

# 北方渔场批发公鱼卵价格 池沼公鱼卵繁育合作社 水库投放公鱼卵价格

产品名称	北方渔场批发公鱼卵价格 池沼公鱼卵繁育合作社 水库投放公鱼卵价格
公司名称	九台区九台自然河水产商行
价格	3000.00/件
规格参数	品牌:北方渔场批发公鱼卵价格 型号:池沼公鱼卵繁育合作社 产地:水库投放公鱼卵价格
公司地址	长春市九台区南山街雁翔欧园一期6号楼101号门市G区-1016号卡位（经营场所）
联系电话	18907620404

## 产品详情

水库池沼公鱼的增养殖，是充分发挥水体效益、提高渔业产量，增加经济收入的一条新途径。具有投资少、见效快，一年投资年年受益的特点。一般移植两年内，即可形成经济群体，在合理利用资源的基础上一劳永逸，地获取渔产品。一、生物学特性1.食性全年摄食，春秋两季摄食旺盛，夏季到水温不超过22℃水层摄食，昼伏夜出。产卵期空肠率平均为24.8%，虽多数个体摄食，但其摄食强度偏低。仔鱼主要以轮虫为食，幼鱼和成鱼主要以浮游动物为主食，也摄食水生昆虫和其幼虫，以及水栖寡毛类等。

2.生长据我县移植试验表明，1991年3月30日移入黑龙江、黑龙江两大水库的公鱼发眼明1亿粒，经人工孵化出苗。黑龙江水库6月20日采样73尾，平均体长57.5mm，体重1.35g；黑龙江水库6月24日采样84尾，平均体长60.9mm，体重1.45g。8月20日和8月22日采样158尾，黑龙江水库的平均体长78mm，体重2.48g。9月21日和9月23日采样139尾，黑龙江的平均体长98.7mm，体重9.67g；黑龙江的体长104.6mm，体重10.47g。10月25日和10月28日采样134尾，黑龙江的平均体长107.4mm，平均体重11.26g，黑龙江水库的平均体长114.5mm，平均体重11.5g，性腺发育较好（详见表1）。

3.繁殖在黑龙江水库，从3月中旬到4月底，当水温5~14℃时，公鱼开始产卵，产卵时集群大，所产卵粘附在库边，淹没在水中的玉米杆、棉花棵和杂草上发育。在流水条件下，可借助于降落伞状粘束和卵黄中的脂肪滴漂浮，水温9~14℃，受精卵约经25天孵出仔鱼。不同时期，不同地点采捕的公鱼性比有所不同。黑龙江水库采捕147尾，其中，雄鱼60尾，雌鱼87尾，性比为1：1.45；黑龙江水库的114尾鱼中，雄性49尾、雌性65尾，性比为1：1.33。1990年9月30日，黑龙江水库采捕的98尾公鱼，生殖腺处于第Ⅱ期；1991年3月10日采集153尾公鱼，生殖腺处于Ⅲ期末；1991年4月28日采集41尾产卵、排精后的公鱼，生殖腺处于Ⅳ期，卵巢松瘪，精巢体积萎缩，由乳白色变成肉色；7月10日采集的公鱼，生殖腺处于第Ⅴ期；9月14日采集43尾，生殖腺处于第Ⅵ期。

二、人工孵化及授精1.人工孵化技术通常采用孵化箱人工孵化技术。孵化箱可用细窗纱或经编网布制作，网目不大于0.1cm，箱体可制作为 $3 \times 1 \times 1\text{m}$ 或 $5 \times 1.2 \times 1.2\text{m}$ ，根据引卵多少而定。孵化箱四周要用竹杆、锚绳固定牢固，以防风浪击损箱体。当附有鱼卵的框片运抵水库后，立即在盛有10ppm的孔雀石绿溶液的容器内浸洗消毒15秒钟，并迅速放入孵化箱中，然后每隔4天用同浓度的孔雀石绿溶液，同样方法浸洗消毒一次，直至孵出仔鱼为止。在孵化期间，每天测水温，并进行记录，观察天气及胚胎变化，检查箱壁是否破损。这样，能以防止鱼卵水霉病的发生。在消毒、观察的同时，要注意孵化箱的清洗工作，使水体正常交换，从而保证孵化箱中的溶氧量。为保证鱼卵不受外界侵害，在孵化箱上加了网盖，并定时检查箱体，防止箱损和水鸟、野杂鱼的侵害，从而使水库公鱼孵化率达到75~79%。

2.人工授精技术公鱼人工授精方法有两种：一是湿法授精法，即把若干个孵化框放置水中，将数尾雌性鱼卵挤出撒在框架上，随后迅速将雄鱼精液挤在卵上，稍停片刻，用羽毛把卵均匀地摊在框内，待卵粘固后，置于水中孵化。二是干法，将公鱼鱼卵和精液挤到干净的搪瓷盆内，用鱼尾混合搅拌均匀，加少量的水，然后将受精卵粘附到棕榈框片上，每框可粘鱼卵3~4万粒，移置室内孵化。精卵混合后，加少量水，可以激活精子，提高卵子受精率。经测定，试验受精率为81.2%（详见表2）。移植鱼卵运输途中，应保证附卵框片juedui湿润，每隔5~6小时淋水一次，并用稻草、帆布遮盖附卵框片。受精卵不应受剧烈振动。如运输时间短，可授精后启运，如运输时间长，宜在“发眼”后启运。

三、资源保护和发展前景池沼公鱼生命周期短，繁殖力强，但种群结构简单，资源消长变化较快。为了获得较高的渔产量，资源保护和渔政管理非常重要，要引起各级领导和水产渔政人员的高度重视。当水温升至5~15 时的3月底至5月初，划定禁渔区和规定禁捕期，严禁捕捞，防止酷渔，让资源得到充分增殖与合理利用。池沼公鱼在我县两大水库移植试验获得成功。1990年4月和1991年3月两次从辽宁省浑江水库引进池沼公鱼发眼卵1.1亿粒，放入黑龙江和黑龙江水库，经人工孵化养殖，两年内已形成经济捕捞群体，捕捞上市20万Kg，收入80万元，投入产出比为1：16，获得了较高的经济效益和社会效益。1991年12月15日通过了专家验收鉴定。通过移植公鱼试验表明，大量移植受精卵，二年内形成经济群体，在不影响其它鱼类增养殖的条件下，每亩水面可增产5~10Kg鱼类，是完全可行的，经济效益是比较高的。这对增加市场新品种、改善人民生活 and 出口创汇具有重大意义，在我省和我国水库渔业有着广阔的、美好的发展前景。