



ACUARIO TROPICAL DEL ALBERTI

CARACTERÍSTICAS

- Urna de 100 litros brutos de capacidad, unos 80 litros netos. Medidas 76*32
- Iluminación: 3 bombillas de bajo consumo OSRAM, de 20W/unidad.
- Filtro: Interno Biobox2 con perlón, canutillos cerámicos y arlita.
- Temperatura: 25º por medio de un calentador de 100W
- Abono para las plantas naturales: Sulfato potásico.
- Habitantes: Podrán ir variando en cantidad pero, en general, serán las siguientes especies: coridoras, gupys, xiphos, ancistrus, platys y plantas naturales diversas.



MONTAJE

➤ Es muy importante dotar al acuario de un filtro, que mueva al menos 3 veces a la hora el total de litros del acuario. Siempre es mejor ir sobrado de filtración que justo, asique cuanto más material filtrante pueda albergar, más sano podremos mantener nuestro acuario. Hay distintos tipos de filtro, exterior, interior, de filtro de placas, de cascada...

➤ La luz es muy importante si queremos mantener plantas naturales, ya que la necesitan para poder realizar la fotosíntesis y alimentarse de los nitratos (NO₃) que se generan en el acuario. La medida de referencia es la cantidad de watos por litro.



Con 0,5 watos/litro mantendremos plantas de bajos requerimientos, que no necesitarán abonado, si acaso sólo sulfato potásico. A este tipo de acuarios se le denomina LOW-TECH.

Con 1 watio/litro, podemos mantener plantas de requerimientos altos, con tapizado etc. Pero necesitamos una rutina de abonado completa. Este tipo de acuarios se denomina HIGH-TECH.

El acuario del Insti, es de tipo Low-tech ya que tenemos 60w para 10 litros brutos de agua.

➤ Sustrato, a base de grava de sílice, sin abonos comerciales, ya que la luz que tenemos es para plantas de bajos requerimientos y abonaremos solamente sulfato potásico en el agua.



➤ Decoración, troncos de madera muerta y plantas naturales.



➤ Introducir los animales, una vez que haya terminado el tiempo de ciclado del acuario, (tienes información en este mismo panel), podemos poner los peces, no todos a la vez, lo haremos por grupos, dejando unos días entre un grupo y otro, para que la cantidad de bacterias vayan aumentando acordes con el aumento de población animal.



Hay que ir mezclando agua de nuestro acuario con el de la bolsa donde los traemos poco a poco con el fin de que se vayan habituando al cambio de parámetros y temperatura.