发明名称
池塘养殖鳜鱼的方法

摘要
本发明公开了一种池塘养殖鳜鱼的方法，属于鳜鱼养殖技术领域，具体为在鳜鱼繁殖、养殖过程中，先将鳜鱼繁殖技术领域，先将鳜鱼繁殖，消毒后放养饵料鱼，使饵料鱼长到要放养的鳜鱼苗长度的40%～50%时，再在鳜鱼繁殖池内放养鳜鱼苗。放养鳜鱼苗到6～10厘米时，再转移到已消毒过并放养有饵料鱼的养殖塘内继续养殖，使养殖塘内的饵料鱼成为鳜鱼苗长到要放养的鳜鱼苗长度的50%～60%，直至长成商品鳜鱼。本发明池塘养殖鳜鱼的方法提高了鳜鱼苗和商品鳜鱼的成活率，使产量也提高了，另外鳜鱼养殖过程中的发病率也大大降低了。
1. 一种池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于：

先将培育池消毒，消毒后放养饵料鱼，等饵料鱼长到要放养的鳜鱼苗长度的 40~50% 时，再放培育池内放养鳜鱼苗，当鳜鱼苗长到 6~10 厘米时，再移到消毒过的放养有饵料鱼的养殖池继续养殖，此时养殖池内的饵料鱼应已长到要放养的鳜鱼苗长度的 50~60%，直到长成商品鳜鱼。

2. 按照权利要求 1 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于所述培育池和养殖池的消毒方法为：培育池底部淤泥深度为 15~20 厘米，养殖池底部淤泥深度为 15~25 厘米；放水，除去过多的淤泥后，每 1000 平方米用 225 公斤的生石灰加水化全池均匀撒布；消毒后日晒；放养饵料鱼前一星期将池水打干，再注入新水 0.8 米。

3. 按照权利要求 1 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于所述饵料鱼的养殖方法为：每 1000 平方米放养饵料鱼苗 40~80 万尾，且放养前用 3%~5% 的食盐水浸泡 5~10 分钟；前 15 天的饲料采用黄豆磨成的豆浆，15 天后的饲料采用菜籽饼。

4. 按照权利要求 3 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于所述饲料每 50 公斤内掺入 200 克的鱼血康宁。

5. 按照权利要求 1 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于所述鳜鱼苗放养入培育池时的长度为 0.8~1.8 厘米，放养密度为每平方米 10~20 尾，且放养入培育池前用 3%~5% 的食盐水浸泡 5~10 分钟；鳜鱼苗放养入养殖池时，放养密度为每平方米 1~1.5 尾。
6. 按照权利要求 1 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于所述
培育池、养殖塘内水质的溶解氧在每升 5 毫克以上，透明度在 30 厘米
以上，且培育池、养殖塘内的水均经 40 目的筛绢过滤。

7. 按照权利要求 1 或 2 或 3 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征
在于所述饵料鱼可选用鲢鱼、鳙鱼、草鱼、鲤鱼、鲫鱼中的一种或多
于一种。

8. 按照权利要求 1 或 5 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于
所述鳜鱼苗放养入培育池的第二天，用浓度为 36.5%的福尔马林溶液将
培育池泼洒一次，每立方米 20 克；第四天再泼洒一次；所述鳜鱼苗在
培育池内的养殖期间，每星期用二氧化氯将培育池泼洒一次。

9. 按照权利要求 1 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于所述
养殖塘养殖鳜鱼苗期间，隔 7~20 天用生石灰将养殖塘均匀泼洒一次，
每立方米 15 克；每两周用硫酸铜加水均匀泼洒一次，硫酸铜为每立方米
0.3 克。

10. 按照权利要求 1 所述的池塘养殖鳜鱼的方法，其特征在于所述
培育池、养殖塘中均分别设置有用草作成的 6~8 个草墩。
池塘养殖鳜鱼的方法

技术领域

本发明公开了一种池塘养殖鳜鱼的方法，属于鳜鱼养殖技术领域。

背景技术

鳜鱼为暖水性中上层鱼类，特别喜欢栖息于水草茂盛的河段、湖泊中，在冬季水温降至7℃以下时少活动。鳜鱼是典型的凶猛肉食性鱼类，终生以活鱼虾为食，也相互残食。鳜鱼肉质细嫩，味道鲜美，极具营养价值及药用功能，是我国淡水鱼类中名贵的珍品，深受消费者的青睐，是目前市场的走俏商品，在市场上有极大的增长空间和发展潜力。但是，由于当前自然资源锐减，鳜鱼供不应求，市场价格走高。

