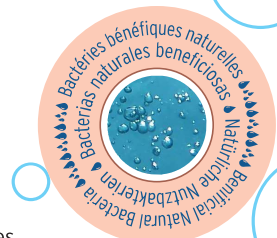


# Bacterius®



**Bacterius® POND** est un mélange liquide exclusif de bactéries extraites d'environnements aquatiques naturels. Elles sont isolées, purifiées et sélectionnées pour leur capacité à biodégrader efficacement la matière organique, l'ammoniac et les nitrites des milieux aquatiques.

Lorsqu'elles sont introduites dans l'environnement, ces bactéries deviennent actives, s'implantent et commencent alors le processus de décomposition des matières organiques, d'oxydation de l'ammoniac et régulent les composés azotés. La nourriture non consommée, les déjections des poissons et les résidus de plantes contribuent activement à la prolifération des bactéries présentes dans la solution **Bacterius® POND**.

Grâce à leur fort pouvoir de décomposition et leur rapidité de prolifération, ces bactéries offrent un avantage compétitif par rapport aux bactéries pathogènes potentiellement indésirables qui se trouvent dans l'eau. Utiliser **Bacterius® POND** permet d'entretenir une flore microbienne régulée et équilibrée bénéfique à la santé de la vie animale et végétale.

**Bacterius® POND** contient des bactéries inoffensives pour l'être humain, pour la flore et la faune aquatique. Ces cultures actives se présentent sous forme de spores bactériennes qui assurent une bonne conservation et efficacité du produit. De rigoureux tests de contrôle de qualité assurent la pureté, la stabilité et les performances de notre produit **Bacterius® POND**.

## POND

### MÉLANGE BACTÉRIEN VISANT LE CARBONE ET LE CYCLE DE L'AZOTE

#### AVANTAGES

Décompose les matières organiques présentes dans les boues ou en suspension dans l'eau

Aide à maintenir l'équilibre de l'écosystème aquatique

Aide à réduire la concentration de produits chimiques utilisés dans les engrais (azote et phosphore)

Oxyde activement l'ammoniac et les nitrites neutralisants ainsi leur effet toxique sur la vie aquatique.

Aide à réduire les mauvaises odeurs causées par des conditions anoxiques

Combat les bactéries sulfato-réductrices afin de prévenir la production de gaz H<sub>2</sub>S

Clarifie naturellement l'eau

Contribue positivement à la santé de la vie animale et végétale

Réduit les risques de maladie et de mortalité des poissons et des plant

*Contrôle la matière organique et l'ammoniac*



#### CARACTÉRISTIQUES

Souches bactériennes naturellement sélectionnées

Grande capacité d'adaptation

Forte stabilité

Sans agent de conservation chimique

Sans contaminant pathogène

Actif en eau douce et en eau salée

Profil génétique complet

#### CONDITIONS D'UTILISATION

+10 °C, pH 5-9. Actif en eau douce et salée

#### FORMATS



950 ml



4 litres



10 litres



20 litres

205 litres et 1 000 litres disponible sur demande

#### DOSAGE

La fréquence des traitements et le dosage mensuel peut varier en fonction de l'application et des conditions du milieu.

≤ 25 m<sup>3</sup> volume d'eau : 30 ml / m<sup>3</sup>

entre 25 et 100 m<sup>3</sup> volume d'eau : 15 ml / m<sup>3</sup>

> 100 m<sup>3</sup> volume d'eau : 7,5 ml / m<sup>3</sup>

VEUILLEZ NOUS CONTACTER

POUR UN VOLUME D'EAU DE PLUS DE 10 000 m<sup>3</sup>

**DÉCOUVREZ LES AUTRES PRODUITS BACTERIUS®**  
[www.canadianpond.ca](http://www.canadianpond.ca)

CanadianPond  
570, ch. Knowlton, Lac-Brome  
Québec JOE 1V0 Canada  
450 243-0976 info@canadianpond.ca

