### BÀI 15 BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG VÀ PHÒNG CHỐNG THIÊN TAI

#### 1. Bảo vệ môi trường

Có 2 vấn đề môi trường đáng quan tâm ở nước ta hiện nay:

- Tình trạng mất cân bằng sinh thái môi trường làm gia tăng bão, lũ lụt, hạn hán và các hiện tượng biến đổi bất thường về thời tiết, khí hậu...
- Tình trạng ô nhiễm môi trường:
  - + Ô nhiễm môi trường nước.
  - + Ô nhiễm không khí.
  - + Ô nhiễm đất.

Các vấn đề khác như: khai thác, sử dụng tiết kiệm nguyên khoáng sản, sử dụng hợp lí các vùng cửa sông, biển để tránh làm hỏng vẻ đẹp của cảnh quan thiên nhiên có ý nghĩa du lich.

## 2. Một số thiên tai chủ yếu và biện pháp phòng chống

#### a. Bão:

- \* Hoạt động của bão ở Việt Nam
- Thời gian hoạt động từ tháng 6, kết thúc vào tháng 11. Đặc biệt là các tháng 9 và 10.
- Mùa bão chậm dần từ bắc vào nam.
- Bão hoạt động mạnh nhất ở ven biến Trung Bộ. Nam Bộ ít chịu ảnh hưởng của bão.
- Trung bình mỗi năm có 8 trận bão.
- \* Hâu quả của bão:
- Mưa lớn trên diện rộng (300 400mm), gây ngập úng đồng ruộng, đường giao thông. . . Thủy triều dâng cao làm ngập mặn vùng ven biển.
- Gió mạnh làm lật úp tàu thuyền, tàn phá nhà cửa, cầu cống, cột điện cao thế...
- Ô nhiễm môi trường gây dịch bệnh.
- \* Biện pháp phòng chống bão:
- Dự báo chính xác về quá trình hình thành và hướng di chuyển của cơn bão.
- Thông báo cho tàu thuyền đánh cá trở về đất liền.
- Củng cố hệ thống đê kè ven biển.
- Sơ tán dân khi có bão manh.
- Chống lũ lụt ở đồng bằng, chống xói mòn lũ quét ở miền núi.

# b. Ngập lụt, lũ quét, hạn hán và các thiên tai khác:

- Ngập lụt :  $\to$  thiệt hại mùa màng, người và nhà cửa  $\to$  công trình thoát lũ, xây dựng hồ chứa nước , di dời
- Lũ quét : → thiệt hại lớn → quy hoạch các điểm dân cư, trồng rừng.
- Hạn hán :  $\rightarrow$  thiệt hại mùa màng, gia súc, rừng  $\$ và ảnh hưởng đời sống sinh hoạt  $\rightarrow$  thuỷ lợi .
- Các thiên tai khác: Động đất, lốc, mưa đá, sương muối...