

Những vấn đề cấp bách hiện nay.



Nghèo đói, suy dinh dưỡng



Chất lượng cuộc sống





Chúng ta cần phải làm gì
để thay đổi?



PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG

I Chương 5



NỘI DUNG

1

Khái niệm Phát triển bền vững (PTBV)

2

Mục tiêu của phát triển bền vững

3

Nội dung của phát triển bền vững

4

Các chỉ số phát triển bền vững

5

Những nguyên tắc của một xã hội bền vững

1. Khái niệm phát triển bền vững (PTBV)

PTBV là sự phát triển nhằm đáp ứng các nhu cầu hiện tại nhưng không làm tổn hại đến khả năng đáp ứng các nhu cầu đó của thế hệ tương lai trên cơ sở liên kết giữa tăng trưởng kinh tế với BVMT và các giá trị xã hội khác.



Bối cảnh ra đời

“Hãy cứu lấy TĐ-chiến lược cho một cuộc sống bền vững”_ 9 nguyên tắc của một xã hội bền vững

1972



Tuyên bố Stockholm về môi trường và con người (Thụy Điển)

1991



1992



Tuyên bố Rio về môi trường và phát triển (Brazil)

Nghị định thư Kyoto (Nhật Bản) về thay đổi khí hậu

1997



2002



Tuyên bố Johannesburg về phát triển bền vững (Nam Phi)



Cấu phần của PTBV (UN sustainable Development Goals, 2015)

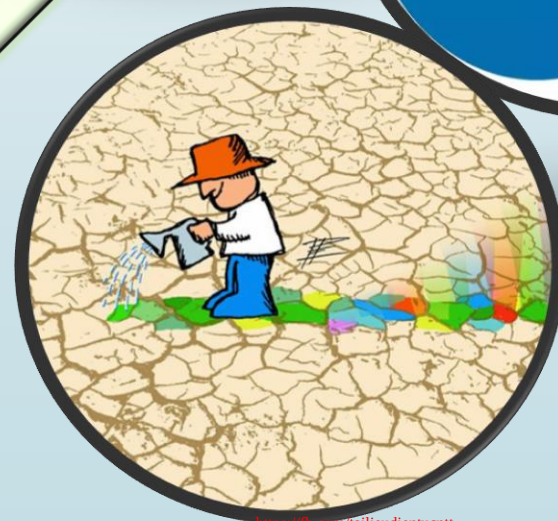
2. Mục tiêu phát triển bền vững

Sử dụng hợp lý tài nguyên và tính bền vững

Tài nguyên đất
Tài nguyên rừng

Tài nguyên nước

Hoang mạc hóa
và hạn hán



Duy trì đa dạng sinh học và tính bền vững



- ✓ Đánh giá lại hiện trạng ĐDSH trên quy mô toàn cầu
- ✓ Khuyến khích sử dụng các phương pháp làm gia tăng ĐDSH
- ✓ Bảo vệ khu bảo tồn thiên nhiên và phục hồi các HST
- ✓ Đánh giá tác động của các dự án phát triển đến ĐDSH

