حل الفرض-5-

- 1- مصدر الدبال هو تحلل الفرش الحرجي.
- 2- اصل دبال (أ): اوراق ذات نصل سريع التحلل.
- اصل دبال (ب) : اوراق ابرية ضعيفة التحلل.
- الافق A_0 : في دبال (أ) يتكون من مستوى واحد مكون من مواد عضوية ضعيفة التحلل .
- افق A_0 : في دبال (ب) : يتكون من ثلاثة مستويات وذا سمك اكبر من سمك A_0 في دبال (أ)
- وجود اوراق ذات نصل سريع التحلل في دبال (أ) جعله نشيطا مقارنة مع دبال (ب) ذو نشاط ضعيف.
- 3- سيكون الدبال(أ) تربة خصبة لكونه يتشكل في منطقة معتدلة وتحتوي على غابة اوراقها ذات فصول سهلة التحلل، بالاضافة الى هذا سيتم إغناء التربة بفضل PH الوسط وسمك الفرش الحرجي الرقيق الملائمان لعيش الكائنات الحية.
- 4- انظر حل التمرين التطبيقي: 2 رسممم
- 5- يرجع الاختلاف الملاحظ بين الكتلة الحية للدبالين الى الظروف الملائمة لحياة الكائنات الحية $P^H = 6.1$ التي يوفرها الدبال (أ) ، فرش حرجي ضعيف السمك- مناخ معتدل.
- 6- تؤكد معطيات الجدول الاجابة على السؤال 3
- 7- من بين اسباب انجراف التربة:
 - الرياح القوية .
 - مياه الامطار.
 - مياه اليول.
- العواقب المترتبة عن انجراف التربة:
 - فقدان التربة خصوبتها بسبب فقدانها كميات من مكوناتها واتلافها.
- 8- للحد من ظاهرة انجراف التربة يجب:
 - القيام بعملية التشجير: لان جذور النباتات تثبت التربة.
 - انجاز مصاطب ومدرجات بالاراضي المنحدرة
 - العمل على تجديد الغابات ، و كذلك عدم قطعها.