

**Asteranthera** es una planta rastrera o trepadora, perenne, con los tallos marrones o verdosos flexibles de 3 a 4 dm de largo, cubiertos de pelos.

características florísticas, ecológicas, biogeográficas, dinámicas y también históricas. En lo que tiene que ver con el establecimiento de la asociación, se llega mediante el estudio comparativo de inventarios.

Por encima de esto terminan apareciendo unidades de rango superior (alianza, orden, clase) estableciéndose de esta manera una taxonomía fitosociológica denominada sintaxonomía.



## Realización de Inventarios

Los mismos se determinan sobre áreas previamente delimitadas, que son aquellos en los que figurarán los caracteres ecológicos y geográficos de la comunidad, los cuales a su vez están tomados en unas condiciones homogéneas. En este sentido hay que decir que a cada especie se le asignan valores de dos coeficientes: abundancia; dominancia y sociabilidad. Por este medio se termina estableciendo un listado de especies con sus coeficientes.

Por ejemplo la abundancia representa el número de individuos de cada especie, mientras que la dominancia la superficie de terreno cubierta por ellos o por sus ramas. Se debe considerar que ambos valores van juntos con el mismo valor.

## La relación entre el Clima y el Suelo

Para saber qué plantas poner y cultivar, es fundamental conocer la composición básica del suelo, puesto que cada especie tiene un suelo idóneo sobre el que vive mejor y más tiempo. En este sentido se debe señalar que, desde el punto de vista físico y de mayor o menos tamaño de grano, los tres elementos básicos que lo componen son: la grava, la arena y la arcilla.

De esta forma hay que señalar que un suelo con mayor componente de grava y arena tendrá poca retención de agua (buen drenaje), a su vez que un suelo arcilloso tenderá a la formación de charcos. De todos modos hay que saber que existen plantas adaptadas a ambos extremos, aunque en la mayoría de los