

Fertiplant Active Biological Formula

Une couche d'environ 1-2 cm de **Fertiplant A.B.F** doit d'abord être versée dans l'aquarium, puis être répartie également, pour que les racines des plantes puissent s'étendre dans toutes les parties de l'aquarium et puissent assimiler lentement les oligo-éléments les plus importants pour leur croissance.

Le **Fertiplant A.B.F** pourra être recouvert d'une couche de sable **Dekoline Quartz** d'Aquatic Nature. Celui-ci est non toxique et prêt à l'emploi : Il est donc inutile de le laver avant de l'utiliser. Un grand assortiment de couleurs est disponible. Vous pouvez vous en informer auprès de votre revendeur.

Pour remplir l'aquarium avec de l'eau, il est conseillé de poser une assiette ou un objet plat sur le **Dekoline Quartz** dans laquelle on dirigera le filet d'eau. De cette façon le **Dekoline Quartz** et le **Fertiplant A.B.F** ne se mélangeront pas et l'eau ne se troublera pas.

En dehors des oligo-éléments contenus dans le **Fertiplant A.B.F.**, les plantes ont également besoin d'engrais sous forme liquide qui sera assimilé par les feuilles et les tiges. En plus du fer, du magnésium, du Bore, du Manganèse et du potassium, les divers engrais liquides Aquatic Nature contiennent également 14 oligo-éléments nécessaires aux plantes pour éviter une carence et optimiser le développement des plantes.

Pour une fertilisation optimale, Aquatic Nature vous propose 3 possibilités :

Plant Pro Fe7 recommandé comme engrais hebdomadaire pour des aquariums à la végétation modérée.

Plant Pro N7 recommandé comme engrais hebdomadaire pour des aquariums avec une végétation luxuriante et/ou avec des plantes à feuilles rouges.

Aqua Plant 24 + Activator : Avec cet engrais journalier, on rajoute la bonne quantité de micro-éléments nécessaire à une assimilation dans la journée, contrairement aux engrais hebdomadaires, qui à la fin de la semaine ont une action fortement réduite, car certains éléments ne sont plus disponibles en quantités suffisantes pour les plantes. De cette façon, **Aqua Plant 24 + Activator** améliore le développement de vos plantes.

Dans les aquariums fortement plantés, il est recommandé de combiner **Aqua Plant 24 + Activator** avec **Plant Pro N7**. Des plantes luxuriantes en seront le résultat. Comme déjà indiqué, l'engrais de sol a une très grande importance. Suivant le type de plantes utilisé (des plantes à croissance rapide comme par exemple : Aponogetum, Echinodorus Sorten, Barclaya's, Nymphaea's, Ammania gracilis, Eustralis, Lagorosyphon et Rotala Macrantha), on peut constater une stagnation de la croissance au bout d'un certain temps.

Cela signifie que l'engrais de sol ne possède plus les substances nutritives en quantité suffisante. Le **Fertistick First Aid** est un engrais spécialement conçu pour réapprovisionner très rapidement (une semaine environ) les plantes par leurs racines en éléments nutritifs.

Un conseil :

- Un changement d'eau hebdomadaire de 5-10% et un contrôle du taux de nitrates et de phosphates, pour éviter un développement d'algues sont recommandés.
- Si ces valeurs sont trop importantes, il est alors conseillé d'utiliser **Phosphat Stop** et **Nitrat Stop** d'Aquatic Nature pour les faire descendre.

Valeurs de l'eau recommandées pour un bon développement des plantes :

pH 6,8 à 7,2

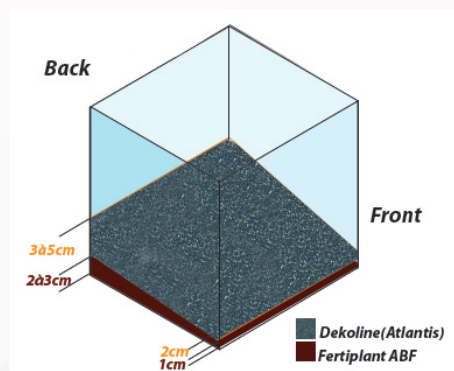
KH (dureté carbonatée : dKH) 4° à 6°

GH (dureté totale : dGH) 7° à 12°

NO₃ (Nitrates) 5 à 20 mg par litre

Fe (fer) 0,5 à 1 mg par litre

PO₄ (Phosphates) 0,5 à 1 mg par litre



**Aquatic
Nature®**

www.aquatic-nature.com