

CHƯƠNG IX: VAI TRÒ CỦA THỰC VẬT

I. THỰC VẬT GÓP PHẦN ĐIỀU HÒA KHÍ HẬU, BẢO VỆ ĐẤT VÀ NGUỒN NƯỚC

1. Thực vật giúp điều hòa khí hậu

- Nhờ tác dụng cản bớt ánh sáng và tốc độ gió, thực vật có vai trò quan trọng trong việc điều hòa khí hậu, tăng lượng mưa của khu vực.

2. Thực vật làm giảm ô nhiễm môi trường

- Những nơi có nhiều cây cối như ở vùng núi thường có không khí trong lành vì lá cây có tác dụng ngăn bụi, diệt 1 số vi khuẩn, giảm ô nhiễm môi trường.

3. Thực vật giúp giữ đất, chống xói mòn

- Thực vật nhờ có hệ rễ giữ đất, tán cây làm giảm sức nước chảy do mưa lớn gây ra nên có vai trò quan trọng trong việc chống xói mòn, sụt lở đất.

4. Thực vật góp phần hạn chế ngập lụt, hạn hán

- Do thực vật có khả năng giữ đất, chống xói mòn nên góp phần hạn chế ngập lụt và hạn hán.

5. Thực vật góp phần bảo vệ nguồn nước ngầm

- Khi trời mưa, thực vật giúp đất giữ lại được 1 phần nước và thấm dần xuống các lớp dưới tạo thành dòng chảy ngầm.

II. VAI TRÒ CỦA THỰC VẬT ĐỐI VỚI ĐỘNG VẬT VÀ ĐỐI VỚI ĐỜI SỐNG CON NGƯỜI

1. Vai trò của thực vật đối với động vật:

- Thực vật cung cấp ôxi và thức ăn cho động vật:
- Thực vật cung cấp nơi ở và nơi sinh sản cho động vật

2. Thực vật với đời sống con người:

✧ Những cây có giá trị sử dụng:

- Thực vật, đặc biệt là thực vật Hạt Kín có công dụng nhiều mặt, như:
 - + Cho gỗ dùng trong xây dựng và các ngành công nghiệp.
 - + Cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người.
 - + Dùng làm thuốc.
 - + Làm cảnh

✧ Những cây có hại cho sức khỏe con người:

- Bên cạnh những cây có giá trị sử dụng cũng có một số cây có hại cho sức khỏe con người như: cây thuốc lá, cây thuốc phiện, cây cần sa,...

- ❖ **DẶN DÒ:** - Các em học bài.
- Đọc mục “em có biết” SGK tr.148, 151, 156.