

## BÀI 1 TRANG 165 SGK SINH 9

### Đề bài:

Những hoạt động nào của con người gây ô nhiễm môi trường?

### Trả lời:

Những hoạt động của con người gây ô nhiễm môi trường như :

1. Đốt cháy nhiên liệu ( củi , than , dầu mỏ , dầu khí , khí đốt) trong các hoạt động giao thông vận tải, sản xuất công nghiệp, các bệnh viện.
2. Sử dụng không đúng cách thuốc trừ sâu trong nông nghiệp.
3. Do các hoạt động trong chiến tranh, thử vũ khí hạt nhân.
4. Không xử lí các chất thải công nghiệp, nông nghiệp, xây dựng, khai thác khoáng sản, y tế , các chất thải trong các hộ gia đình.

### Tìm hiểu thêm

- *Ô nhiễm môi trường là gì?*

Ô nhiễm môi trường là hiện tượng môi trường tự nhiên bị bẩn, đồng thời các tính chất Vật lý, hóa học, sinh học của môi trường bị thay đổi gây tác hại tới sức khỏe con người và các sinh vật khác[1]. Ô nhiễm môi trường chủ yếu do hoạt động của con người gây ra. Ngoài ra, ô nhiễm còn do một số hoạt động của tự nhiên khác có tác động tới môi trường

- *Ảnh hưởng của ô nhiễm môi trường đến sức khỏe con người*

1. Ảnh hưởng đến tim mạch: Ô nhiễm không khí có thể làm tăng nguy cơ mắc các rối loạn nhịp tim, thậm chí dẫn đến đau tim
2. Tăng nguy cơ ung thư: Nước tiểu đậm đặc các độc tố, thận và hệ tiết niệu bị ảnh hưởng, trong đó có bàng quang, do khả năng tiếp xúc với không khí bị ô nhiễm cao hơn các bộ phận khác của cơ thể
3. Ảnh hưởng đến não: những người sống trong khu vực bị ô nhiễm bị suy giảm trí nhớ và kỹ năng tư duy so với những người sống ở nơi không khí sạch sẽ.

**4. Gây vô sinh ở nam giới:** Theo kết quả của nghiên cứu khác ở Cộng hòa Séc, ADN trong tinh trùng đàn ông trẻ tuổi bị loãng ra vào mùa đông, thời điểm không khí bị ô nhiễm cao hơn do đốt than sưởi.

**5. Ảnh hưởng đến phổi:** Hít phải khói bụi ô nhiễm sẽ tạo gánh nặng cho phổi, khiến phổi dễ bị hư hỏng. Nó cũng có thể làm trầm trọng các triệu chứng ở những người bị bệnh hen suyễn, bệnh hô hấp khí phế thũng và viêm phế quản.