

العلاقات في النظام البيئي الذي يشير من ناحية إلى جميع أنواع الحيوانات والنباتات التي تعيش في نفس المكان ، تسمى الشبكة والتي تعني الطعام). السلسلة الغذائية هي علاقة بسيطة بين الكائنات العيش الذي يأكل فيه "trophos" الغذائية (من الكلمة اليونانية كل فرد من قبله ويخدم كغذاء لمن يتبعه ؛ ولكن تسمى هذه النباتات بالمنتجين لأنها تنتج مادة عضوية من العناصر يتم استهلاك consumers هذه المواد من قبل كائنات حية أخرى يتم استدعاؤها لهذا السبب