



庭院养蟹技术要点

黄茂生

(上海崇明县农业委员会水产科)

庭院养蟹,又称家庭养蟹,是近年来在上海郊区兴起的一种养蟹模式。它可利用房前屋后的空地挖池,也可利用屋顶建池,还可在院子里建成小桥流水、果树成荫的立体式蟹池。池边种植葡萄,池周摆设花卉盆景,把庭院布置得生气盎然。据调查资料表明,每养100平方米蟹池,年均获纯利约3000元。它既开发了庭院经济,又美化了家庭环境,是一举多得的致富项目。现将其技术要点介绍如下。

一、建池。开挖土池或建造永久性水泥池均可,池形不限,力求地点选在靠近淡水水源,注、排水方便,环境安静的向阳处。蟹池面积数十至数百平方米不等,水深1.0—1.2米。池周设水泥壁防逃墙。或设围栏塑料薄膜,也可采用玻璃、白铁等防逃设施。池底交替并排叠放小瓦片,瓦片高度宜高出水面10—20厘米,造成人工蟹穴,利于河蟹休息、脱壳和觅食。排水口建于池中央,也可建于注水口相对池侧,注水口需向排水口倾斜,比降为3—5%。排水口安置防逃网,网目规格视河蟹的大小而定。注水口建于排水口相对的池壁上方。为便于排污及干池清洗,在放置瓦片时,应注意把各叠瓦片的开口处朝向排水口。

二、放养。每年春季放养蟹种,以放养“扣子蟹”为好,规格为每公斤150—200只最为理想。根据饲养条件和管理水平,放养密度可提高到每平方米200只,同时在池中放养少量浮萍或水浮莲,或水葫芦等浮叶植

物,借以改善河蟹的生态环境。

三、投喂。庭院养蟹是属于小型集约化养蟹,宜投喂切碎的杂鱼、小虾、蚌肉、蚯蚓,或经过轧碎的螺、蚬,或经过蒸煮的屠宰场下脚,并适当添加瓜菜和浸胖的小麦、高粱和谷粒等。投饵量视放养密度和季节温差而决定,一般以日投日清为度,投饵时间宜安排在傍晚。

四、管理。人工管理的好坏是庭院养蟹的成败关键。由于河蟹放养密度高,摄食量大,投饵量相应增多,池中排泄物也随之加剧,加之池面狭小,池水温差昼夜变化大,尤其是水泥池昼夜温差显得更为突出,所以管理员必须经常换水。每年6—9月份,每天的换水量不少于原池水的二分之一;其他月份要求隔天换水一次。在有条件的地方,最好设计流水或微流水养蟹池。为考虑河蟹安全越冬,也应设计尼龙薄膜塑料大棚。管理员除了有时换水,每天捞除水面污物外,还要安排每月干池一次。每次干池,必须用水洗刷蟹池,使污物及时从排水口清除出池。同时应及时照顾好脱壳蟹,防止乱害生物和蟹病发生。

五、捕捞。河蟹在养殖后期,如在9月上旬结合干池时,可以选捕较大的个体,分级专塘养殖,以利均衡上市。一般在10月下旬结束捕捞,对捕捞到的商品蟹,可及时放养在土池、竹篓或网箱中暂养,待机出售。对捕捞到的不足上市规格且性腺未成熟的“黄蟹”可以留给下年度继续养殖。