

## **Bài 15: Biến đổi khí hậu và ứng phó với biến đổi khí hậu**

### **Trả lời câu hỏi giữa bài Địa 6 Bài 15 (Cánh diều)**

**Câu hỏi trang 160 Địa Lí lớp 6:** Hãy nêu một số biểu hiện của biến đổi khí hậu.

**Lời giải:**

- Nhiệt độ trung bình của Trái Đất đang tăng dần.
- Trái Đất nóng lên làm cho băng tan, nước biển dâng.
- Thiên tai xảy ra nhiều hơn, tần suất và cường độ ngày càng mạnh, đột ngột và bất thường...

**Câu hỏi trang 161 Địa Lí lớp 6:** Hãy kể một số giải pháp khác để ứng phó với biến đổi khí hậu.

**Lời giải:**

- Theo dõi bản tin thời tiết hằng ngày.
- Di tản tập phòng tránh thiên tai, sơ tán kịp thời người và tài sản ra khỏi vùng nguy hiểm.
- Tổ chức lại sản xuất và thay đổi thời vụ để giảm thiểu thiệt hại nếu thiên tai xảy ra...

### **Giải luyện tập & vận dụng Bài 15 Địa lí 6 (Cánh diều)**

**Luyện tập và Vận dụng 1 trang 161 Địa Lí lớp 6:** Hãy lấy ví dụ để chứng minh khí hậu của Trái Đất đang bị biến đổi.

**Lời giải:**

Chứng minh khí hậu của Trái Đất đang biến đổi:

- Nhiều châu lục trên thế giới đang phải đối mặt, chống chọi với các hiện tượng thời tiết cực đoan: lũ lụt, khô hạn, nắng nóng, bão tuyết...
- Nhiệt độ trung bình của Trái Đất đang tăng dần, vùng biển Bắc Cực nóng lên nhanh gấp 2 lần mức nóng trung bình trên toàn cầu, diện tích băng trong mỗi mùa hè đang dần thu hẹp lại.

- Vùng Đồng bằng Sông Cửu Long của Việt Nam trong thời gian gần đây đang chịu hậu quả của hiện tượng hạn hán và xâm nhập mặn về mùa khô, gây thiệt hại nặng nề cho nông nghiệp.

**Luyện tập và Vận dụng 2 trang 161 Địa Lí lớp 6:** Tại sao để ứng phó với biến đổi khí hậu, các nước phải cắt giảm lượng phát thải khí cac-bo-nic?

**Lời giải:**

- Khí cac-bo-nic là nguyên nhân chính gây nên hiệu ứng nhà kính, làm cho khí hậu toàn cầu nóng lên.

- Khí cac-bo-nic gây ô nhiễm môi trường không khí, ảnh hưởng trực tiếp tới sức khỏe con người và sinh vật trên Trái Đất.

**Luyện tập và Vận dụng 3 trang 161 Địa Lí lớp 6:** Hãy nêu một số biện pháp mà học sinh có thể thực hiện để phòng tránh thiên tai và ứng phó với biến đổi khí hậu?

**Lời giải:**

- Giảm lượng rác thải sử dụng hằng ngày.

- Sử dụng tiết kiệm năng lượng.

- Trồng cây xanh bảo vệ môi trường.

- Hướng ứng và tuyên truyền mọi người cùng chung tay bảo vệ Trái Đất...

**Luyện tập và Vận dụng 4 trang 161 Địa Lí lớp 6:** Hãy đưa ra một thông điệp cho người dân địa phương nơi em cư trú về lối sống thân thiện với môi trường. Giải thích ý nghĩa của thông điệp đó?

**Lời giải:**

- Thông điệp: “Bảo vệ rừng là bảo vệ lá phổi của chúng ta”.

- Ý nghĩa thông điệp:

Rừng có tác dụng điều hòa khí hậu, cung cấp ô- xi, giảm khí cac – bo – nic, điều hòa nguồn nước, phòng chống thiên tai; nên mỗi người dân cần bảo vệ rừng như bảo vệ chính mình.

## **Lý thuyết Địa lí lớp 6 Bài 15 (Cánh diều)**

### **1. Biến đổi khí hậu**

- *Khái niệm*: Là những thay đổi của khí hậu (nhiệt độ, lượng mưa,...) vượt ra khỏi trạng thái trung bình đã được duy trì trong một khoảng thời gian dài, thường là vài thập kỷ hoặc dài hơn.

- *Biểu hiện của biến đổi khí hậu*

+ Nhiệt độ trung bình của Trái Đất đang tăng lên.

+ Sự nóng lên của Trái Đất đã làm cho băng tan.

+ Nước biển dâng, thiên tai xảy ra thường xuyên, đột ngột và bất thường.

- *Nguyên nhân chủ yếu*: Do hoạt động của con người như chặt phá rừng, sử dụng nhiều nhiên liệu hóa thạch, phát triển công nghiệp,...

- Việt Nam là một trong những nước chịu tác động mạnh của biến đổi khí hậu.



## 2. Phòng tránh thiên tai và ứng phó với biến đổi khí hậu

### \* *Thiên tai*

- *Khái niệm*: Là những hiện tượng tự nhiên có thể gây hậu quả rất lớn đối với môi trường, gây thiệt hại về con người và của cải vật chất.

- *Biện pháp*

+ Theo dõi bản tin dự báo thời tiết hằng ngày.

- + Diễn tập phòng tránh thiên tai.
- + Sơ tán kịp thời người và tài sản ra khỏi vùng nguy hiểm.
- + Tổ chức sản xuất và thay đổi thời vụ để giảm thiểu thiệt hại nếu thiên tai xảy ra,...

**\* Ứng phó với biến đổi khí hậu**

- *Khái niệm:* Là hoạt động của con người nhằm thích ứng và giảm nhẹ biến đổi khí hậu.

- *Một số giải pháp*

- + Tiết kiệm điện, giảm thiểu chất thải sinh hoạt và công nghiệp.
- + Hạn chế sử dụng các chất thải nhựa, túi ni-lông.
- + Tăng cường trồng cây xanh ở khu dân cư và trồng rừng,...