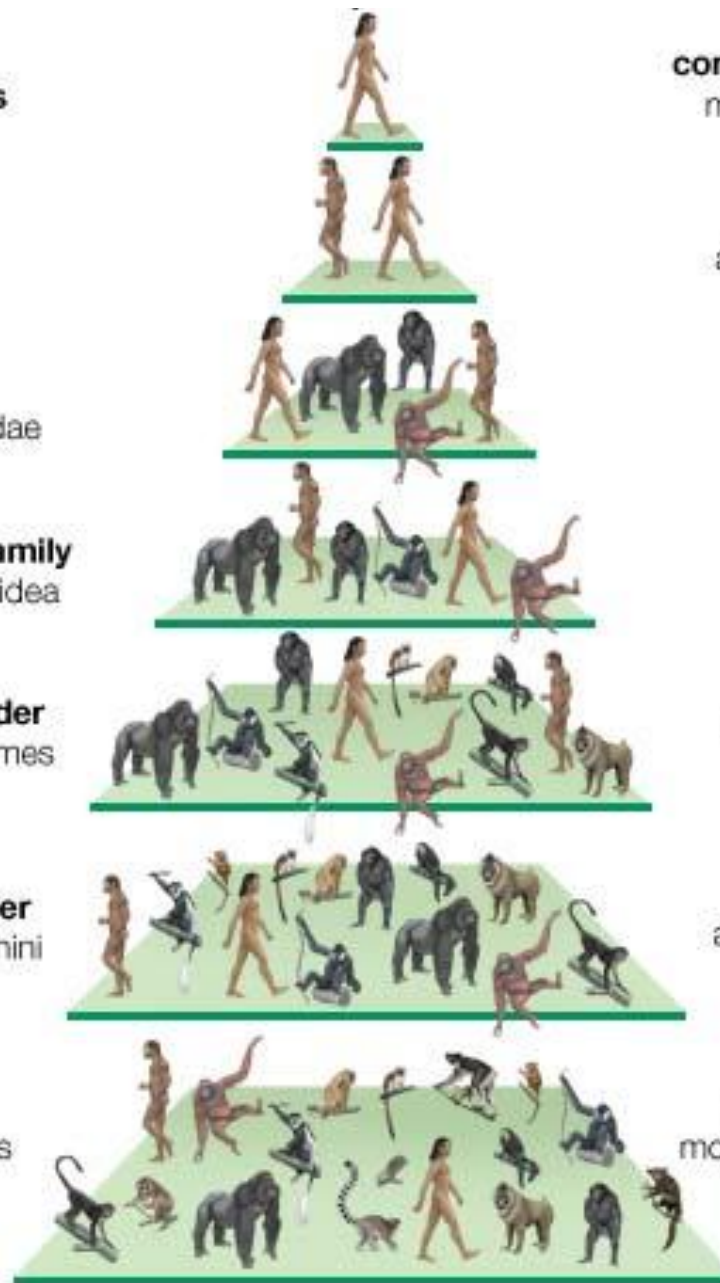
Người, vượn khỉ,
khỉ không đuôi

Bộ linh
trưởng

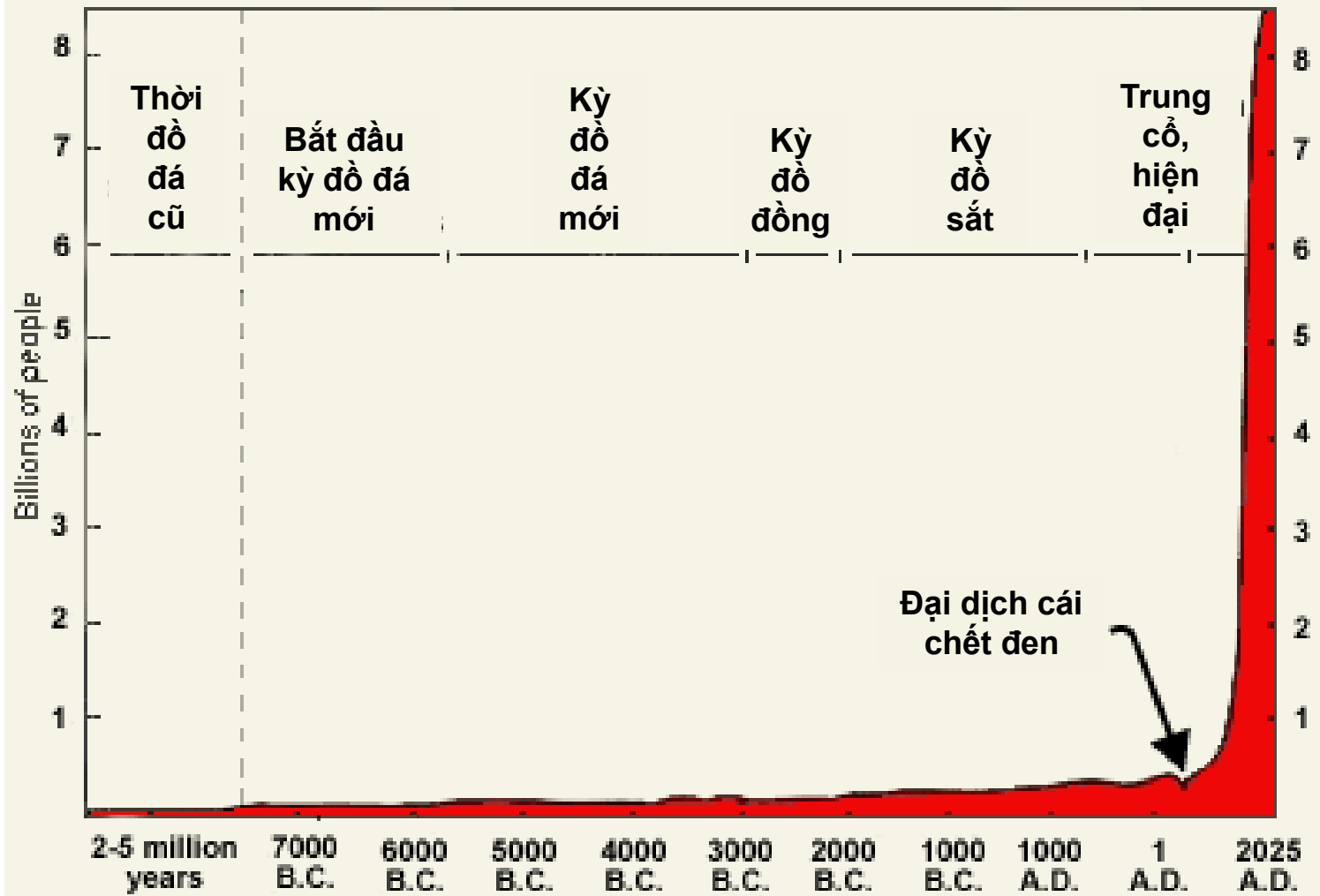
order
Primates

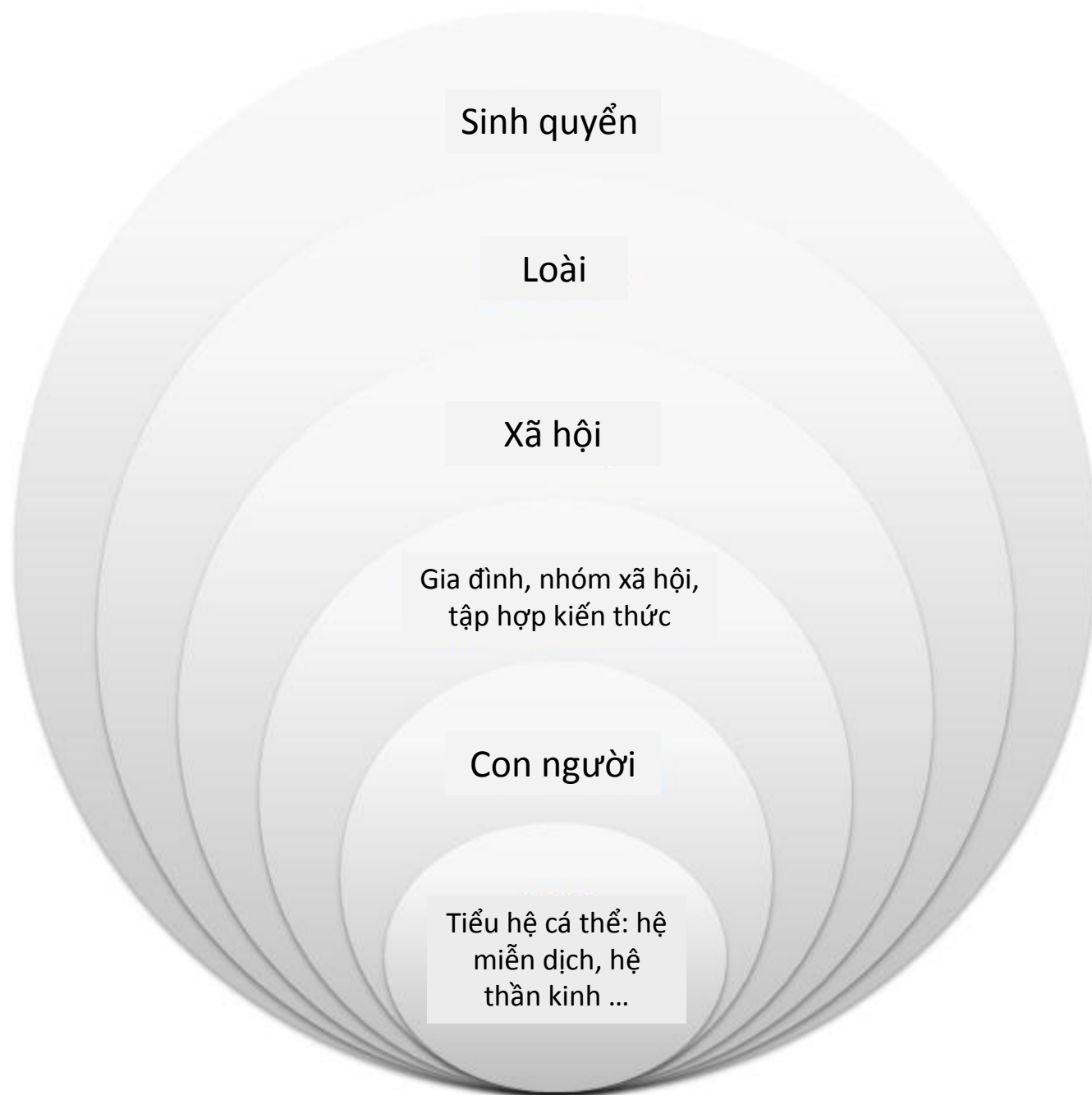
humans, apes,
monkeys, tarsiers,
lemurs, and
lorises

