

NỘI DUNG HỌC TẬP TẠI NHÀ

Trong thời gian học sinh được nghỉ do dịch Covid – 19

MÔN: CÔNG NGHỆ 7

TUẦN 17 (17/5/2021 → 21/5/2021)

TIẾT 1 (THEO PPCT)

Bài 56: BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG VÀ NGUỒN LỢI THỦY SẢN

❖ **NỘI DUNG**

I. Ý nghĩa:

Môi trường thủy sản bị ô nhiễm có ảnh hưởng xấu đến đời sống của sinh vật thủy sinh và con người, do đó cần phải bảo vệ.

II. Một số biện pháp bảo vệ môi trường

1. PP xử lí nguồn nước:

- PP lắng (lọc)
- PP dùng hóa chất

...

2. PP quản lí:

- Ngăn cản hủy hoại các sinh cảnh.
- Quy định nồng độ hóa chất, chất độc.
- Sử dụng phân hữu cơ đã ủ, phân VS, thuốc trừ sâu hợp lí.

III. Bảo vệ nguồn lợi thủy sản:

- a) Hiện trạng của nguồn lợi thủy sản trong nước (học SGK)
- b) Nguyên nhân ảnh hưởng đến môi trường Thủy sản: gồm 4 nguyên nhân. (học SGK)
- c) Khai thác và bảo vệ nguồn lợi thủy sản. (học SGK)

❖ **CÂU HỎI LUYỆN TẬP**

1. Tại sao chúng ta phải bảo vệ môi trường nuôi thủy sản.
2. Trình bày 1 số biện pháp để bảo vệ môi trường trong nuôi thủy sản.

TIẾT 2 (THEO PPCT)

ÔN TẬP PHẦN IV: THỦY SẢN

Câu 1: Quan sát hình 75/SGK và trả lời câu hỏi:

- a) Đây là sản phẩm của ngành nào trong xã hội?
- b) Cho biết ngành thủy sản có vai trò gì trong nền kinh tế và đời sống xã hội ?
- c) Muốn nghề nuôi thủy sản ở nước ta được phát triển để đáp ứng nhu cầu trong nước và xuất khẩu thì người nuôi thủy sản phải thực hiện nhiệm vụ gì ?

Trả lời: a) Đây là sản phẩm của ngành thủy sản.

b) Vai trò của ngành thủy sản:

- Cung cấp thực phẩm cho xã hội
- Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp chế biến và xuất khẩu
- Làm sạch môi trường nước
- Làm thức ăn trong chăn nuôi

c) Nhiệm vụ chính của nuôi thủy sản ở nước ta:

- Khai thác tối đa tiềm năng về mặt nước và giống nuôi
- Cung cấp thực phẩm tươi sạch
- Ứng dụng những tiến bộ khoa học công nghệ vào nuôi thủy sản

Câu 2: Sau nhiều lần bạn Dung được đi tắm biển rồi sông nước miền Tây và quan sát 1 số dòng sông, kênh rạch ở TpHCM thì bạn mới thắc mắc hỏi ba rằng:”tại sao màu sắc ở biển, ở sông và ở kênh rạch lại có màu sắc khác nhau? Tại sao khi chúng ta ném thức ăn xuống thì thức ăn đều tan rã trong nước?” Với những gì đã học em hãy giúp ba của Dung giải thích cho bạn hiểu?

Trả lời: Những điều này là do nước có tính chất riêng của nó như:

a. Tính chất lí học:

- Nhiệt học
- Độ trong
- Màu nước
- Sự chuyển động của nước

b. Tính chất hóa học:

- Các chất khí hòa tan
- Các muối hòa tan
- Độ pH

c. Tính chất sinh học: bao gồm động thực vật phù du và động thực vật đáy.

Câu 3: Tại sao chúng ta phải bảo vệ môi trường nuôi thủy sản.

Môi trường thủy sản bị ô nhiễm có ảnh hưởng xấu đến đời sống của sinh vật thủy sinh và con người, do đó cần phải bảo vệ.

Câu 4: Trình bày 1 số biện pháp để bảo vệ môi trường trong nuôi thủy sản.

1. PP xử lý nguồn nước:

- PP lắng (lọc)
- PP dùng hóa chất

...

2. PP quản lí:

- Ngăn cản hủy hoại các sinh cảnh.
- Quy định nồng độ hóa chất, chất độc.
- Sử dụng phân hữu cơ đã ủ, phân VS, thuốc trừ sâu hợp lí.