

Để quá trình tiếp thu kiến thức mới trở nên dễ dàng và đạt hiệu quả nhất, trước khi bắt đầu bài học mới các em cần có sự chuẩn bị nhất định qua việc tổng hợp nội dung kiến thức lý thuyết trọng tâm, sử dụng những kiến thức hiện có thử áp dụng giải các bài tập SGK, trả lời câu hỏi liên quan. Dưới đây chúng tôi đã soạn sẵn **Bài 47: Thực vật bảo vệ đất và nguồn nước**, giúp các em tiết kiệm thời gian. Nội dung chi tiết được chia sẻ dưới đây.

Soạn Sinh 6 Bài 47: Thực vật bảo vệ đất và nguồn nước

**Trả lời câu hỏi Sinh 6 Bài 47 trang 150**

**Trả lời câu hỏi Sinh 6 Bài 47 trang 150:**

Căn cứ vào thông tin trên, hãy cho biết: điều gì sẽ xảy ra đối với đất ở trên đồi trọc (H.47.1B) khi có mưa? Tại sao?

**Trả lời:**

- Đất trên đồi trọc khi có mưa sẽ bị rửa trôi, xói mòn.
- Do không được rễ cây làm giảm tốc độ nước chảy nên nước chảy nhanh, siết làm rửa trôi đất.

**Trả lời câu hỏi Sinh 6 Bài 47 trang 150:**

Nếu ta công nhận rằng: sau khi có mưa lớn, đất ở đồi trọc (H.47.1B) bị xói mòn, hãy cho biết điều gì sẽ xảy ra tiếp theo đó?

**Trả lời:**

Ở những nơi không có rừng, sau khi mưa lớn đất bị xói mòn theo nước mưa trôi xuống làm lấp lòng sông, suối; nước không thoát kịp, tràn lên các vùng thấp, gây ngập lụt; mặt khác tại nơi đó đất không giữ được nước gây ra hạn hán.

**Giải bài tập SGK Sinh học 6 Bài 47**

**Câu 1 (trang 151 sgk Sinh học 6):**

Tại sao ở vùng bờ biển người ta phải trồng rừng ở phía ngoài đê?

**Trả lời:**

Để chắn sóng, nhất là đối với sóng lớn để bảo vệ vùng đất ven biển không bị rửa trôi kéo ra biển

**Câu 2 (trang 151 sgk Sinh học 6):**

Thực vật có vai trò gì đối với nguồn nước?

**Trả lời:**

Thực vật giữ được nguồn nước ngầm.

**Câu 3 (trang 151 sgk Sinh học 6):**

Vai trò của rừng trong việc hạn chế lũ lụt, hạn hán như thế nào?

**Trả lời:**

Nhờ có hệ rễ giữ đất, tán cây cản bớt sức nước chảy do mưa lớn gây ra, nên có vai trò quan trọng trong việc chống xói mòn, sụt lở đất, hạn chế lũ lụt cũng như giữ được nguồn nước ngầm, tránh hạn hán.