Người, vượn khỉ,
khỉ lùn, vượn
cáo đuôi vòng



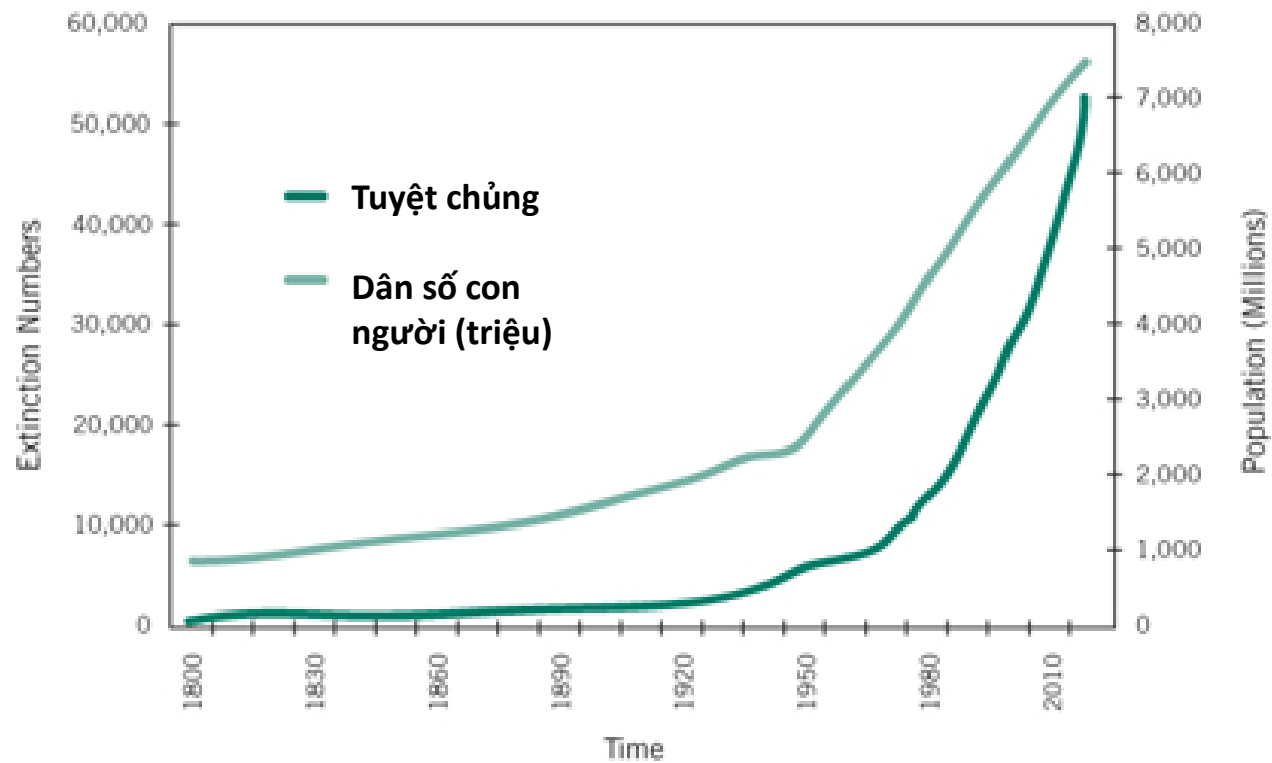
Lịch sử tăng trưởng dân số thế giới





Các loài tuyệt chủng và dân số con người

Graph source: USGS





Hươu Saola (*Pseudoryx nghetinhensis*)

