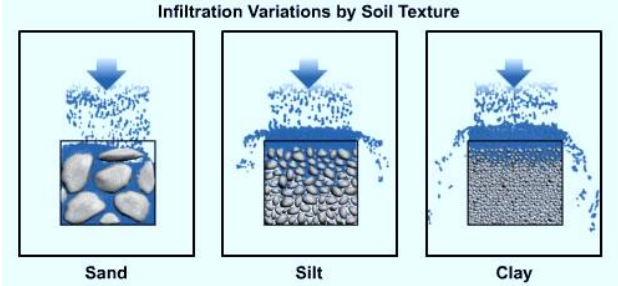


KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY MÔN CÔNG NGHỆ – KHỐI 10
TỪ NGÀY 27/9 ĐẾN 09/10

TUẦN	Tiết	Bài	Nội dung
6 (từ 11/10-15/10)	6	BIỆN PHÁP CẢI TẠO VÀ SỬ DỤNG ĐẤT MẶN, ĐẤT PHÈN.	<p style="text-align: center;"><u>Bài 10:</u> BIỆN PHÁP CẢI TẠO VÀ SỬ DỤNG ĐẤT MẶN, ĐẤT PHÈN</p> <p><u>I. ĐẤT MẶN:</u></p> <p><u>1. Nguyên nhân hình thành:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Đất mặn là loại đất có chứa hiều cation Natri[Na⁺] hấp phụ trên bề mặt keo đất và trong dung dịch đất. - Nguyên nhân hình thành: <ul style="list-style-type: none"> + Do nước biển tràn vào. + Do ảnh hưởng của mạch nước ngầm <p><u>2. Đặc điểm, tính chất của đất mặn:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Đất mặn có thành phần cơ giới nặng. • Chứa nhiều muối tan. • Có phản ứng trung tính hoặc kiềm yếu. • Hoạt động của vi sinh vật đất yếu. <div style="display: flex; align-items: center;">  </div> <p><u>II. ĐẤT PHÈN:</u></p> <p><u>1. Nguyên nhân hình thành:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Trong đất có chứa hợp chất pyrit (FeS₂). - FeS₂ $\xrightarrow{\text{Oxi hóa}}$ H₂SO₄ làm đất chua trầm trọng. <p><u>2. Đặc điểm, tính chất của đất phèn:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Đất phèn có thành phần cơ giới nặng.

- Đất rất chua, pH thường nhỏ hơn 4,0.
- Đất có phi nhiêu thấp.
- Hoạt động của vi sinh vật đất yếu.



III. BIỆN PHÁP CẢI TẠO VÀ HƯỚNG SỬ DỤNG:

Loại đất	ĐẤT MẶN	ĐẤT PHÈN
Biện pháp		
BIỆN PHÁP CẢI TẠO	<ul style="list-style-type: none"> - Biện pháp thủy lợi: Đắp đê ngăn nước biển, Xây dựng hệ thống mương máng tưới tiêu hợp lí. - Biện pháp bón vôi: Bón vôi → tháo nước rửa mặn → bổ sung chất hữu cơ. - Trồng cây chịu mặn. 	<ul style="list-style-type: none"> - Biện pháp thủy lợi: Xây dựng hệ thống mương máng tưới tiêu hợp lí. - Bón vôi khử chua. - Bón phân. - Cày sâu, phơi ải. - Lên liếp (luống).
SỬ DỤNG	<ul style="list-style-type: none"> - Trồng lúa. - Trồng cói. - Nuôi trồng thủy sản. - Trồng rừng giữ đất. 	<ul style="list-style-type: none"> - Trồng lúa. - Trồng cây chịu phèn.

7 (từ 18/10-22/10)

7

KIỂM TRA 1 TIẾT

Nội dung bài 6, 7, 10.