<<鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术>>

图书基本信息

书名:<<鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术>>

13位ISBN编号:9787811311907

10位ISBN编号: 7811311909

出版时间:2011-7

出版时间:东北林业大学出版社

作者:陈松波 等编著

页数:201

字数:158000

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

<<鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术>>

内容概要

《鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术》主要内容分为12部分,第一部分简要介绍了鲢、鳙的生物学特性;第二部分、第三部分分析了水的肥度情况、发塘肥水养鱼概念及原理;第四部分总结了常用水质指标的测定方法;第五部分介绍了发塘池浮游生物常见的种类;第六部分介绍了施肥对细菌和浮游生物的影响;第七部分重点讨论各种肥料的施用方法;第八部分、第九部分总结了发塘中轮虫的利用情况、鱼苗发塘率低的原因及解决办法;第十部分介绍鲢、鳙发塘及肥水养殖技术;第十一部分介绍了疾病防控及安全用药方法;第十二部分介绍了活鱼的运输方式。本书由陈松波、管雪婷编著。

<<鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术>>

书籍目录

- 1 鲢、鳙的生物学特性
- 1.1 鲢的生物学特性
- 1.2 鱅的生物学特性
- 2 水的肥度
- 2.1 透明度
- 2.2 透明度的测量
- 2.3 水体营养分层
- 2.4 水的颜色与水的类型
- 2.5 "肥、活、嫩、爽"的生物学含义
- 2.6 水质的判断方法
- 3 发塘肥水养鱼的概念及原理
- 3.1 发塘肥水养鱼的概念
- 3.2 肥水发塘意义
- 3.3 肥水发塘原理
- 3.4 肥水养鱼的历史与发展
- 4 常用水质指标的测定方法
- 4.1 物理因子的测定
- 4.2 化学因子的测定
- 4.3 生物因子的测定
- 5 发塘池浮游生物常见种类
- 5.1 浮游植物
- 5.2 浮游动物
- 5.3 底栖动物
- 5.4 腐屑和细菌
- 6 施肥对细菌和浮游生物的影响
- 6.1 施肥对细菌的影响
- 6.2 施肥对浮游生物的影响影响
- 7 肥料的施用
- 7.1 施肥的化学环境
- 7.2 无机肥料的施用
- 7.3 有机肥料的施用
- 7.4 有机肥料与无机肥料的配合施用
- 7.5 施肥的十忌
- 8 发塘中轮虫的利用
- 8.1 利用轮虫发塘的理论依据
- 8.2 以轮虫为开口饵料的池塘的选择
- 8.3 轮虫休眠卵的萌发条件
- 8.4 轮虫培养
- 8.5 轮虫高峰期的控制
- 9 鱼苗发塘率低的原因及解决办法
- 9.1 影响发塘率的原因
- 9.2 提高发塘鱼苗成活率措施
- 10 鲢、鳙发塘及肥水养殖
- 10.1 鲢、鳙鱼种的培育
- 10.2 鲢、鳙的池塘成鱼养殖

<<鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术>>

- 10.3 鲢、鳙鱼的水库成鱼养殖
- 10.4 鲢、鳙亲鱼培育
- 11 疾病防控及安全用药
- 11.1 鱼病的预防
- 11.2 鲢、鳙标准化生产对鱼药使用的要求
- 11.3 鱼病诊断
- 11.4 常见鱼病的防治
- 12 活鱼运输
- 12.1 影响活鱼运输成活率的主要因素
- 12.2 运输前的准备和运输器具
- 12.3 活鱼运输方法

参考文献

<<鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术>>

章节摘录

7.3.3.2家畜、家禽粪尿 牲畜、家禽的粪尿不但肥效高,而且含有丰富的有机质,对提高池塘肥力有很大的作用。

家禽是杂食的,谷、虫、鱼、菜等都能摄食,粪便中氮、磷、钾的含量比各种牲畜粪尿均高,故肥效较大。

家畜的粪便里,含有大量的纤维素,由于纤维素分解较缓慢,故家畜的肥效较迟。

家畜粪便的成分因种类、饲料等不同而不同,如奶牛因饲料质量好,其粪便的营养成分较一般牛粪含量高。

家禽、家畜粪尿中氮素的形态,基本上和人粪相似,主要是以蛋白质形式存在,但是它分解的速 度和肥效释放速度比人粪尿来得慢,在池塘中施用这类粪肥时,比较容易掌握。

7.3.3.3用法与用量 池塘施用各种粪肥,最好先经过发酵腐熟,避免生鲜粪直接施入池塘,在分解过程中消耗池中大量溶氧,并易受气候的影响,使肥效不稳定,而且病菌较多,易导致鱼生病。

池塘如施用新鲜牛粪,容易引起草鱼黏细菌烂鳃病,而先经过发酵腐熟,就可以杀死大量黏细菌,对预防草鱼烂鳃病有一定作用。

施粪肥时加水稀释或不加水直接洒人池塘即可。

这类肥料具有来源广的特点,而且大部分是不花代价的,只需人力物力即可获取的高效肥,因此目前施用这类粪肥做基肥或追肥在农村池塘养鱼中占有主导地位。

一般施用量为每公顷6000~7500千克(指一般的半干半湿家畜粪肥、厩肥或堆肥;人粪与鸡粪减半), 具体用量可视池塘的深浅、肥料的浓稀及原有的水质肥度而酌情增减。

如果刚进行了排水清塘,那么可将肥料均匀撒布于塘底浅水中,使其在阳光曝晒下,随水温升高较快地分解矿化,3~4天后即可加满水位,再隔7~8天即可放鱼,如果池塘水位较高时施基肥,可在放鱼前10~15天,将肥料堆成小堆,分布于向阳浅水处,使其逐渐分解矿化,扩散水中。

如果当时水温已较高,可在放鱼前5~7天将肥料用水搅匀,均匀泼洒于塘面上。

.

<<鲢鳙鱼发塘及肥水养殖技术>>

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