Được xác định là loài mới – 1992

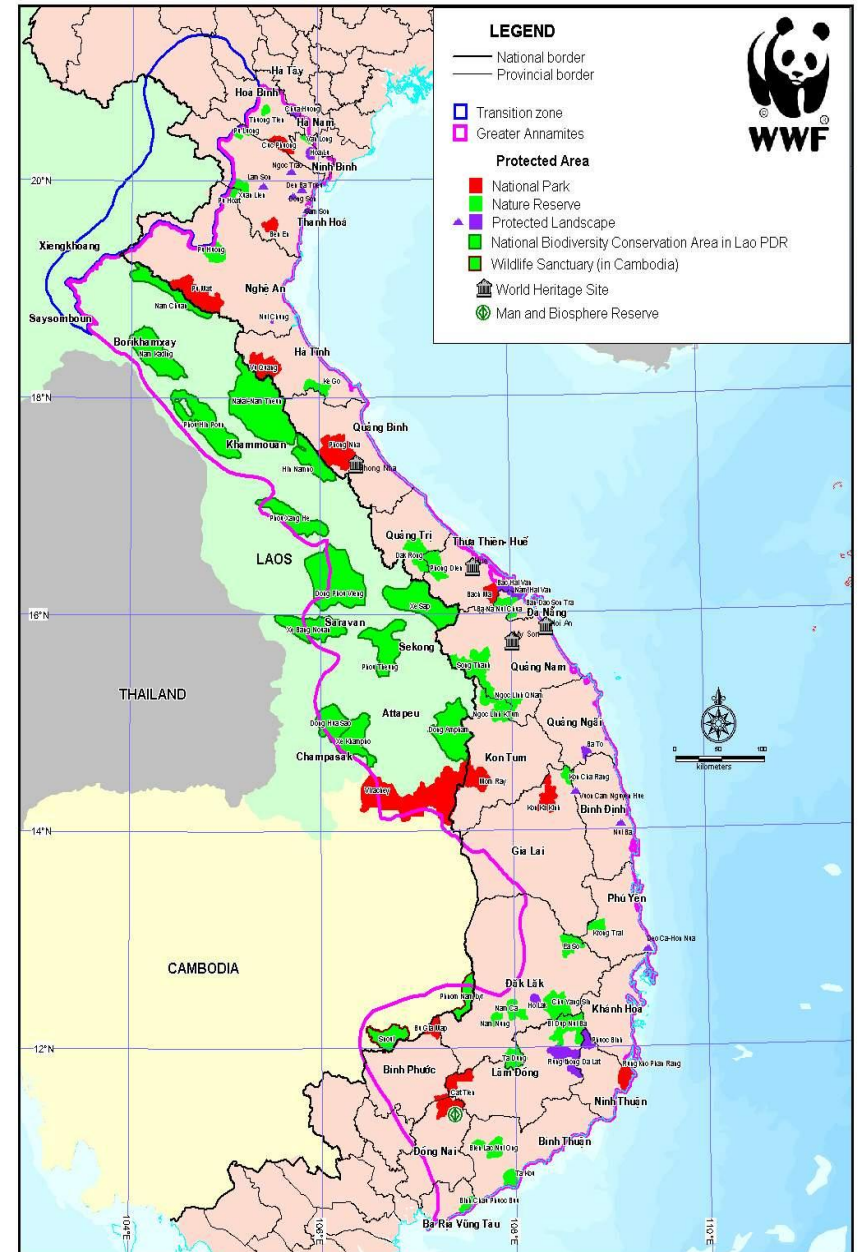
Phát hiện – 2010



WWF-CANON/DAVID HULSE

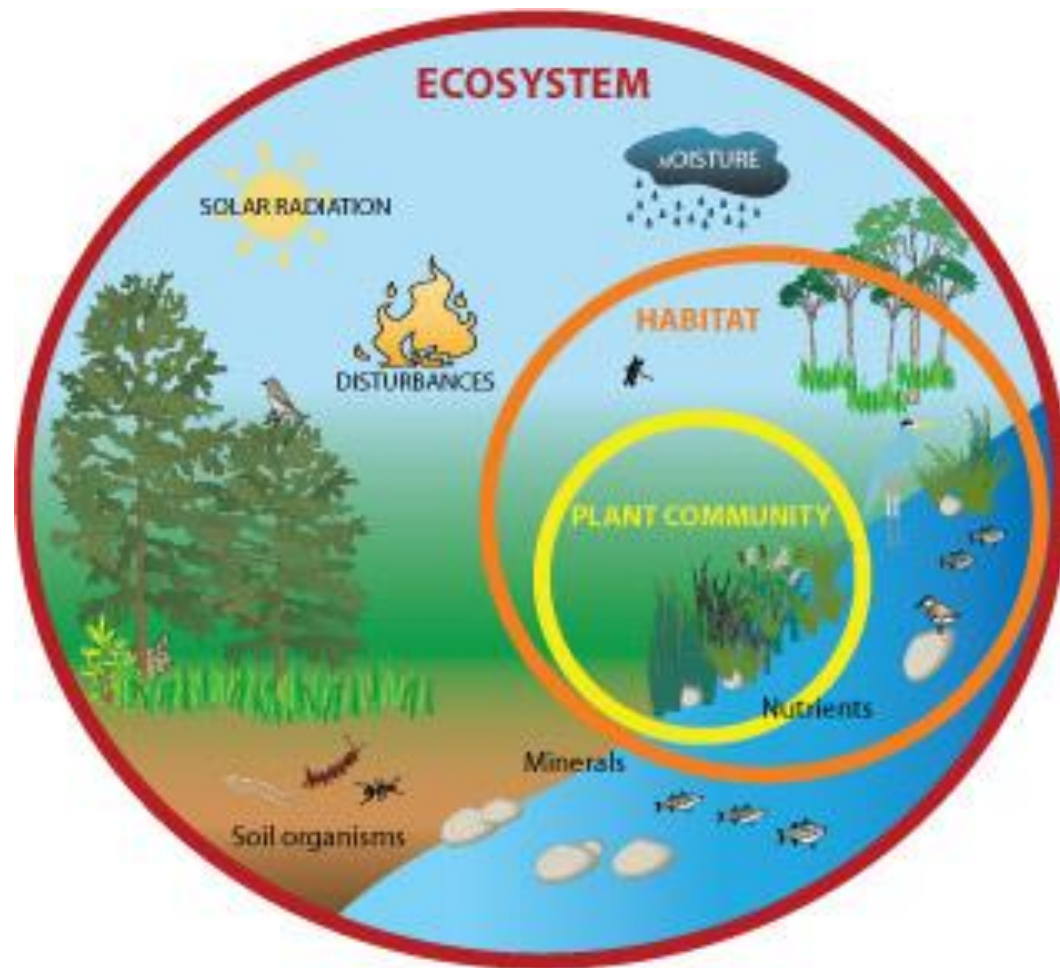


KHU BẢO TỒN ĐỘNG VẬT



Môi trường sống

Là vùng đặc thù về sinh thái, địa lý hoặc môi trường nơi sinh sống của một loại động hay thực vật cụ thể





 **DI SẢN THIÊN NHIÊN THẾ GIỚI**
VƯỜN QUỐC GIA PHONG NHA - KÈ BÀNG
WORLD NATURAL HERITAGE PHONG NHA - KÈ BÀNG NATIONAL PARK

















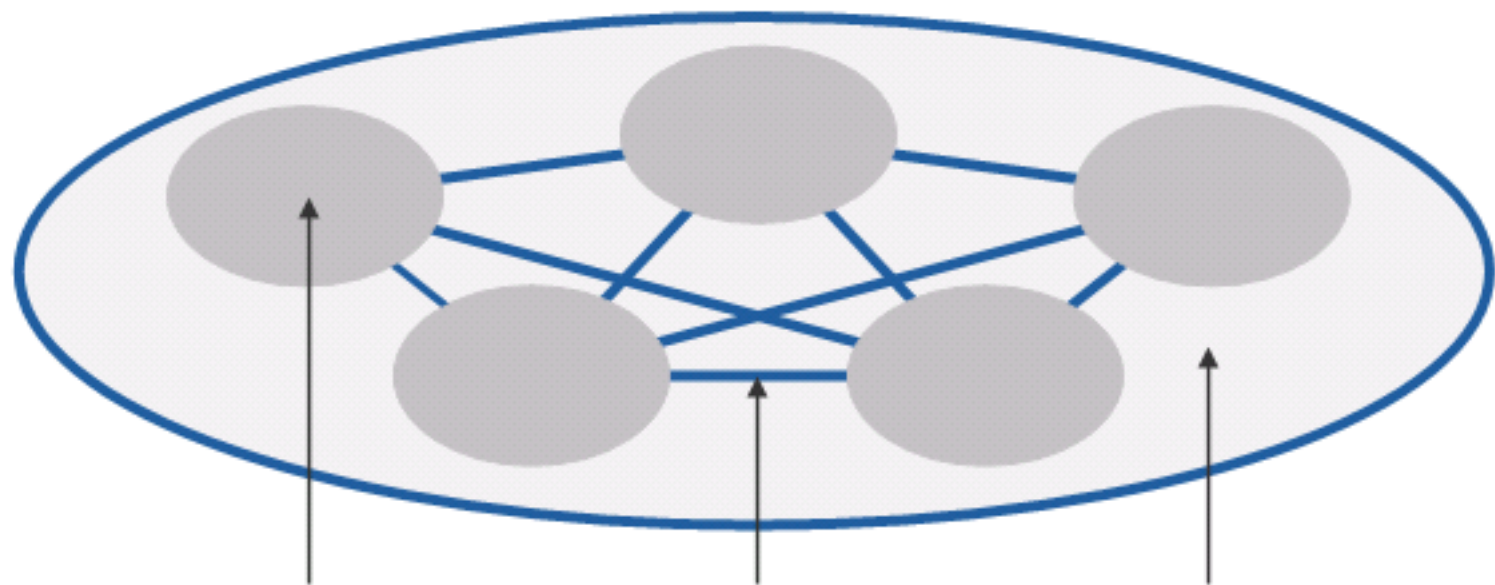






Tính bền vững

Xét về sinh thái – các chiến lược nhằm đảm bảo tính đa dạng, khả năng chống chọi và phát triển liên tục của các hệ sinh thái trong việc thực hiện chức năng lâu dài (như hệ sinh thái).



