



Service de Traitement d'Algicide

L'application d'algicide est une solution temporaire pour l'amélioration de la qualité d'eau lorsque la prolifération d'algues est autrement incontrôlable.

L'algicide est un pesticide de classe C qui nécessite un permis d'application et de vente au Québec. Produits Étang.ca détient tous les permis nécessaires afin d'offrir un service d'application sur place.



Crédit photo: Ocion

Crédit photo: Ocion

Il existe d'autres méthodes que l'algicide pour contrôler la surpopulation d'algues. Produits Etang.ca privilège toujours une approche préventive via des solutions long terme tels que l'aération et les bactéries bénéfiques avant de recommander un traitement à l'algicide.

Mécanisme d'action

L'algicide bloque la reproduction des algues et cyanobactéries en détruisant la membrane cellulaire de ces micro-organismes, libérant leurs nutriments dans l'eau de l'étang. Il est recommandé de faire suivre un traitement d'algicide d'un traitement bactérien afin d'éviter que l'algue ne réutilise ces nutriments pour sa croissance.

L'ajout de Bacterius® C en même temps que l'algicide permet de stimuler l'écosystème afin de maintenir les résultats obtenus du traitement. La formulation de l'algicide accentue la multiplication des bactéries bénéfiques telles que celles de notre gamme Bacterius®!



Exigences relatives au plan d'eau pour une application d'algicide:

- Est-ce que votre étang est un système fermé? Si votre étang se déverse dans un ruisseau ou une rivière, l'application d'algicide y est interdite pour éviter toute contamination du milieu naturel.
- Y a-t-il des poissons dans votre plan d'eau? Un traitement d'algicide standard peut être toxique pour certaines espèces de poissons. Un dosage ajusté à la baisse peut être utilisé lorsqu'il y a présence de poisson. Un deuxième dosage peut-être nécessaire selon la problématique.
- Quelle algue doit être éliminée? Les algues vertes, les Chara et les Cyanobactéries (algues bleues) peuvent être éliminées par l'algicide. Pour un résultat optimal, le dosage du traitement est fixé en fonction de la superficie du plan d'eau et la problématique.



Si votre étang ressemble à l'une de ces photos, un traitement d'algicide est à envisager!

L'algicide Think Purity est certifié NSF 60—Il peut donc être utilisé dans un bassin d'eau potable.

Certains conditions s'appliquent.

