



蟹种池套养花鱼骨技术(下)

四、养殖管理

1.水质 养殖初期由于气温低,水深应在0.6米左右,过浅或过深都对鱼蟹生长不利,一般要求在1.4~1.8米之间。在日常生产中要始终保持水质清鲜,控制好水的透明度在30~40厘米,调节好pH值,使池水保持“肥、活、嫩、爽”,每20天左右换1次水,每15~20天(根据池塘水质情况灵活掌握)使用生石灰消毒1次。由于蟹苗和鱼(花鱼骨)苗吃食量较小,水色难以达到要求,每20天左右使用1次生物制剂(如肥渔宝)来调节水质,增加池水中的浮游生物量,提高池塘的溶氧量,保持在5毫克/升以上。每个塘口设

置1台机泵以满足平时的注水需要,设置3千瓦的增氧机补充池水的溶氧,增氧机应科学使用,特别是高温季节。

2.饵料投喂 花鱼骨与河蟹生活在水的下层,而且食性和对饲料的营养要求基本相同,因此在整个养殖过程中,以投喂河蟹配合饲料为主,配合饲料符合NY5072无公害食品渔用配合饲料安全限量。投饵时做到四定:即定质、定量、定时、定点,并结合天气情况、季节变化和蟹的活动情况灵活掌握,科学投喂,日投喂2次,即上下午各投喂1次,上午投喂量占30%,下午投喂量占70%。由于花鱼骨摄食性强、抢食,为了有利于花鱼骨的生长,同时也要保证蟹种质量,在生长高峰期根据情况可在中午投少量的动物性蛋白饵料。

3.病害防治 在养殖过程中要注意疾病预防,除清塘、鱼种和蟹种浸洗消毒,水体消毒外,定期进行药物预防,使用的药物要符合NY5071无公害食品渔用药物使用标准,禁止使用违禁药物。(全文完)

江苏省高邮市菱塘回族乡农技推广中心
(225652) 詹宏梅

一、石蕊试纸法 取少量的鱼粉燃烧,待有烟雾产生时,用湿润的石蕊试纸测试,如果试纸呈现红色,说明鱼粉中掺有植物性蛋白原料或者植物杂质。

二、闻烟法 取少量鱼粉燃烧,纯正的鱼粉会发出像燃烧头发那样的气味;如果发出像燃烧谷物的芳香气味,则证明鱼粉不纯。

三、沉淀法 将鱼粉放入烧杯中,加入适量的清水,搅拌均匀后将漂浮物滤去。如此反复多次,直至杯中只剩沉淀

掺假鱼粉鉴别四法

物为止。然后取出杯中的沉淀物放在放大镜下观看,如果鱼粉中掺有沙粒,则很容易被发现。

四、碱溶解反应法 将鱼粉置于10%的氢氧化钾溶液中煮沸,能溶解的为真鱼粉,不能溶解的为假鱼粉,不溶物即鱼粉中的掺假物。
(冀 临)