

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 养殖条件下暗纹东方鲀控毒和健康养殖技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

养殖条件下暗纹东方鲀控毒和健康养殖技术

关键词: **暗纹东方鲀 健康养殖 控毒**

所属年份: 2003

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: 其他

成果完成单位: 南京师范大学

成果摘要:

以河鲀毒素食物链累积学说为主,内在环境适应性为辅来控制河鲀毒素产生,使河鲀带毒成分降至安全食用限下,从而达到质量安全要求。通过控制饵料、生存水环境等毒源可能进入或产生的环节,培育无污染的饵料生物;研制不含毒源的全价配合饲料;使用无毒源封闭水循环系统,保持最佳饲养水生态环境。培育子一代、子二代暗纹东方鲀,以摆脱野生环境遗留的影响,驯养出适应于无毒源环境生存的家化河鲀。采用全人工繁殖技术,使低毒家化河鲀性状能得以稳定遗传;同时进一步开展反季节繁殖,从而突破季节性限制,避开微生物繁衍的高峰季节,缩短商品鱼育成时间。通过建立荧光分光光度法,对培育的河鲀的毒素含量进行跟踪测量,并据此调整安全利用策略。

成果完成人: 华元渝;陈舒泛;顾志峰;邹宏海;石黎军;周昕;刘子列

[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
- [宽体金线蛭人工孵化与生态养...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布