Thành phần

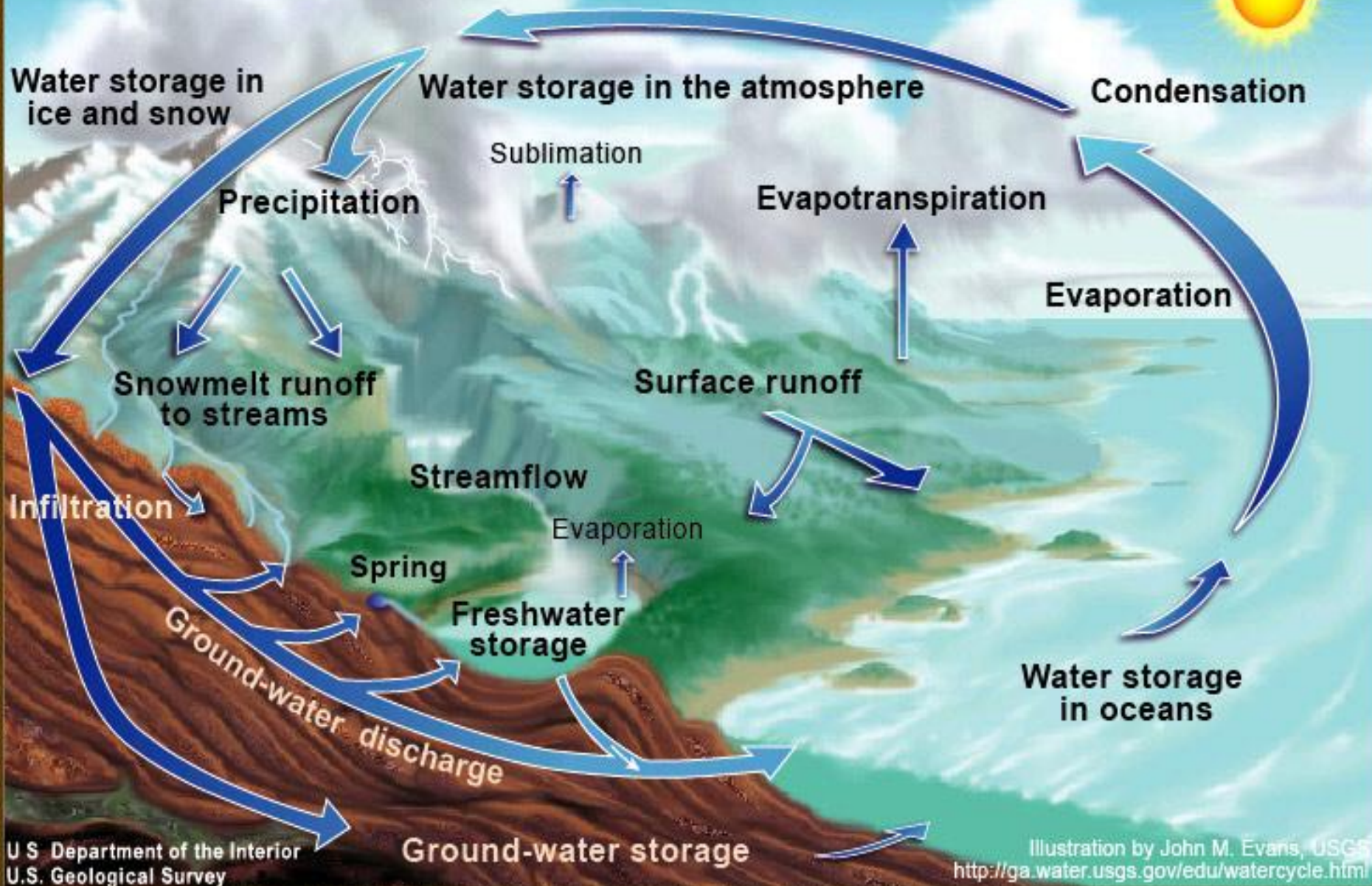
Mối quan hệ

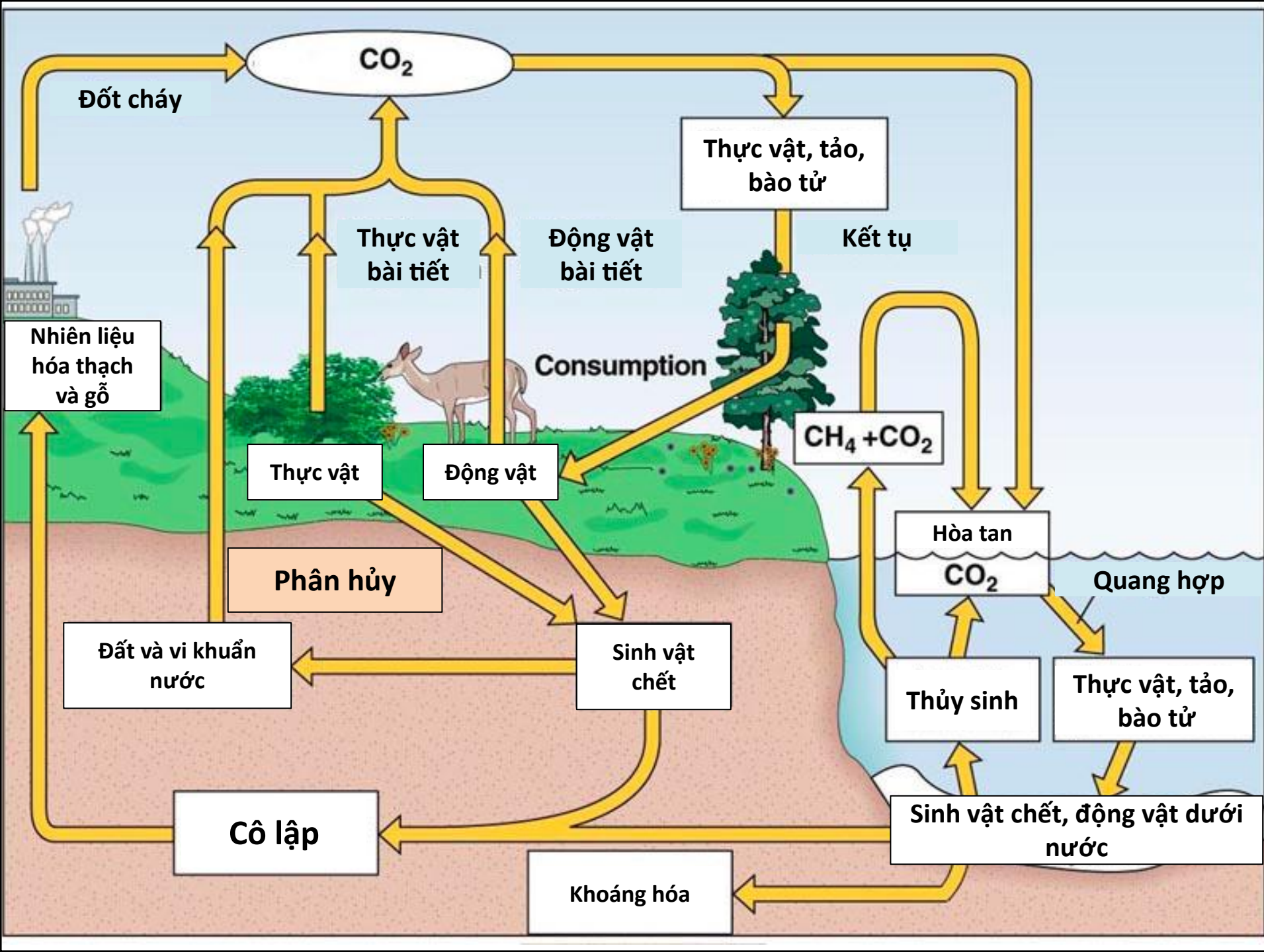
Hệ thống

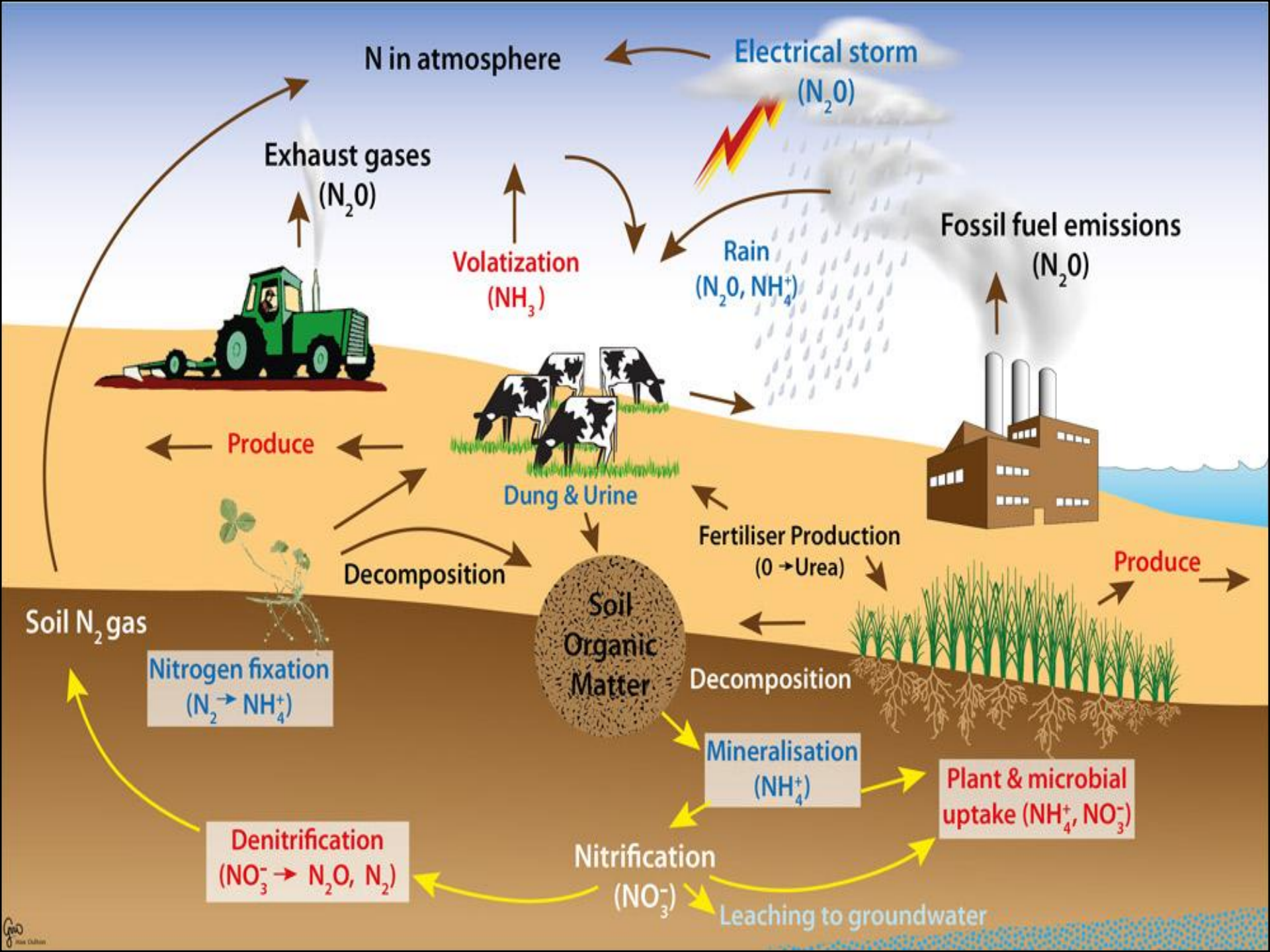
Sơ đồ hệ sinh thái giản đơn



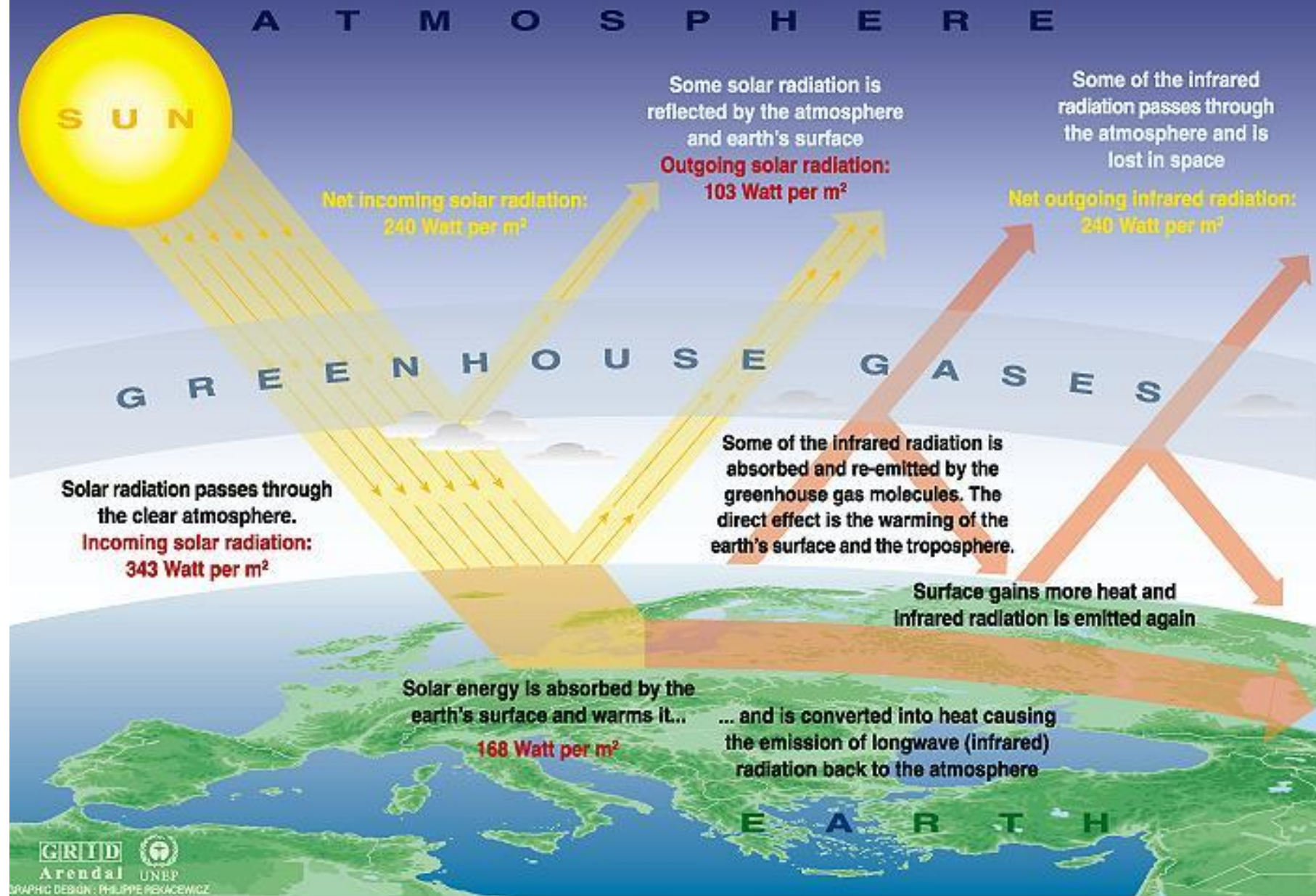
The Water Cycle

