

العوامل الطبيعية المؤثرة على المراعي الطبيعية

أولاً: الظروف البيئية

تعريف علم البيئة: لقد عرف كثير من العلماء والباحثين علم البيئة فمثلاً قال العالم الفرنسي بيار أغيس بأنه علم معرفة اقتصاد الطبيعة ورصد علاقات حيوان ما بواسطة العضوي واللاعضوي متضمناً بالإضافة الى ذلك كل حالاته الطبيعية والعدائية مع الحيوانات والنباتات التي لها علاقة مباشرة به. ويعرفه بومبار بما يلي: علم البيئة هو دراسته التوازن بين الأنواع الحيوانية والنباتية و أحياناً معدنية.

وتؤدي الظروف البيئية دوراً أساسياً في تحديد النباتات التي تنمو بصوره طبيعية في مناطق العراق المختلفة وكذلك لها تأثير على نمو وانتاج ونوعية النباتات الرعوية.

عوامل البيئة والمحيط:

- . ويقصد بالبيئة بأنها الوسط الذي ينمو فيه النبات أو أهمية جميع القوى والمواد التي تؤثر على النمو. يتألف المحيط من عدة عوامل كالتربة والرطوبة والرياح والحرارة. أما البيئة الخاصة فهي المحل أو المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي أو مجموعة من الكائنات الحية وتكون هذه محدودة ومخصصة أكثر من المحيط كما في البيئة الخاصة

بالكتبان الرملية والأراضي التي تغمر بمياه الفيضان
والسطح المكون لقاع البحر.
. عوامل البيئة تكون متغيرة باستمرار مثل درجات الحرارة
وسرعة الرياح وشدة الأضاءة والرطوبة الجوية خلال
السنة.