

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 5057—2001

无公害食品 海带养殖技术规范

2001-09-03 发布

2001-10-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

中华人民共和国农业
行业标准
无公害食品 海带养殖技术规范
NY/T 5057—2001

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

开本 880×1230 1/16 印张 3/4 字数 16 千字
2001年10月第一版 2002年1月第二次印刷
印数 501—600

*

书号: 155066·2-13939

网址 www.bzcs.com

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准通过规范海带育苗和养成技术,达到生产无公害食品的目的。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由中国水产科学研究院黄海水产研究所归口。

本标准主要起草单位:山东省海水养殖研究所。

本标准主要起草人:李修良、胡 炜、王春生、曲光伟、刘秋明。

无公害食品 海带养殖技术规范

1 范围

本标准规定了无公害海带(*Laminaria japonica* Aresch)的夏苗培育、养成及环境条件和病害防治以及收割的技术要求。

本标准适用于我国海带养殖的全过程。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 11607 渔业水质标准

GB/T 15807 海带养殖夏苗苗种

NY 5052 无公害食品 海水养殖用水水质

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

夏苗培育 **trearing of laminaria summer seeding**

用人工方法将海带孢子附着于育苗帘上在室内育苗池中经控温、控光、施肥、洗刷流水等技术措施使幼苗密度、长度达到 GB/T 15807 规定标准的培育过程。

3.2

夏苗暂养 **temporary culture of laminaria summer seeding**

海水水温稳定在 20℃ 以下,夏苗下海进行筏式培育,长度达到(20±2)cm 可以剔苗分苗进行养成。

3.3

海带养成 **cultivation of laminaria**

长度(20±2)cm 的暂养夏苗夹于苗绳上进行海上筏养,施加各种技术措施,使海带厚成并收获。

4 夏苗培育

4.1 环境与条件

4.1.1 水质条件

应符合 GB 11607 和 NY 5052 的规定。

4.1.2 水质处理

4.1.2.1 沉淀

采苗前抽海水到沉淀池内,无光密闭状态下沉淀 24 h~48 h,使浮泥和杂质以及浮游生物沉淀下来。

4.1.2.2 一次过滤

将沉淀后的海水抽于砂质过滤塔或过滤池内进行一次过滤。