

La nouvelle à votre service

NITRA



NET

La Dénitrification :

L'azote fait partie de la construction des protéines. Les plantes aquatiques assimilent sous la forme d'ammonium et de nitrate. Dans l'aquarium, l'azote organique est produit par les excréments des poissons, excédants de nourriture et les débris des végétaux. Ils s'accumulent sous forme de différents composés azotés. Il faut faire attention à la concentration des composés azotés toxiques, car vous risquez de perdre des poissons.

La dénitrification se met en place dans les milieux dépourvus d'oxygènes. Les bactéries anaérobies décomposent les nitrates en nitrites pour finir par sortir par l'aquarium sous forme de gaz. Ces bactéries se développent très lentement en comparaison aux bactéries nitrifiantes, ce qui provoque régulièrement en fond d'aquarium, un pic de matière profitable aux algues et dangereuse aux poissons.

Il est préférable de siphonner le sable et de rajouter des bactéries dénitrifiantes une fois par mois. Votre substrat est un lieu de compétition entre les algues et les bactéries. A vous de choisir le gagnant !



N²
Azote

Sortie de l'aquarium sous forme de gaz



NITRANET

Dégradation **NO²** en **N²** par les Bactéries anaérobies



NO²
Nitrite

TOXIQUE

Dégradation le sol



NO³
Nitrate

ALGUES

Dégradation dans le sol par des bactéries anaérobies



NITRANET

Dégradation des **NO³** en **NO²** par les Bactéries anaérobies

Pourquoi l'utiliser :

- Nitranet reprendre le cycle naturel de la vie aquatique.
- Nitranet contient les micro-organismes qui dégradent les nitrates. votre
- Nitranet réduit les facteurs d'apparition d'algues.
- Nitranet conserve un taux de bactéries anaérobies suffisant.

Quand l'utiliser :

- Lors du démarrage d'un aquarium d'eau douce et d'eau de mer.
- Lors d'un entretien mensuel en complément de **Bacnet**.
- Lors d'une montée de nitrate.
- Pour réduire les facteurs d'apparition d'algues.
- Pour accélérer le processus de purification.

Comment l'utiliser :



Introduire directement la quantité adéquat de bactérie dans l'eau de aquarium.

les dosages :

Volume Aquarium	Démarrage Entretien
20l	25ml
50l	25ml

100l	25ml
200l	50ml
300l	75ml
500l	125ml

Flacon :27ml
Bouchon :4ml
Agiter avant emploi