

十一、翘嘴 红鲌养殖优势 及前景的展望

1、养殖优势

(1)对饲料要求不高,易养殖。

野生翘嘴红鲌的饵料主要以鱼类为食,多为中上层小型鱼类,如梅鲚、鲮、似鲚等,也喜食昆虫、枝角类、桡足类等,还常吞食水生植物。同为凶猛性鱼类,鳊鱼一定要以活饵料为食,而目前经人工培育的翘嘴红鲌鱼种,饲料可以多种多样,比如活的适口饵料鱼、冰鲜鱼虾、家禽家畜下脚料、蚕蛹和人工配合饲料,甚至浮萍等都可作为它的适口饵料。

(2)生长快,养殖周期适中。

翘嘴红鲌生长迅速,体型较大,在湖泊和水库中最大个体可达10kg~15kg,常见个体0.5kg~1.5kg。一般情况下,翘嘴红鲌的生长以第一年最快,第二年次之,第三年逐步下降。在人工养殖条件下,经过8个月的饲养,8cm左右的种苗,70%能长成0.5kg以上的商品鱼;如果自己培养或购进12cm以上的冬片鱼种,当年约90%以上可以出池。一般翘嘴红鲌1、2龄处于生长旺盛期,3龄以上进入生长缓慢期。雌鱼性成熟后,生长速度无明显下降,生长比雄鱼快。

(3)抗病力强,不易发病。

由于翘嘴红鲌的人工养殖属起始阶段,大部分亲本都是来自湖泊或外河洋荡等大水体,所繁殖的苗种体质健壮,抗病力强。本地养殖户迄今尚未出现引起大批死亡的疾病。2002年春,在附近地区曾出现过因小瓜虫暴发,继发感染细菌性烂鳃、腐皮而导致翘嘴红鲌大批死亡。对于小瓜虫病的防治,除水质调节预防外,浙江省淡水水产研究所开发的代替硝酸亚汞的一种新药——杀虫灵2号,使用3d~4d时间可以完全控制鱼类患病。养殖户到外地引进鲌鱼苗种时,一定要先用显微镜检查,防止病虫害带入本地。同时,要加强水质和饲料的管理及控制,做到预防为主。

(4)耐缺氧,适宜于高密度养殖。

虽然翘嘴红鲌的耗氧量比较高,但在养殖过程中的耐氧能力还比较强,适合在池塘中高密度养殖;同时,翘嘴红鲌生活在水体中

翘嘴红鲌的健康养殖技术(六)

○何国芳 胡廷尖

上层,可与生活于水体中下层的蟹、虾等品种混养,以提高养殖效益。根据目

前一些养殖户的生产试验,经过一年的养殖,出塘规格70%~80%可达到0.4kg以上,最大规格可达到1.0kg,其成活率在80%左右。一般养殖单产为350kg/亩,大规模冬片养殖产量可高达1500kg/亩。

(5)市场需求量大,养殖效益显著。

由于翘嘴红鲌肉质好,可常年消费,加上它的上述养殖优势和烹饪特点,所以市场需求量较大,养殖效益较好。目前成鱼养殖中按每亩放养冬片1000尾,鱼种成本按0.6元/尾计为600元,饲料投喂1200kg,按2.5元/kg计为3000元,塘租及其它成本计1600元,合计支出为5200元;收获商品鱼350kg,按30元/kg计为10500元,则亩净收益可达5300元,效益相当可观。

二、养殖前景展望

由于翘嘴红鲌上述的养殖优势,在当前农村产业结构调整中,具有明显的产品竞争力,因此,在养殖过程中,只要我们做好种苗强化培育、轮捕轮放、分批上市等一系列技术措施,在目前1~2年或更长一段时间内,其养殖的发展势头必将趋于强劲。也有人认为翘嘴红鲌在近几年内会趋向市场饱和,导致价格大幅下降,笔者认为前景并没有如此悲观。

按目前翘嘴红鲌28元/kg的价格,当它下跌到20元/kg左右时,翘嘴红鲌就可以走进寻常百姓家的餐桌,那时它的需求量会成几何级数上升,供求矛盾趋于缓和,价格也因此被市场托住。另外,由于其内在品质和农产品的比价关系,当价格下跌时,它会挤占其它水产品的市场份额,从而托住或者抬高价格。从青虾、河蟹、甲鱼等特种水产品经十几年、甚至更长一段时间的市场需求及价格变动规律中预测翘嘴红鲌的市场发展趋势。因此翘嘴红鲌的养殖前景是广阔的。

(全文完)

(通联:322100,浙江省东阳市横锦水库何国芳;313001,浙江省淡水水产研究所胡廷尖)