

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 淡水鱼类工厂化育苗技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

淡水鱼类工厂化育苗技术的研究

关键词: 工厂化育苗 淡水鱼类 孵化鱼巢

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 天津农学院

成果摘要:

该研究应用新的粘性卵鱼苗的孵化方法,可使单位水体育苗量由传统孵化方式的不足20万尾/立方米提高到47.2万尾/立方米;在鲤鱼人工授精过程中使用课题组自行研制、国内首创的具有活化精子提高受精率、延缓粘性卵产生粘性时间的系列处理药物,使受精率由传统方式的75%-80%提高到95%以上;使用处理药物后使鱼卵3分钟不产生粘性,可使布卵均匀,操作简便,使孵化育苗的生产期由传统方式的30天提高到80天左右。在孵化期间采取前期静水、后期微流水的孵化方式;通过对工厂化育苗中多种水质因子对孵化育苗影响的研究,摸索出各因子的适宜浓度;对斑点叉尾鲴的多种孵化育苗方式进行系统的比较研究,摸索出合理的生产工艺。

成果完成人: 邢克智;郭永军;蔡中华;陈成勋;陶秉春;马敬福;金万昆;张美婷;王茜;荣长宽;朱国霞;张树林;白东清;戴伟;张家全;王庆奎

[完整信息](#)

行业资讯

- 寒冷地区革胡子鲶人工早繁及...
- 高白鲑品种选育、繁殖及四目...
- 艾比湖卤虫速冻脱水制备新工...
- 新疆伊犁河鱼类资源调查及开...
- 卤虫资源调查及开发
- 博斯腾湖渔业结构及渔业生态...
- 新疆天然水域池沼公鱼引种移...
- 额尔齐斯河渔业资源调查及评...
- 赛里木湖高白鲑引种移植试验
- 四目白鲑人工繁殖技术研究

成果交流

推荐成果

- [中华绒螯蟹离体孵化技术研究](#) 04-23
- [银鱼增移殖系列技术](#) 04-23
- [梭鱼人工繁殖技术的研究](#) 04-23
- [浙江\(诸暨\)珍珠业星火特色产...](#) 04-23
- [建鲤繁殖试验研究](#) 04-23
- [角螺人工育苗技术研究](#) 04-23
- [湾鳄人工孵化技术研究](#) 04-23
- [黑鲷人工育苗的研究](#) 04-23
- [宽体金钱蛭人工孵化与生态养...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布