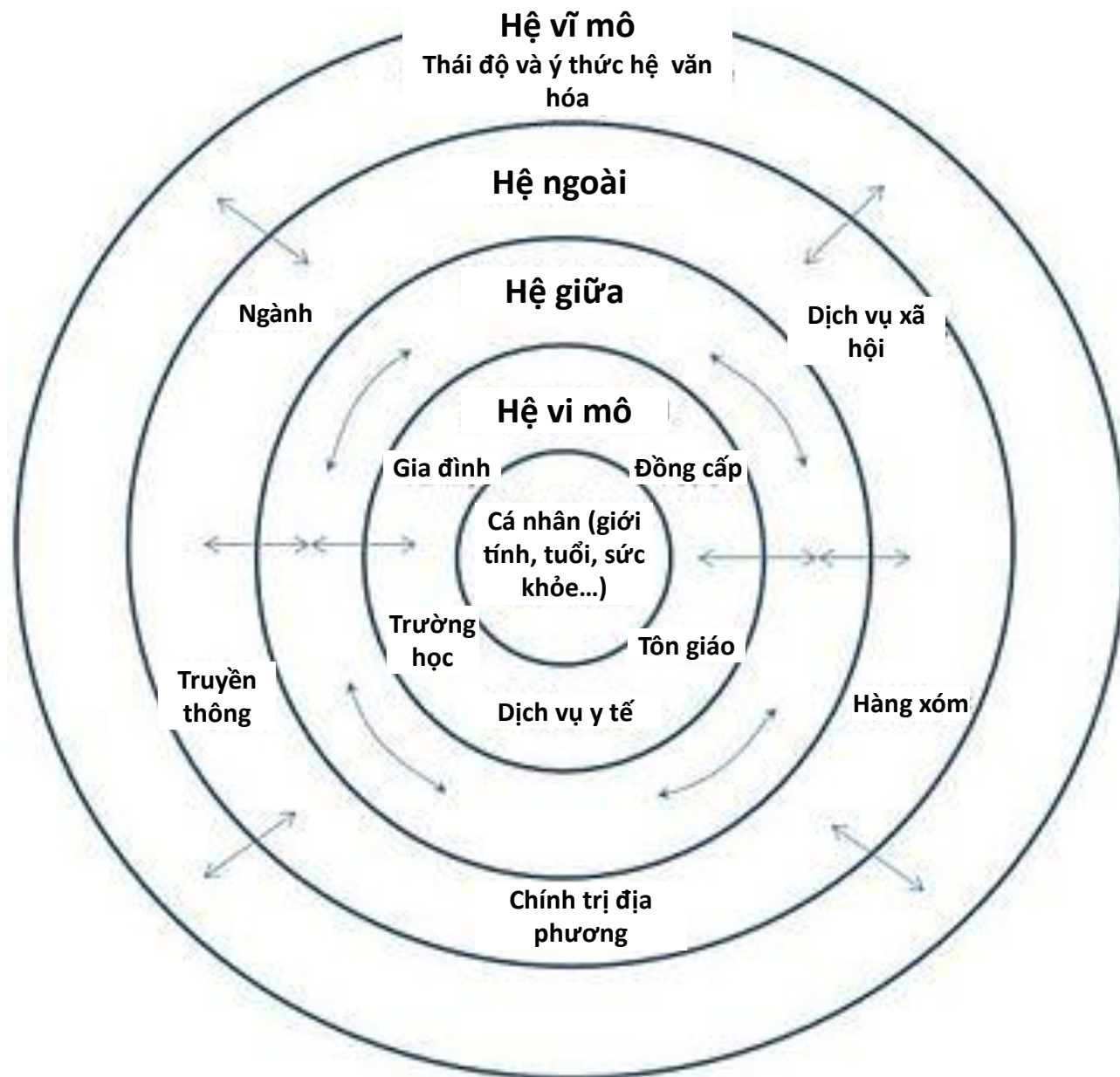


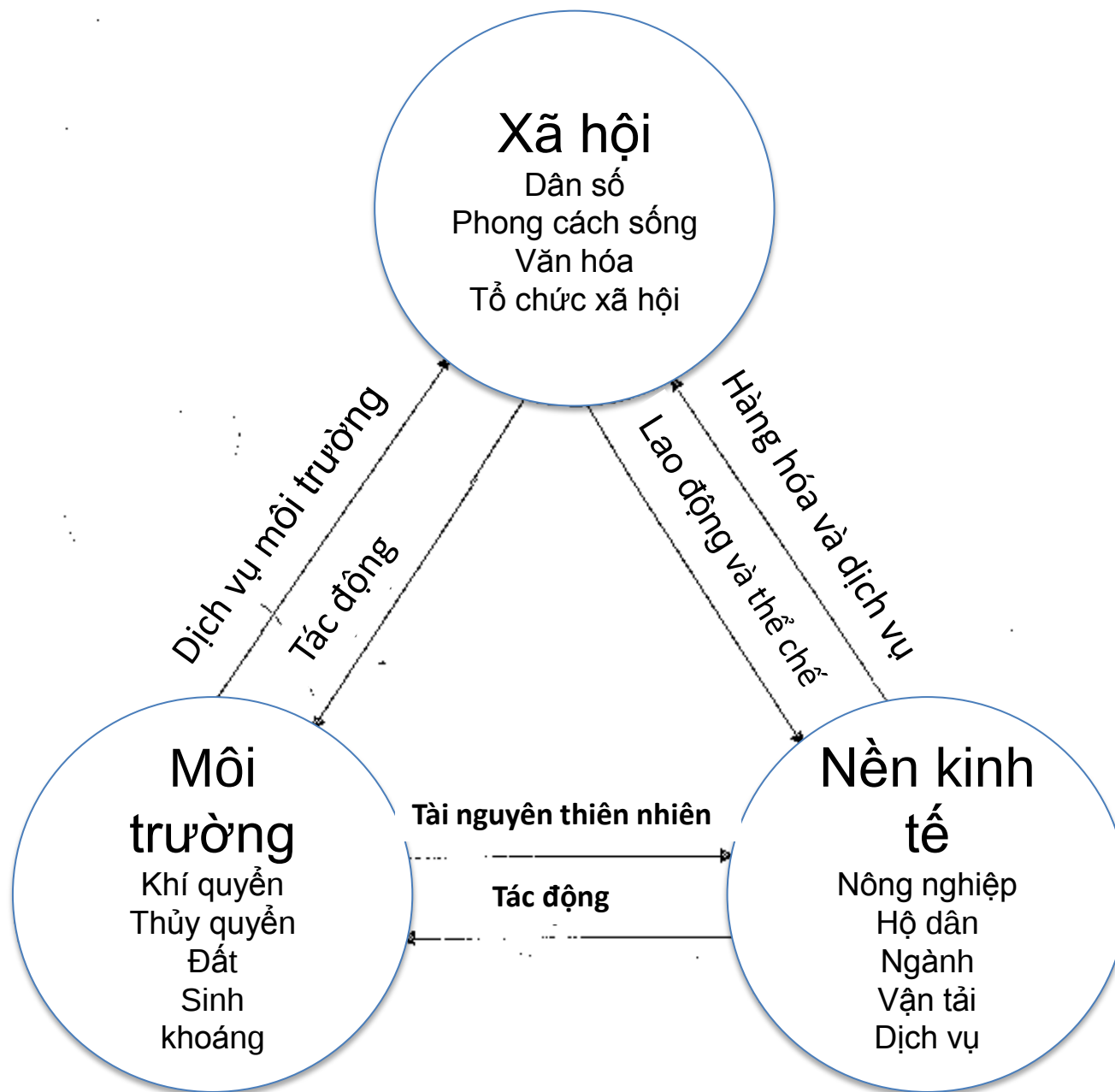


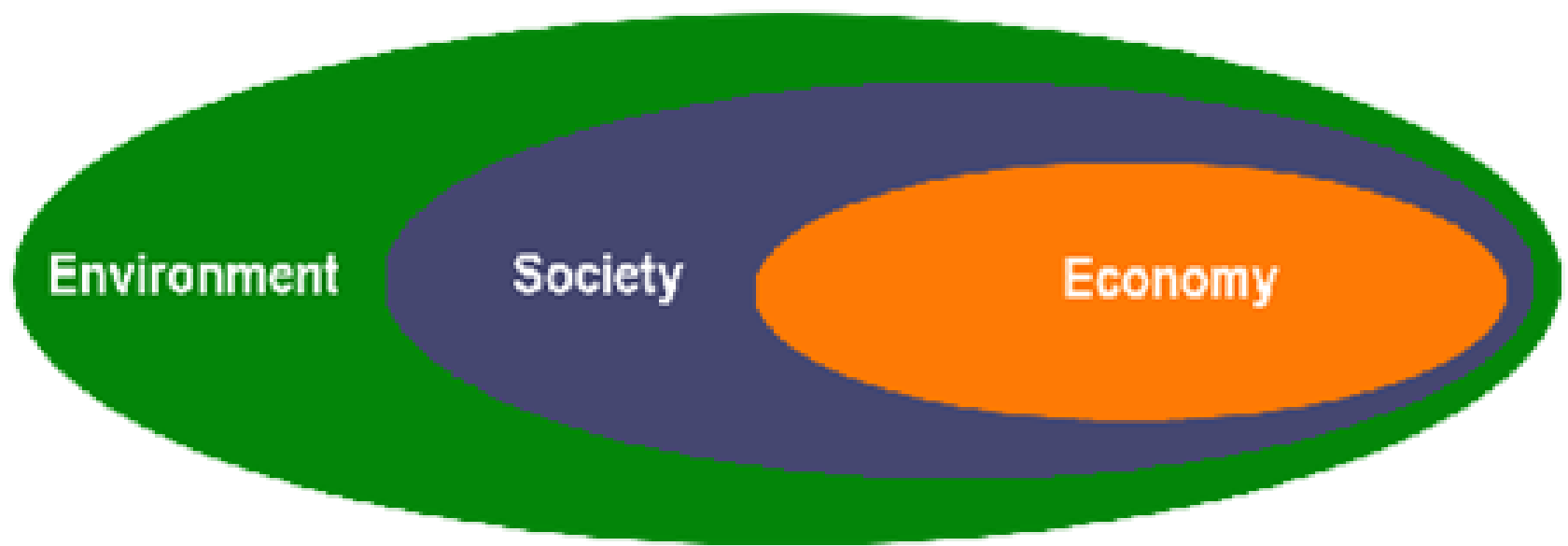


The Greenhouse effect

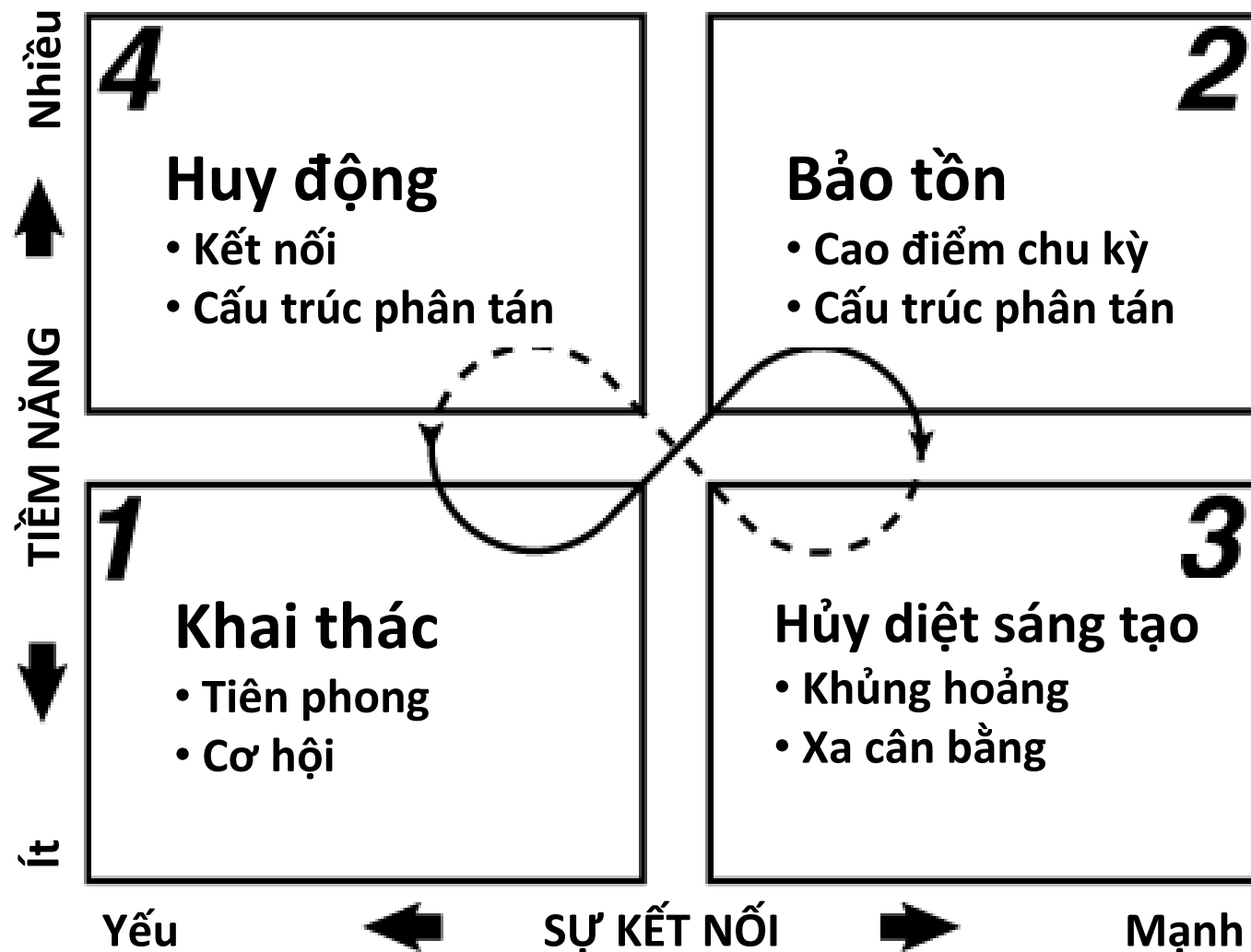




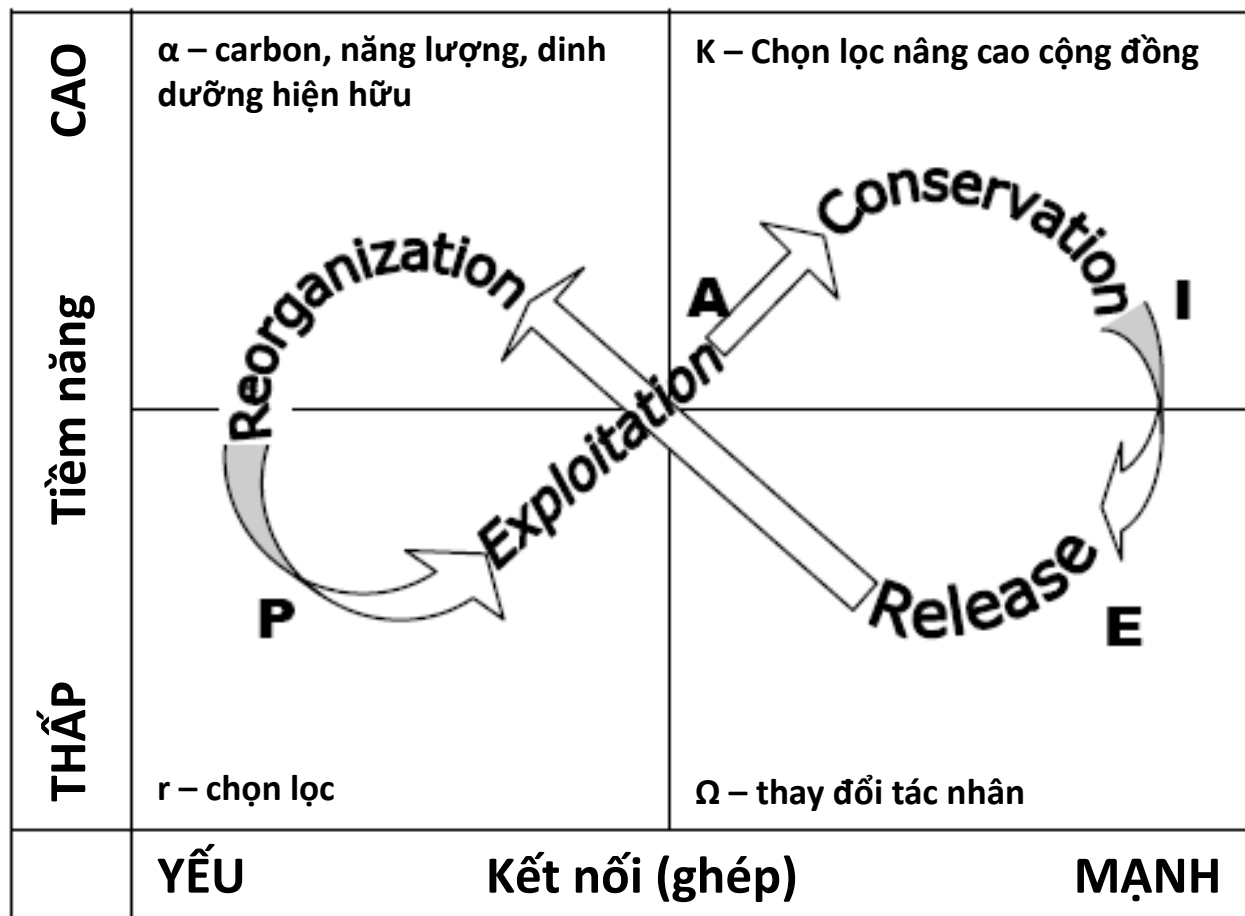


