

“降硝多”成功案例

杏陈药店——林吉挺



福建东山杏陈镇前何村郑老板有一中华乌塘鳢鱼苗塘(图1), 水面1.5亩, 水深1.1米。配备一台0.75kw水车式增氧机(图2)。6月24号放幼苗11万, 9月份盘3万条中苗到其他池子。到10月中旬规格为100条/斤。每天早上一餐冰鲜鱼, 40斤/餐。

10月18日, 晴, 上午12点用简易测试盒测水, pH值8.4, 亚硝酸盐0.2mg/L (如图3)。下午1点使用“降硝多”半包+“三环活力源”半包;

10月19日, 晴, 上午10点同18日早上;

10月20日，晴，上午11点pH值8.5，亚硝酸盐0.03mg/L（如图4）

图1



图2



图3



图4



分析:

- 1、“降硝多”主要成份为粪肠球菌和反硝化细菌。粪肠球菌分解有机质，减少亚硝酸盐的积累；反硝化细菌能利用亚硝酸盐脱氮成氮气逸出，明显降低水体亚硝酸盐的含量。
- 2、“三环活力源(肥)”主要成分是芽孢杆菌，分解能力强，尤其是在以冰鲜鱼为饵料的池塘中，效果明显。
- 3、本病例中由于投喂冰鲜鱼，可以大量提供藻类的营养，所以没有使用“藻安生”，而是加大补菌的力度。