

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 羊栖菜同步受精全人工育苗技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

羊栖菜同步受精全人工育苗技术

关键词: 羊栖菜 同步受精 种苗培育

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

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

成果完成单位: 中国科学院海洋研究所

成果摘要:

本课题解决了传统方法所无法解决的雌雄异体经济海藻羊栖菜的卵子和精子的同步排放问题, 将受精率提高到95%以上, 使幼苗发育处于完全相同的阶段, 极大地提高了附着效率。系统地研究了羊栖菜幼苗在高温, 高光强, 高水流, 强氧化剂的作用下的光和生理规律, 为大规模种苗生产提供了具有重要参考价值的数据。提出了在我国北方地区实施羊栖菜有性繁殖规律进行种苗规模化生产的技术方法和路线, 能够大幅度提高生产效率。

成果完成人:

[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、繁殖及凹目...
- 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
- 凹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
- [宽体金线蛭人工孵化与生态养...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号