

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋生物资源开发利用 >> 鲍异源三倍体育苗技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

鲍异源三倍体育苗技术研究

关键词: **鲍异源三倍体** **鲍鱼养殖** **多倍体育苗**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 烟台市芝罘区渔业技术推广站

成果摘要:

该成果是为寻求抗逆性强、生长速度快的鲍苗, 以促使中国鲍养殖业的复苏和发展而进行的试验研究结果。其技术创新点: 选择具有优良的养殖性状和生态适应能力, 并有杂交遗传基础的新鲍进行种内地理亚种或种间种的杂交。其关键性技术为有计划地对杂交亲本调控促熟, 以达到同步生殖的水平, 采用6-二甲氨基嘌呤(6-DmAp)化学药物, 阻止第二极体释放的方法, 对皱纹盘鲍♀×日本大鲍♂杂交的受精卵, 进行鲍异源三倍体诱导育苗。该试验的成功, 在国内尚属首次; 该研究成果属国际先进水平。其技术路线和方法为大规模生产开发奠定了基础, 为养鲍业的发展培育了新品种。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 螺旋藻混合营养生长的研究
- 大规模养殖螺旋藻生产新技术
- 嘉陵江名优、珍稀鱼类种质资...
- 新疆伊犁河鱼类资源调查及开...
- 卤虫资源调查及开发
- 额尔齐斯河渔业资源调查及评...
- 博斯腾湖渔业结构及渔业生态...
- 恢复与提高青海湖裸鲤资源的研究
- 青海省野生鱼类营养价值及所...
- 珍珠贝的珠核检查装置

成果交流

推荐成果

- [北大2号对虾饲料添加剂及其饲料](#) 04-18
- [提高珠母贝成珠率的免疫与代...](#) 04-18
- [免疫与代谢调控因子提高珠母...](#) 04-18
- [藻类综合养殖技术](#) 04-18
- [北太平洋鲑鱼渔场信息产品制...](#) 04-18
- [海胆人工育苗技术研究](#) 04-18
- [海洋渔业遥感信息与资源评估...](#) 04-18
- [由耐盐芦苇参与调控的对虾生...](#) 04-18
- [降血压、降血脂鸡蛋的生产技...](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布