



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105104252 A

(43) 申请公布日 2015. 12. 02

(21) 申请号 201510483294. 2

(22) 申请日 2015. 08. 10

(71) 申请人 苏州市相城区阳澄湖镇剑成水产生态养殖专业合作社

地址 215000 江苏省苏州市相城区阳澄湖镇消泾村

(72) 发明人 干剑

(74) 专利代理机构 苏州广正知识产权代理有限公司 32234

代理人 徐萍

(51) Int. Cl.

A01K 61/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种食用河蚌的高产养殖方法

(57) 摘要

本发明公开了一种食用河蚌的高产养殖方法,包括以下步骤:(1)蚌池选择;(2)河蚌放养;(3)喂食;(4)水体控制。通过上述方式,本发明食用河蚌的高产养殖方法具有存活率高、生命力强、养分充足、自然无公害、产量提高等优点,在食用河蚌的高产养殖方法的普及上有着广泛的市场前景。

1. 一种食用河蚌的高产养殖方法,其特征在于,包括以下步骤:

(1) 蚌池选择:选择面积大于 2000 平方米、深度 1.5-4m、有淤泥沉积、水体 pH 值为 5-8 的江河、湖泊、池沼、小溪或者池塘作为河蚌的养殖池,在放养前 10-15 天投放基料;

(2) 河蚌放养:挑选贝壳完整、壳色呈青蓝色、生命活力强、健康的河蚌按照每亩 600-1200 只的比例进行均匀投放;

(3) 喂食:每 7-10 天均匀投放饵料一次,所述饵料包括浮游植物和浮游动物;

(4) 水体控制:如果养殖池的面积大于 6000 平方米,每 40-60 天更换水体一次,每次更换水体体积五分之一至十分之一的水体,如果养殖池的面积小于 6000 平方米,每 20-30 天更换水体一次,每次更换水体体积二十分之一至五分之一的水体。

2. 根据权利要求 1 所述的食用河蚌的高产养殖方法,其特征在于,步骤(1)所述基料包括厩肥、鸡粪、牛粪、猪粪、稻草、菜叶、米糠、豆饼、菜饼、动物内脏的一种或者多种。

3. 根据权利要求 1 所述的食用河蚌的高产养殖方法,其特征在于,所述浮游植物包括绿粒藻、栅藻、舟形藻、甲藻、四角藻、纺锤硅藻、杆星藻的一种或者多种。

4. 根据权利要求 1 所述的食用河蚌的高产养殖方法,其特征在于,所述浮游动物包括轮虫、鞭毛虫、绿眼虫的一种或者多种。

一种食用河蚌的高产养殖方法

技术领域

[0001] 本发明涉及水产养殖领域,特别是涉及一种食用河蚌的高产养殖方法。

背景技术

[0002] 水产养殖是我国畜牧业中体系庞大的产业之一,纯野生的水生物产量低、成活率低,不利于大规模捕食,而现有的大规模水产养殖多采用温室恒温养殖,常年喂食饲料,在远小于生产周期的时间内速成养殖,营养不高,肉质不鲜美,水生物体内还会残留有激素,严重危害食用者的健康。

发明内容

[0003] 本发明主要解决的技术问题是提供一种食用河蚌的高产养殖方法,通过在保证大规模饲养的同时,模拟自然环境,遵循生长周期,按照河蚌的自然习性进行养殖,纯天然无公害,增强了生命力、提高了产量,在食用河蚌的高产养殖方法的普及上有着广泛的市场前景。

[0004] 为解决上述技术问题,本发明提供一种食用河蚌的高产养殖方法,包括以下步骤:

(1) 蚌池选择:选择面积大于 2000 平方米、深度 1.5-4m、有淤泥沉积、水体 pH 值为 5-8 的江河、湖泊、池沼、小溪或者池塘作为河蚌的养殖池,在放养前 10-15 天投放基料;

(2) 河蚌放养:挑选贝壳完整、壳色呈青蓝色、生命活力强、健康的河蚌按照每亩 600-1200 只的比例进行均匀投放;

(3) 喂食:每 7-10 天均匀投放饵料一次,所述饵料包括浮游植物和浮游动物;

(4) 水体控制:如果养殖池的面积大于 6000 平方米,每 40-60 天更换水体一次,每次更换水体体积五分之一至十分之一的水体,如果养殖池的面积小于 6000 平方米,每 20-30 天更换水体一次,每次更换水体体积二十分之一至五分之一的水体。

[0005] 在本发明一个较佳实施例中,步骤(1)所述基料包括厩肥、鸡粪、牛粪、猪粪、稻草、菜叶、米糠、豆饼、菜饼、动物内脏的一种或者多种。

[0006] 在本发明一个较佳实施例中,所述浮游植物包括绿粒藻、栅藻、舟形藻、甲藻、四角藻、纺锤硅藻、杆星藻的一种或者多种。

[0007] 在本发明一个较佳实施例中,所述浮游动物包括轮虫、鞭毛虫、绿眼虫的一种或者多种。

[0008] 本发明的有益效果是:本发明食用河蚌的高产养殖方法具有存活率高、生命力强、养分充足、自然无公害、产量提高等优点,在食用河蚌的高产养殖方法的普及上有着广泛的市场前景。

具体实施方式

[0009] 下面将对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施

例仅是本发明的一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本发明中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例,都属于本发明保护的范围。

[0010] 本发明实施例包括:

一种食用河蚌的高产养殖方法,包括以下步骤:

(1)蚌池选择:选择面积大于2000平方米、深度1.5-4m、有淤泥沉积、水体pH值为5-8的江河、湖泊、池沼、小溪或者池塘作为河蚌的养殖池,采用池塘与自然水配合养殖,使得河蚌具有天然的生长环境,不反季生长,严格遵循生长周期,在放养前10-15天投放基料,以提高饵料密度、供河蚌摄食,可单独放养也可和鱼类混养,以提高水体利用率;

(2)河蚌放养:挑选贝壳完整、壳色呈青蓝色、生命活力强、健康的河蚌按照每亩600-1200只的比例进行均匀投放;

(3)喂食:每7-10天均匀投放饵料一次,所述饵料包括浮游植物和浮游动物,定期投放饲料可以维持河蚌的日常摄食量,肥料有机无公害、安全实用,进而提高了产量,安全无公害、经济实用;

(4)水体控制:如果养殖池的面积大于6000平方米,每40-60天更换水体一次,每次更换水体体积五分之一至十分之一的水体,如果养殖池的面积小于6000平方米,每20-30天更换水体一次,每次更换水体体积二十分之一至五分之一的水体。

[0011] 优选地,步骤(1)所述基料包括厩肥、鸡粪、牛粪、猪粪、稻草、菜叶、米糠、豆饼、菜饼、动物内脏的一种或者多种。

[0012] 优选地,所述浮游植物包括绿粒藻、栅藻、舟形藻、甲藻、四角藻、纺锤硅藻、杆星藻的一种或者多种。

[0013] 优选地,所述浮游动物包括轮虫、鞭毛虫、绿眼虫的一种或者多种。

[0014] 本发明食用河蚌的高产养殖方法的有益效果是:

一、通过采用池塘与自然水配合养殖,使得河蚌具有天然的生长环境,不反季生长,严格遵循生长周期;

二、通过采用定期投放饲料来维持饵料密度,从而可以维持河蚌的日常摄食量,进而提高了产量,安全无公害、经济实用。

[0015] 以上所述仅为本发明的实施例,并非因此限制本发明的专利范围,凡是利用本发明说明书内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其它相关的技术领域,均同理包括在本发明的专利保护范围内。