Phương thức tiêu thụ trong PTBV

Xác định
các mẫu
hình tiêu
thụ

Đẩy mạnh
các chính
sách bền
vững

Sản xuất
hiệu quả và
giảm tiêu
thụ lãng phí

Khuyến khích
chuyển giao
các công nghệ



CuuDuongThanCong.com



https://thucphamvietnam.com

Vai trò của khoa học công nghệ trong PTBV

Tạo ra các nguồn tài nguyên, NL mới

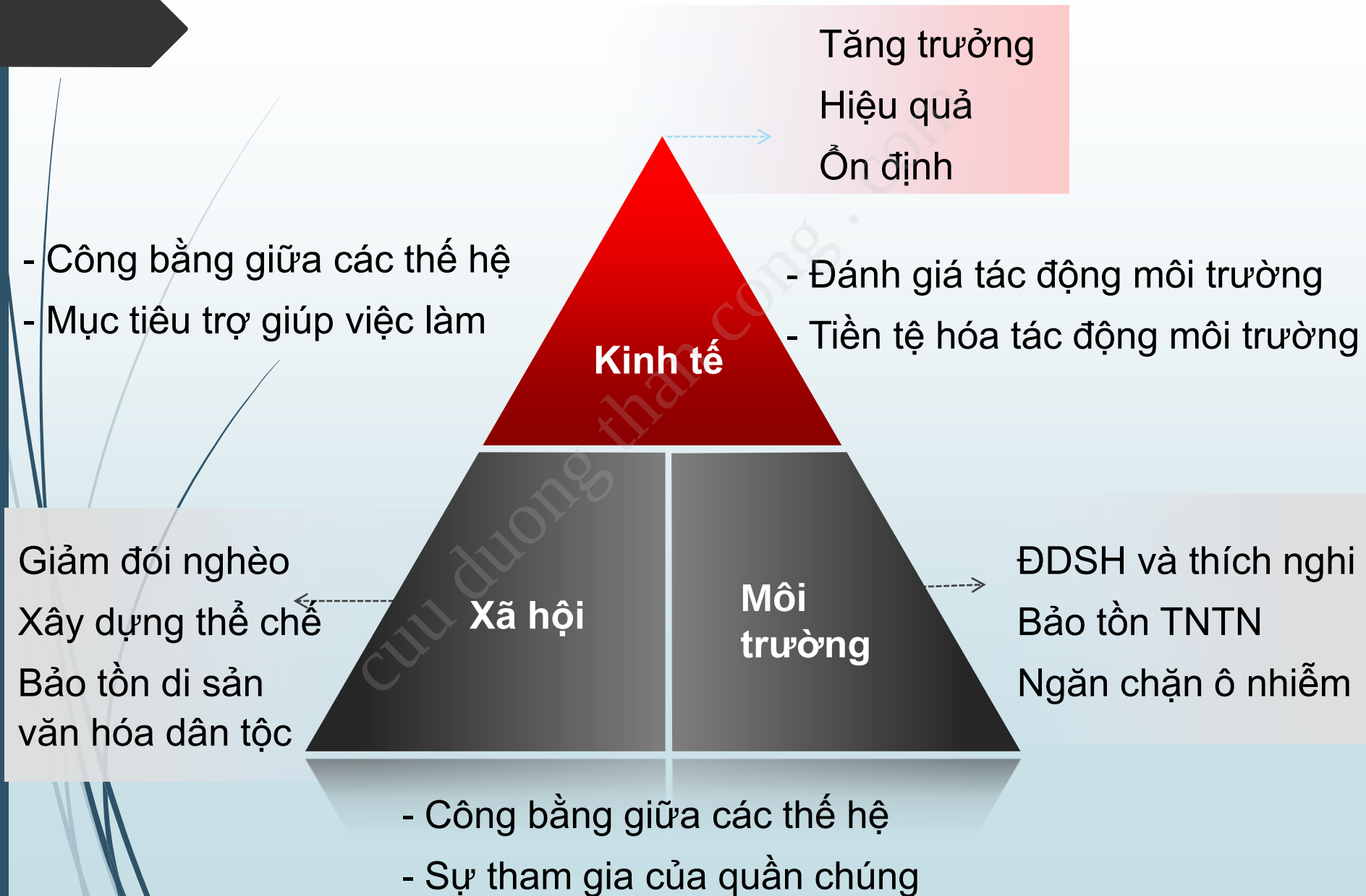
Giảm lượng nguyên liệu và NL tiêu dùng trong sản xuất

Công nghệ sinh học áp dụng rộng rãi

Công nghệ sạch giảm hậu quả ô nhiễm



3. Nội dung của PTBV



Đặc điểm của phát triển bền vững:

- ☐ Sử dụng đúng cách nguồn TNTN mà không làm tổn hại HST và môi trường
- ☐ Tạo ra các nguồn vật liệu và năng lượng mới;
- ☐ Ứng dụng công nghệ sạch, công nghệ phù hợp với hoàn cảnh địa phương
- ☐ Tăng sản lượng lương thực, thực phẩm
- ☐ Cấu trúc và tổ chức lại các vùng sinh thái nhân văn để phong cách và chất lượng cuộc sống của người dân thay đổi theo hướng tích cực

4. 10 tiêu chuẩn chung của PTBV



Hạn chế sử dụng các nguồn tài nguyên không tái tạo



Sử dụng tài nguyên tái tạo dưới ngưỡng tự tái tạo



Sử dụng và quản lý các chất độc hại và chất thải theo hướng thân thiện với môi trường



Bảo tồn sinh vật hoang dã, các sinh cảnh và cảnh quan



Duy trì và cải thiện chất lượng tài nguyên đất và nước



Duy trì và cải thiện chất lượng các tài nguyên văn hóa và lịch sử



Duy trì và cải thiện chất lượng môi trường địa phương



Bảo vệ khí quyển (như BĐKH)



Nâng cao nhận thức, đào tạo môi trường



Tăng cường sự tham gia của cộng đồng vào việc quyết định liên quan đến phát triển bền vững

