

Giải VBT Sinh học lớp 6 bài 47: Thực vật bảo vệ đất và nguồn nước

1. Thực vật giúp giữ đất, chống xói mòn. (trang 93 VBT Sinh học 6)

Quan sát H.47.1, H.47.2 SGK, hãy cho biết điều gì sẽ xảy ra đối với đất ở nơi B khi có mưa ? Vì sao?

Trả lời:

Đất bị xói mòn vì không có các tán lá giữ lại nên một phần lớn lượng nước rơi trực tiếp xuống đất với tốc độ lớn.

2. Thực vật góp phần hạn chế lũ lụt, hạn hán. (trang 94 VBT Sinh học 6)

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

Trả lời:

Rừng giúp đất không bị xói mòn, rửa trôi nên khi mưa lớn, các vùng không bị ngập lụt.

3. Thực vật góp phần bảo vệ nguồn nước ngầm. (trang 95 VBT Sinh học 6)

Thực vật có vai trò gì đối với nguồn nước?

Trả lời:

Bảo vệ nguồn nước ngầm

Ghi nhớ (trang 94 VBT Sinh học 6)

Thực vật, đặc biệt là thực vật rừng, 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 ,.. ngập lụt.. cũng như giữ được nguồn nước ngầm tránh hạn hán

Câu hỏi (trang 94 VBT Sinh học 6)

1. (trang 94 VBT Sinh học 6): 1. Tại sao ở vùng bờ biển người ta phải trồng rừng ở phía ngoài đê?

Trả lời:

- Ở ngoài đê gió to, sóng lớn nên đất dễ bị sạt lở
- Trồng cây ngăn gió bão, chống sạt lở đê, đất

3. (trang 94 VBT Sinh học 6): 3. Vai trò của rừng trong việc hạn chế lũ lụt hạn hán như thế nào?

Trả lời:

Hệ rễ cây hấp thụ nước, duy trì nước ngầm lượng nước này chảy vào chỗ trũng tạo sông, suối để tưới hạn hán.

Tham khảo tài liệu học tập Sinh học lớp 6:

<https://vndoc.com/mon-sinh-hoc-lop-6>