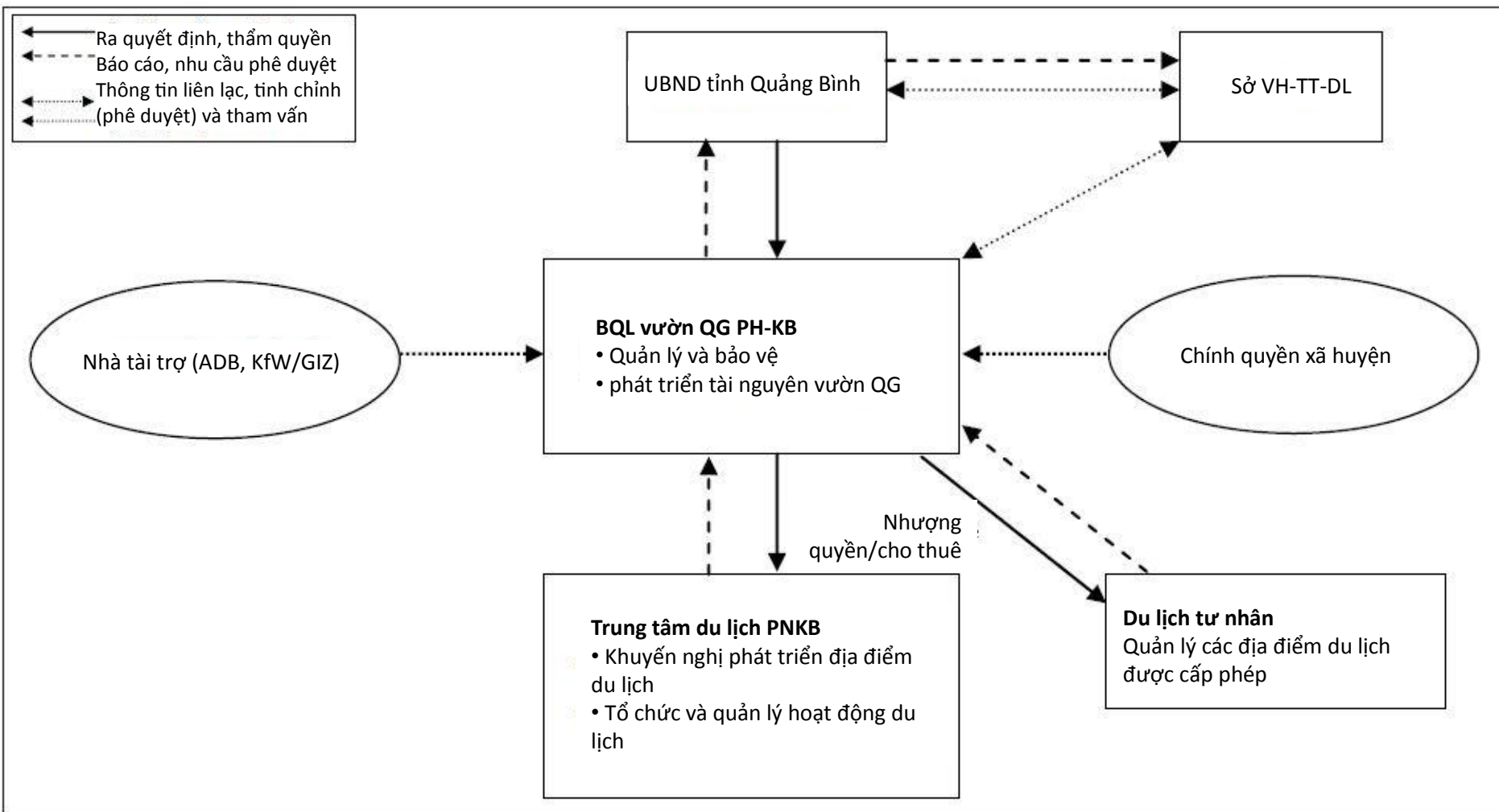


Các hệ thống đan xen



Chu kỳ thích ứng của các hệ thống phức hợp – Hollings 2001





Source: Based on People's Committee of Quang Binh Province, 2010, *Sustainable tourism development plan 2010 to 2020: Phong Nha-Ke Bang National Park region*, Tourism Resource Consultant, GIZ, Dong Hoi

PPC, Provincial People's Committee; DoCST, Department of Culture, Sports and Tourism; ADB, Asian Development Bank; KfW, Kreditanstalt für Wiederaufbau; GIZ, Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit; PNKB NPMB, Phong Nha-Ke Bang National Park Management Board.

FIGURE 2: Ideal management model in the Phong Nha-Ke Bang National Park.

Cấu trúc tổ chức

Lồng ghép tầm nhìn?