4. Các chỉ số phát triển bền vững

Sinh
thái

- ĐDSH
- Mức độ khai thác các nguồn TNTN tái tạo và không có khả năng tái tạo

HDI

- Sức khỏe
- Thu nhập
- Tri thức

Bộ chỉ tiêu thống kê phát triển bền vững của Việt Nam gồm:

- Các chỉ tiêu phục vụ theo dõi, đánh giá Kế hoạch hành động quốc gia thực hiện Chương trình Nghị sự 2030 vì sự phát triển bền vững.
- Các chỉ tiêu thuộc Khung theo dõi, giám sát toàn cầu do Ủy ban kinh tế - xã hội của Liên hợp quốc ban hành mà Việt Nam có khả năng thu thập, tổng hợp phục vụ đánh giá thực hiện các mục tiêu phát triển bền vững toàn cầu.

Hệ thống chỉ tiêu thống kê phát triển bền vững Việt Nam dự kiến sẽ được ban hành vào tháng 9/2018.

5. Nguyên tắc của một xã hội bền vững

Hệ thống 7 nguyên tắc

Nguyên tắc về sự ủy thác của nhân dân

Nguyên tắc phân quyền và ủy quyền

Nguyên tắc phòng ngừa

Nguyên tắc công bằng giữa các thế hệ

Nguyên tắc người gây ô nhiễm phải trả tiền,
người sử dụng môi trường phải trả tiền

Nguyên tắc công bằng trong cùng một thế hệ

Nguyên tắc công bằng về quyền tồn tại của
con người và sinh vật Trái Đất

1

Nguyên tắc về sự ủy thác của nhân dân

Chính quyền

Ngăn ngừa các thiệt hại môi trường

Có hoặc chưa có các điều luật quy định về cách giải quyết các thiệt hại đó

2

Nguyên tắc phòng ngừa

Cơ sở

Chi phí phòng ngừa rẻ hơn chi phí khắc phục

Có những tổn hại đối với môi trường là không thể khắc phục mà chỉ có thể phòng ngừa

Ngăn ngừa những rủi ro

3

Nguyên tắc công bằng giữa các thế hệ



✓ Khai thác tài nguyên tái tạo ở mức thấp hơn khả năng tái tạo

✓ Sử dụng hợp lý các dạng tài nguyên không tái tạo

✓ Biện pháp BVMT



Nguyên tắc cốt lõi của PTBV



4

Nguyên tắc công bằng giữa các thể hệ

5

Nguyên tắc công bằng về quyền tồn tại của con người và sinh vật Trái Đất



6

Nguyên tắc phân quyền và ủy quyền



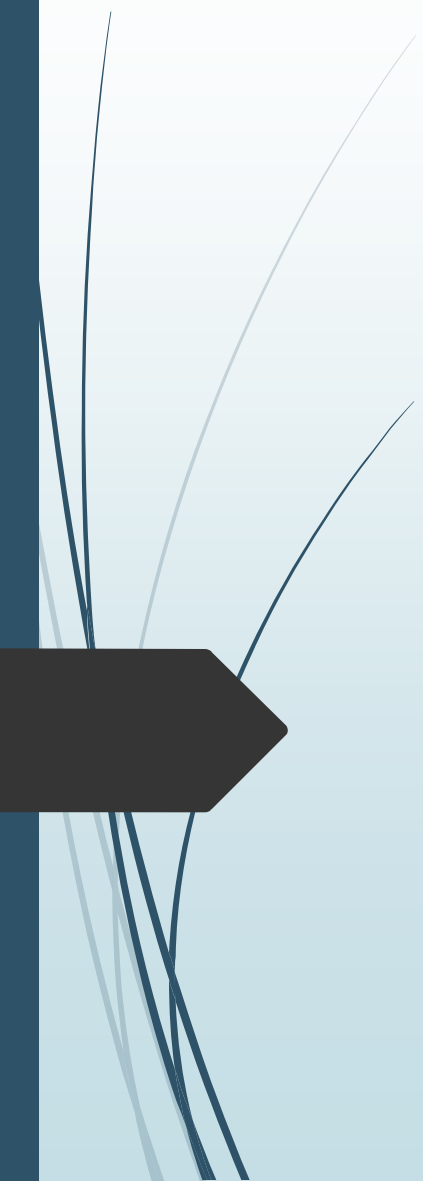
Sở hữu tài nguyên

Nghĩa vụ đối với môi trường

Giải pháp riêng của địa phương đối với các vấn đề môi trường

7

***Nguyên tắc người gây ô nhiễm phải trả tiền,
người sử dụng môi trường phải trả tiền***



Thank You !