



Voici donc un bref résumé du texte sur les aponogeton, écrit par Christel Kasselmann dans son livre, *Plantes d'aquarium*.

Certaines espèces comme la *crispus* peuvent passer des périodes de repos en aquarium. Le bulbe produira de nouvelles feuilles après quelques semaines, comme se fut le cas dans mon aquarium. Pour cette raison, on conseille de retirer le bulbe afin qu'il ne s'épuise pas trop vite.

Comment procéder?

On a souvent lu sur différents sites de maintenir les bulbes à de basses températures en période de repos. Dans la nature, les périodes de repos surviennent souvent suite à un assèchement périodique, dans des plans d'eaux temporaires et stagnants.

Assèchement du plan d'eau = température élevée ce qui contredit donc la théorie des basses températures!

On pourrait donc, tenter de recréer des conditions s'approchant du milieu naturel. Les bulbes pourraient donc être stockés au sec, dans un ordre de température variant de 20 à 25°C (voir jusqu'à 30°C). Pour ce faire, on cultive nos aponogetons dans le substrat de l'aquarium pour un développement optimal du plant. Au début de la période de repos, les bulbes sont retirés du bac et nettoyés soigneusement.

Pour éviter que le bulbe ne s'acchète complètement, on peut le mettre dans un pot de fleur, rempli de terre ou de billes d'argile. Le pot sera de temps à autre légèrement vaporisé (un arrosage excessif, pourra sans doute provoquer le pourrissement du bulbe...alors allez-y molo)

Les espèces suivantes se prêtent bien à cette technique : *Aponogeton crispus*, *ulvaceus*, *natans*,

Période de repos des bulbes d'aponogeton

Écrit par Stéphane

decaryi et abyssinicus

Dans les eaux temporaires courantes, où il y a un assèchement périodique, on retrouve *Aponogeton boivinianus*

et

ulvaceus

. Dans ce type d'eau, l'assèchement périodique ne signifie pas nécessairement, qu'il se produira à chaque année, ce qui nous donne donc l'occasion de laisser le bulbe de ces espèces pour une période plus longue dans l'aquarium. Personnellement je n'ai jamais cultivé

la

boivinianus

, mais si je pense à

A. ulvaceus

elle faisait des feuilles presque toute l'année.

Dans la nature on retrouve bien entendu les eaux courantes et permanentes (ne s'assèche pas) où pousse les *Aponogeton* suivantes:

A. bernierianus, *A. capuronii*, *A. jacobsenii*, *A. longiplumulosus*, *A. madagascariensis*, *A. rigidifolius*, *A. robinsonii* et *A. ulvaceus*.

Dans ce type de milieu (qui ressemble pas mal à nos bacs en fait) les *Aponogeton* "se reposent" lors des variations des niveaux d'eau, en période de pluie importante notamment. Puisque le niveau d'eau augmente considérablement et que la luminosité atteignant les plantes est très restreinte, leur croissance se trouve donc à stagner. Une fois la saison pluvieuse passée, l'augmentation de la luminosité progresse peu à peu ce qui permet donc aux plantes de fleurir et de fructifier.

Pour reproduire ceci en aqua, on pourrait donc placer à l'ombre le bulbe sous des plantes flottantes tout en réduisant la température de l'aqua. Cependant cette option peut être évidemment problématique, puisque nous avons pratiquement tous des bacs communautaires avec de nombreuses espèces de plantes et de poissons, pour qui l'ombrage et la chute de température pourrait être néfaste.

Le plus simple pour ces *Aponogeton* est donc de les cultiver en pot. Ainsi lors du moment "X" le

Période de repos des bulbes d'aponogeton

Écrit par Stéphane

pot pourrait être mis dans un bac d'appoint dans une obscurité relative (lumière du jour par exemple) et à une température plus basse.

J'espère que ça pourra vous aider davantage dans vos cultures personnelles d'*Aponogeton*. D'après ce que j'ai lu, les périodes de repos leurs sont très bénéfiques et ça nous permettra de les garder durant de longues années!

[Discussion sur le sujet](#)