

虾池养殖石鲈的技术要点

常忠岳 胡志伟

(山东荣城市海洋与水产局, 264300)

近年来,工厂化养殖海水鱼在全国各地迅速兴起,虾池养殖海水鱼以其设备、物资投入少,产出效益高,渐被认识。较高档海水鱼——石鲈以其肉质细嫩、口感佳、营养丰富、生长速度快、病害少、市场畅销等诸多优点被广大养殖业户所钟爱,笔者在荣城市木也岛渔业公司进行虾池养殖石鲈试验,取得了较好的经济效益。其措施有以下方面:

1 虾池的条件的处理方法

1.1 作为养殖石鲈用的池子应靠近外海,夏季虾池水温最高不超过 29℃,大小以 15—30 亩较妥,宜操作管理。水深超过 2.0m,进排水顺畅,无工业、生活污水污染及有害物质存在。

1.2 池底平坦,以直径为 0.5—1.5mm 的细沙质为主。

1.3 12 月底处理养殖池耙耕、曝晒,亩施生石灰 60—80kg,杀灭有害细菌的寄生虫、杂鱼等。

2 投放鱼苗

2.1 先肥池:3 月中旬开始纳水,纳水时间最好选在夜间,主要培养池底的基础生物——沙蚕。4 月中旬池中水位纳到 1.2m,从进水开始 5—7 天施尿素一次,肥池。

2.2 鱼苗捕自浅海,经室内暂养越冬至 4 月底,其规格大小 150g 左右再投放虾池,入池前用 250ppm 的福尔马林溶液浸洗 3—5 分钟。

2.3 放养密度 800—1000 尾/亩,经精心养殖到 9 月份至 10 月份,尾鱼体重超过 500g,养殖成活率超过 90%。

3 养殖管理

3.1 饵料的投喂以冷冻的鲜杂鱼虾、玉筋鱼、鲢鱼为主,并适量投喂眼子虾。每日投喂两次,早晨投喂量占 40%,傍晚占 60%;每日投喂量为鱼体重的 8—9%,要定时、定点投喂,饵料质量一定要有保证,勿投腐败、变质、污染的饵料。

3.2 驯化,每天在早晨日出前 5:00—6:00,傍晚 5:00—6:00 定点投喂。先以少量饵料诱食,待池鱼大部分集中后再多投,直至喂饱为止。这样经一个月的驯化,石鲈就会定时定点取食。

3.3 水质管理:6 月上旬前基本不换水,只添水,每天添加量为 5—10cm,直至添加到 2.0m 高的水位。6 月中旬开始换水,每天换水 10—15cm,池水水色不易波动太大,7 月下旬至 8 月中下旬的高温季节,应每天定时测量水温,当水温达到 28℃ 左右时,应加大换水量,以确保石鲈鱼的适温条件,促其快速生长,尽快达到商品规格。

3.4 药物防治:随时注意观察池鱼的摄食、活动情况,对发现的病死鱼仔细检查,查找原因,找出对策。日常加强防病工作,应每隔半个月至 20 天投喂 3—5 天拌有抗菌药物的饵料。同时,在摄食场所挂药袋进行防病。