Les secrets de l'écloserie du poisson-chat

Lors de l'exploitation d'une une écloserie du poisson-chat, il est déconseillé d'utiliser de l'eau

provenant directement d'un trou de forage. Il faut d'abord la mettre dans un

réservoir, la traiter et la conditionner pour qu'elle convienne aux alevins.

Cela permet également à l'oxygène de se dissoudre dans l'eau.

Processus d'éclosion

Dans le couvoir, il n'est pas conseillé de déposer le sperme directement

sur les œufs, car cela introduit des impuretés dans les œufs. L'incubation des

spermatozoïdes permet d'éliminer les impuretés et d'augmenter l'efficacité de

l'éclosion. L'incubation se fait en plaçant les spermatozoïdes dans une

solution saline normale et en les laissant dedans pendant 1 à 3 heures.

Dans l'unité d'éclosion, il faut y avoir une base en aluminium sous lequel se trouve un

chauffage au gaz. Ce dernier sert de source de chaleur pour chauffer l'unité

d'éclosion.

Le revêtement intérieur de l'écloserie doit être constitué d'une bâche qui

absorbe la chaleur environnante et la répartit uniformément dans l'eau.

L'éclosion a lieu entre 8 et 24 heures, selon que le dispositif de

chauffage est allumé ou non. Après l'éclosion, assurez le transfert des alevins

vers la ferme, avec plus d'eau et une zone de croissance plus grande, afin

d'éviter la mort par suffocation ou asphyxie

Après 2 ou 3

jours, lorsque le petit alevin commence

à manger, retirez les alevins et transférez-les dans un étang avec de l'eau

fraiche, car les larves écloses produisent du poison à partir de leur corps et

doivent donc être nettoyées avant de nourrir les poissons.