

罗氏沼虾在苏北落户

1989年从无錫引进了罗氏沼虾亲虾。白驹养鳊场利用温室养鳊池进行越冬保种，今年人工育苗成功。5月20日用2.4亩鱼种池放养0.54万尾自繁虾苗，10月11日起捕，捕鱼177.08公斤/亩，收虾2172尾，亩产22.5公斤，成活率达40.22%，规格24.86克/尾。在8月19日浮头死虾170尾和9月1日15号台风袭击虾池漫水，与鱼池串通的情况下，仍获得较好养虾效果，现简介如下：

1. 虾池选器：罗氏沼虾具有底栖、爬行、霸地、欧斗、残杀等习性和脱皮生长的特点。选择有一定沉水植物和淤泥少的池塘，有利于虾的生活栖息、隐蔽脱皮，减少欧斗残杀。

2. 池塘消毒：一般在放虾苗前15—20天严格消毒，方法与夏花鱼种培育池相同，有机质多的池用生石灰为好，有机质少的塘用茶籽饼为宜，每次进水必须严格过滤。

3. 培育饵料生物：在虾苗下池5天左右，根据池中浮游生物量进行必要的施肥，保证虾苗入池后有足够的活饵料。

4. 仔虾放养：最好在水温稳定在20℃以上时放养虾苗，苏北大约在5月中旬。太早，水温低，成活率不高；太迟生长期太短，出塘规格就小。例如6月23日放的苗比5月20日放的苗出塘时要小3cm左右。放养密度：根据养殖要求、方式、虾苗规格等因素灵活掌握，如鱼种与虾混养，淡化后1—2天的仔虾（0.7cm左右）2000—3000尾/亩，暂养到2—3cm的稚虾1500—2000尾/亩，如另外给罗氏沼虾投喂专用饲料，可适当增加密度。

5. 适时放鱼：鱼虾混养应先放虾苗，待虾苗长到2cm左右（大约20天左右）才放乌仔、夏花或小鱼；如果先放鱼，那虾苗必须是2cm以上的稚虾。混养鱼虾品种根据鱼的

食性和人工饵料种类而定，如草、鳊、鲢、鳙、梭鱼等，虾的规格大了也可放一些鲤鱼。如果与热带品种淡水白鲳混养，起捕、越冬保种时间比较一致，可能更理想。今年的驹鳊场放养二次，输捕一次。虾苗下池20天（6月10日）放1.5寸草鱼夏花25公斤/亩、0.3公斤/尾的花鲢12.5公斤/亩；8月11日放200尾/公斤的鳊鱼10.4公斤/亩。7月18日捕获鱼种83.3公斤/亩，9月1日15号台风，发水漫池，与鱼池串通，草鱼跑掉而进来一批鲤、鲫鱼。

6. 施肥投饵：除施适量基肥，以培育仔虾早期活饵料外，须看水追肥（白驹鳊场未施追肥）。仔虾下塘20天内以豆浆像培育夏花一样喂虾，6月10日至10月10日主要喂菜饼、皮糠、麦麸，共投喂黄豆30公斤，饼麸1550公斤。分早、中、晚三次投喂，总之少量勤喂和在夜间喂虾较好，在6月23日另一批虾苗下池时初期投喂熟鱼糜（用15目左右铜丝网过滤）、蛋黄、生鱼糜、豆渣、蚌肉浆等。

7. 水质管理：虾的耐氧能力不如鱼，对水质要求高，除清除过多淤泥外，平时经常注入新水，设置增氧机，最好每天测溶氧，以便及时采取措施。

8. 控制池塘载量：根据养殖重点，控制影响产量的品种和总载鱼（虾）量。白驹鳊场于7月18日起捕草鱼种14600尾/亩，83.3公斤/亩，8月11日又放一批鳊鱼。

9. 日常管理：俗话说，“三分放养，七分管理”，检查生态条件、水质、测定限制因子，测量生长情况，观察鱼虾活动、病害，做好各项记录等等，便于采取有效措施。

江苏大丰县健康西路

大丰县水产技术推广站

杨念仁 鲍胜华