



湖荡养蟹技术要点

扬州市水产局 凌爱珍

近几年,笔者在千亩湖荡养蟹试验和生产实践中,对一龄幼蟹养殖技术,提高成蟹回捕率,增加河蟹养殖产量等方面做了些工作,现总结介绍如下:

1. 养蟹水域的选择与防逃设施

养蟹水域应选择水质清晰、无污染、底栖生物丰富、水草较多、能保持一定水位的浅水封闭湖荡,荡埂宜宽,面积以千亩以内为好。为防止河蟹逃逸,水域四周应设置防逃墙,防逃墙材料可选择石棉瓦,防逃墙应高出荡埂60厘米,埋入埂下20厘米。

2. 蟹种和鱼种的放养

湖荡养蟹要获高产,蟹种放养可选择每公斤200只左右规格的一龄幼蟹,亩放300~500只,同时搭配60%的鲢鳙鱼种,40%的一龄草鳊鱼种,合计亩放一龄鱼种500尾左右,严禁放养鲤鱼等鱼类。

3. 蟹种和鱼种的放养时间

湖荡里混养幼蟹,幼蟹的放养时间要抢早,一般在每年成蟹起捕结束后,即11月下旬开始放养幼蟹,12月底应将幼蟹放养结束,鱼种放养时间为翌年1~2月。

4. 饲养管理

饲养管理全过程应切实做到以下几点:

①投饵要合理,每天投喂两次,上午10时,饵料投喂于深水区,下午5时,饵料投喂于浅水区。各月投饵量占全年投饵总量的比例分别为:3~4月15%;5~8月70%;9~10月15%。②控制好水域的pH值,养殖生产过程中,由于大量投喂人工饵料,往往对于水质有一定污染(封闭水域),使水域有机耗氧量及氨氮、亚硝酸盐含量增高。因此,每年6~8月应每月加注一次新水,3月、5月、7月各泼洒一次石灰浆,生石灰用量

为每亩8~10公斤。使水域透明度始终保持在50厘米左右,pH值为7.5~8。③加强防逃管理,河蟹有打洞、顺水流而行的习惯,对于一些湖荡堤埂较狭,以及进水口或漏水之处,要经常检查,及时堵漏,以防河蟹外逃。

5. 捕蟹的工具、方法与时间

目前用于捕蟹的工具很多,鉴于湖荡地形复杂,且水生植物生长茂盛,往往使河蟹起捕率低,影响产量和经济效益。经分析比较,竹簰是湖荡起捕成蟹较理想的工具之一。下簰的地点宜选择水域较深、水质清晰、无水草的水域的东南部。捕蟹时间可根据天气情况决定,一般9月下旬至11月上旬为捕蟹季节,捕蟹期间若遇温度突然下降,风向偏北或北风,风速2~3级,光照好的晴天,应抓住时机多下簰,多捕蟹。

研
水
以
的
侧
工
每
1(
军
挂
邻