

التعاقب البيئي

التعاقب البيئي Succession

هو تتابع منظم لظهور مجتمعات حيوية مختلفة في بيئه معينة عبر فترة من الزمن حيث يحل مجتمع حيوي جديد محل المجتمع الاصلي لتلك البيئة .

أنواع التعاقب البيئي :

1- التعاقب البيئي الابتدائي : يحدث في هذا النوع انتقال منظم من مجتمع حيوي الى مجتمع حيوي اخر فمثلا قد يكون المجتمع الحيوي لبيئة معينة هو الحشائش لسنوات طولية ثم يعقبه غزو شجيرات قصيرة لهذه البيئة قد تدوم لسنوات ثم تغزو الاشجار الكبيرة هذه المنطقة وهكذا .

2- التعاقب البيئي الثانوي : وهذه تحدث بعد الكوارث البيئية فالتغيرات التي تطرأ على البيئة بعد حدوث البراكين والفيضانات والحائق والعواصف قد تجبر الكائنات الحية في تلك البيئة على التاقلم والتكيف مع هذه الظروف القاسية فمثلا قد تنتشر الوبئة والامراض والافات بعد حدوث هذه التغيرات فتلجا النباتات المتبقية الى زيادة مقاومتها لمواجهة هذه الافات والامراض ، وقد تكون الظروف قاسية جدا فيحدث ابادة لجميع المجتمعات الحيوية الاصلية لكن قد يظهر مجتمع حيوي جديد لم يكن موجودا في السابق يتمكن من العيش في ظل هذه الظروف القاسية .