发明内容

本发明的目的在于提供一种成活率高、亩产量高的池塘养殖鳜鱼的方法。

为实现上述目的，本发明所采用的方案为：一种池塘养殖鳜鱼的方法，先将培育池消毒，消毒后放养饵料鱼，等饵料鱼长到要放养的鳜鱼苗长度的40~50%时，再往培育池内放养鳜鱼苗，当鳜鱼苗长到6~10厘米时，再转移到已消毒并放养有饵料鱼的养殖塘内继续养殖，此时养殖塘内的饵料鱼应已长到要放养的鳜鱼苗长度的50~60%，直到长成商品鳜鱼。

作为上述方案的进一步优选，所述培育池和养殖塘的消毒方法为：培育池底部淤泥深度为15~20厘米，养殖塘底部淤泥深度为15~25厘米。
米；放干水，消除过多的淤泥后，每 1000 平方米用 225 公斤的生石灰加水化开全池均匀遍撒；消毒后日晒；放养饵料鱼前一星期将池水打
干，再注入新水 0.8 米。

所述饵料鱼的养殖方法为：每 1000 平方米放养饵料鱼苗 40~80 万
尾，且放养前用 3%~5%的食盐水浸泡 5~10 分钟，可防治车轮虫病和
斜管虫病；前 15 天的饲料采用黄豆磨成的豆浆，15 天后的饲料采用菜
籽饼。

所述饲料约 50 公斤内掺入 200 克的鱼血康宁，鳜鱼苗通过摄食已
吃入鱼血康宁的饵料鱼达到预防鳜鱼出血病的目的。

所述鳜鱼苗放养入培育池时的长度为 0.8~1.8 厘米，放养密度为每
平方米 10~20 尾，且放养入培育池前用 3%~5%的食盐水浸泡 5~10 分
钟；鳜鱼苗放养入养殖塘时，放养密度为每平方米 1~1.5 尾。这样不仅
对鳜鱼苗作好预防的消毒工作，而且提高了鳜鱼苗的成活率。

所述培育池、养殖池内水质的溶解氧在每升 5 毫克以上，透明度
在 30 厘米以上，且培育池、养殖池内的水均经 40 目的筛绢过滤。保
证了鳜鱼苗良好的生长环境，同时也避免了野杂鱼和敌害生物混入。

所述饵料鱼可选用鲢鱼、鳙鱼、草鱼、鲤鱼、鲫鱼中的一种或多
于一种。

所述鳜鱼苗放养入培育池的第二天，用浓度为 36.5%的福尔马林溶
液将培育池泼洒一次，每立方米 20 克；第四天再泼洒一次；所述鳜鱼
苗在培育池内的养殖期间，每星期用二氧化氯将培育池泼洒一次。这
样可杀灭鳜鱼体上的寄生虫和预防细菌性疾病的发生和蔓延。
所述养殖塘养殖鳜鱼苗期间，隔7~20天用生石灰将养殖塘均匀泼洒一次，每立方米15克，可消毒杀菌；每周用硫酸铜加水均匀泼洒一次，硫酸铜为每立方米0.3克，可杀灭寄生虫。

所述 breeders pool, nursery pond 中均分别设置有用水草作成的 6~8 个草墩，以便于捕捞检查鳜鱼的生长情况、饱食度和饵料鱼的规格，而且还可吸收水中的养分净化水质。

采用上述方案后，提高了鳜鱼苗和商品鳜鱼的成活率，亩产量也提高了，另外鳜鱼养殖过程中的发病率也大大降低了。

具体实施例

培育池共设有 3 个，每个培育池底部淤泥深度为 15~20 厘米，池深 2 米以上。先将培育池消毒: 放干水，消除过多的淤泥后，每 1000 平方米用 225 公斤的生石灰加水化开全池均匀遍撒；消毒后日晒；放养饵料鱼前一星期将池水打干，再注入新水 0.8 米。消毒后，放试水鱼确定毒性消失，再放养饵料鱼，饵料鱼选用的是鲫鱼。每 1000 平方米放养饵料鱼苗 40~80 万尾，且放养前用 3%~5%的食盐水浸泡 5~10 分钟；前 15 天的饲料采用黄豆磨成的豆浆，15 天后的饲料采用菜籽饼，且饲料每 50 公斤内掺入 200 克的鱼血康宁。具体数据见表 1。

