

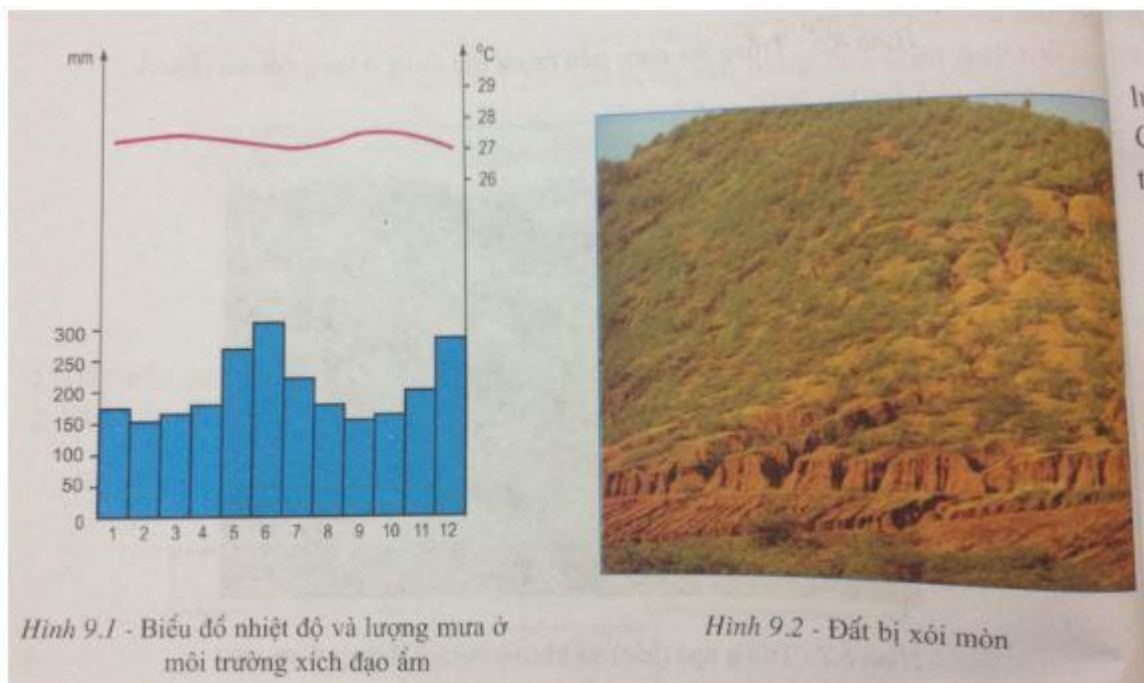
Giải bài tập SGK Địa lý 7:

Bài 9: Hoạt động sản xuất nông nghiệp ở đới nóng

I. Gợi ý trả lời câu hỏi giữa bài

Câu 1 (trang 30 SGK Địa Lí 7):

Quan sát hình 9.1 và hình 9.2, nêu nguyên nhân dẫn đến xói mòn đất ở môi trường xích đạo ẩm.



Trả lời:

- Hình 9.1 cho thấy ở môi trường xích đạo ẩm có lượng mưa lớn quanh năm.
- Hình 9.2 cho thấy cảnh sườn đồi trơ trụi cây với các khe rãnh sâu.
- > Từ đó có thể thấy nguyên nhân dẫn đến xói mòn đất ở môi trường xích đạo ẩm là rừng cây ở đồi núi bị chặt phá hết trong điều kiện mưa nhiều.

Câu 2. (trang 31 SGK Địa Lí 7):

Tìm ví dụ để thấy ảnh hưởng của khí hậu nhiệt đới và khí hậu nhiệt đới gió mùa đến sản xuất nông nghiệp.

Trả lời:

- Thuận lợi:

+ Nhiệt độ trung bình năm cao trên 20°C và nắng quanh năm làm cho cây trồng, vật nuôi phát triển quanh năm.

+ Nhiệt ẩm dồi dào tạo điều kiện cho sinh vật sinh trưởng thuận lợi, thực hiện được các biện pháp tăng vụ, gối vụ, xen canh, thâm canh.

