

<<生物饵料培养技术>>

图书基本信息

书名：<<生物饵料培养技术>>

13位ISBN编号：9787109057722

10位ISBN编号：7109057720

出版时间：1999-06

出版时间：中国农业出版社

作者：李庆彪

页数：239

字数：170000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<生物饵料培养技术>>

内容概要

生物饵料是从天然水域中，人工筛选出来的饵料生物。

由于其具有营养丰富，不败坏水质，便于水产动物摄食和消化吸收等优点，至今难以用人工配合饲料所取代。

因此，生物饵料在水产动物苗种生产中，具有举足轻重的作用。

80年代以来，我国的水产养殖事业取得了迅速发展。

同时，水产动物人工育苗也逐渐走向企业化生产。

与水产动物育苗生产相配套的生物饵料的培养就显得越来越重要。

生物饵料能否在质量、数量和种类上满足水产动物育苗的需要，往往成为育苗生产中的突出问题。

由于饵料培养中有自然因素的影响，也有培养设备方面的原因，但主要是在培养技术上存在盲目性，妨碍了发展生物饵料培养。

近20年来，我国在生物饵料，特别是单细胞藻饵料的培养方面，取得了很多研究成果，并在生产实践中，得到了正确的运用。

为此我们收集了大量有关生物饵料方面的资料，并吸收了国内外的最新研究成果，结合自己的研究成果和生产实践经验，从三方面：植物性生物饵料的培养；动物性生物饵料培养；光合细菌的培养，向读者介绍。

刘翠红同志帮助整理资料并参加部分内容的编写，特此致谢。

<<生物饵料培养技术>>

书籍目录

前言第一章 光合细菌的培养 一、光合细菌的生物学 二、光合细菌的培养设备与培养基 三、菌种的分离、培养与保存 四、光合细菌的大量培养第二章 植物性生物饵料的培养 一、浮游单细胞藻的培养 (一) 常用浮游单细胞藻的形态特征与生态习性 (二) 浮游单细胞藻的繁殖特点与运动方式 (三) 影响浮游单细胞藻生长繁殖的主要生态因子 (四) 浮游单细胞藻的培养液 (五) 厂房与设备 (六) 培养用水的处理方法 (七) 培养容器用具的消毒处理方法 (八) 分级培养 (九) 封闭式培养 (十) 提高产量的途径和方法 (十一) 计划管理 (十二) 敌害生物的防治 (十三) 浓缩贮存 (十四) 浮游单细胞藻的计数方法 二、底栖硅藻的培养 (一) 厂房与设备 (二) 藻种来源 (三) 培养方法 三、螺旋藻的培养 (一) 螺旋藻的形态特征和生态习性 (二) 培养方法第三章 动物性生物饵料的培养 一、轮虫的培养 二、卤虫的培养 三、挠足类的培养 四、枝角类的培养 五、沙蚕的培养 六、摇蚊幼虫的培养参考文献

<<生物饵料培养技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>