等饵料鱼长到要放养的鳜鱼苗长度的 40~50%时，再往培育池内放养鳜鱼苗。鳜鱼苗放养入培育池时的长度为 0.8~1.8 厘米，放养密度为每平方米 10~20 尾。鳜鱼苗放养入培育池前用 3%~5%的食盐水浸泡 5~10 分钟。鳜鱼苗放养入培育池的第二天，用浓度为 36.5%的福尔马林溶液将培育池泼洒一次，每立方米 20 克；第四天再泼洒一次。鳜鱼
苗在培育池内的养殖期间，每星期用二氧化氯将培育池泼洒一次。具体数据见表 2。

当鳜鱼苗长到 6~10 厘米时，再转移到已消毒过并放养有饵料鱼的养殖塘内继续养殖。鳜鱼苗放养入养殖塘时，放养密度为每平方米 1~1.5 尾。此时养殖塘内的饵料鱼应已长到要放养的鳜鱼苗长度的 50~60%，直到长成商品鳜鱼。目前市场需要的商品鳜鱼的规格为每尾 430 克。养殖塘底部淤泥深度为 15~25 厘米，消毒方法和培育池的消毒方法一样。

养殖塘养殖鳜鱼苗期间，隔 7~20 天用生石灰将养殖塘均匀泼洒一次，每立方米 15 克；每两周用硫酸铜加水均匀泼洒一次，硫酸铜为每立方米 0.3 克。

培育池、养殖塘中均分别设置有用草作成的 6~8 个草墩，以便于捕捞检查鳜鱼的生长情况、饱食度和饵料鱼的规格。当发现饵料鱼不够时，便要增放饵料鱼；当发现部分饵料鱼与鳜鱼规格相同或大于鳜鱼时，应及时将饵料鱼捞出。

注入培育池、养殖塘内的水均经 40 目的筛绢过滤，且培育池、养殖塘内水质的溶解氧保持在每升 5 毫克以上，透明度在 30 厘米以上。

培育池透明度的调控：培育池内的水质可每隔一星期加注新水一次，每次加注水 30 厘米，直到加到最高水位 1.6 米。

养殖塘透明度的调控：养殖塘在进行水体消毒时，一般会将水位下降 20~30 厘米，所以消毒后可酌情加注新水，便可调节透明度。

溶解氧的调控：每个培育池、养殖塘内配套设置一台增氧机。增
氧机的功率根据培育池、养殖塘的体积来选择。

经以上过程，商品鳜鱼的成活率达 97%，亩产量达 302.8 公斤。

### 表 1

<table>
<thead>
<tr>
<th>培育池号</th>
<th>面积 (亩)</th>
<th>鳜鱼苗下池时的饵料鱼数量 (万尾)</th>
<th>鳜鱼苗下池时的饵料鱼规格 (厘米)</th>
<th>鳜鱼苗下池平均规格 (厘米)</th>
<th>鳜鱼苗下池前饵料鱼的黄豆消耗 (公斤)</th>
<th>鳜鱼苗下池前饵料鱼的菜籽饼消耗 (公斤)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>7.2</td>
<td>200</td>
<td>0.5</td>
<td>7.0</td>
<td>1.0</td>
<td>180</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>3.5</td>
<td>180</td>
<td>0.6</td>
<td>4.0</td>
<td>1.4</td>
<td>135</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>5.3</td>
<td>220</td>
<td>0.7</td>
<td>4.0</td>
<td>1.6</td>
<td>90</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 表 2

<table>
<thead>
<tr>
<th>培育池号</th>
<th>面积 (亩)</th>
<th>鳜鱼苗放养数 (万尾)</th>
<th>鳜鱼苗培育天数 (尾)</th>
<th>鳜鱼苗出池数 (万尾)</th>
<th>成活率 (%)</th>
<th>出池规格 (厘米)</th>
<th>培育期间消耗饵料鱼 (万尾)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>7.2</td>
<td>7.0</td>
<td>30</td>
<td>4.8</td>
<td>68.6</td>
<td>5.5~7</td>
<td>287</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>3.5</td>
<td>4.0</td>
<td>28</td>
<td>2.81</td>
<td>70.3</td>
<td>6~7</td>
<td>227</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>5.3</td>
<td>4.0</td>
<td>25</td>
<td>2.79</td>
<td>69.8</td>
<td>6~7</td>
<td>289</td>
</tr>
</tbody>
</table>