+ Sự phân mùa khí hậu làm cho sản phẩm nông nghiệp đa dạng.

- Khó khăn:

+ Nhiệt ẩm dồi dào nên có nhiều dịch bệnh phá hoại mùa màng và vật nuôi.

+ Lượng mưa tập trung vào một mùa dẫn đến lũ lụt, một mùa ít mưa dẫn đến khô hạn, gây thiệt hại cho sản xuất nông nghiệp.

+ Lượng mưa lớn trong điều kiện rừng cây bị phá trụi ở miền núi làm đất đai bị xói mòn. Khô hạn trong mùa khô làm mở rộng hoang mạc hóa đất đai.

Câu 3. (trang 31 SGK Địa Lí 7):

Tại sao các vùng trồng lúa nước lại thường trùng với những vùng đông dân bậc nhất trên thế giới?

Trả lời:

- Vì: Trồng lúa nước đòi hỏi nguồn lao động dồi dào, nên các vùng trồng lúa nước lại thường trùng với những vùng đông dân.

II. Gợi ý thực hiện câu hỏi và bài tập cuối bài

Giải bài tập 1 trang 32 SGK Địa lý 7:

Môi trường xích đạo ẩm có những thuận lợi và khó khăn gì đối với sản xuất nông nghiệp?

Trả lời:

- Thuận lợi: Mưa nhiều, nắng nhiều quanh năm nên có thể trồng nhiều loại cây, nuôi nhiều vật nuôi quanh năm; thực hiện các biện pháp xen canh, gối vụ,...

- Khó khăn: Nóng ẩm quanh năm là điều kiện thuận lợi cho nhiều loại dịch bệnh phát triển, gây hại cho cây trồng và gia súc.

Giải bài tập 2 trang 32 SGK Địa lý 7:

Để khắc phục những khó khăn do khí hậu nhiệt đới gió mùa gây ra, trong sản xuất nông nghiệp cần thực hiện những biện pháp chủ yếu nào?

Trả lời:

- Phát triển thủy lợi và trồng cây che phủ đất.
- Đảm bảo tính chất chặt chẽ của thời vụ và có những biện pháp phòng chống thiên tai (bão, lụt, hạn hán,...).

Giải bài tập 3 trang 32 SGK Địa lý 7:

Hãy dựa vào các hình vẽ trang 32 SGK để nêu quá trình thoái hóa đất do đốt rừng làm nương rẫy ở môi trường đới nóng.

Trả lời:

- A: Rừng rậm xanh tốt.
- B: Rừng rậm bị chặt phá làm nương rẫy, nước mưa cuốn trôi lớp đất màu, nên cây cối còn lại nghèo nàn.
- C: Đất không có cây cối che phủ, tiếp tục bị xói mòn và cây cối không mọc lên được.
- D: Đất bị thoái hóa, khe rãnh dày đặc cắt xẻ.

Giải bài tập 4 trang 32 SGK Địa lý 7:

Nêu các loại nông sản chính của đới nóng. Xác định trên bản đồ thế giới các nước và các khu vực ở đới nóng sản xuất nhiều loại nông sản đó.

Trả lời:

- Lúa nước: Ở các đồng bằng của vùng nhiệt đới gió mùa (đồng bằng Ấn - Hằng, đồng bằng sông Hoàng Hà, đồng bằng sông Mê Nam, đồng bằng sông Cửu Long, đồng bằng sông Hồng,...).
- Ngô: Hoa Kỳ, Mê-hi-cô, Bra-xin, Trung Quốc,...
- Sắn, khoai lang: Ở các nước châu Phi và Nam Á.
- Cà phê: Nam Mỹ, Tây Phi, Đông Nam Á,...
- Cao su: Đông Nam Á.

- Bông: Nam Á.
- Mía: Nam Mỹ.
- Lạc: Nam Mỹ, Tây Phi, Nam Á,...
- Trâu: Nam Á, Đông Nam Á.
- Bò: Ấn Độ
- Dê: Nam Á, châu Phi.
- Lợn: Ở các đồng bằng trồng lúa nước.