<<绿色食品产地环境质量评价及应用>>

图书基本信息

书名:<<绿色食品产地环境质量评价及应用>>

13位ISBN编号:9787503869686

10位ISBN编号:7503869682

出版时间:2013-3

出版时间:中国林业出版社

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

<<绿色食品产地环境质量评价及应用>>

书籍目录

第一章绪论 1绿色食品的概念与特征 1.1绿色食品的概念 1.2绿色食品的特征 2绿色食品的研究背景 2.1 绿色食品的国际研究背景 2.2绿色食品的国内研究背景 2.3绿色食品在我国产生的客观必然性 3绿色食品 的国内外研究现状 3.1国外绿色食品发展研究现状 3.2国内绿色食品发展研究现状 4绿色食品的发展意义 和前景 4.1绿色食品的发展意义 4.2绿色食品的发展前景 5绿色食品、无公害食品和有机食品的区别 5.1 绿色食品 5.2无公害食品 5.3有机食品 5.4绿色食品、无公害食品和有机食品的共同点 5.5绿色食品、无 公害食品和有机食品的不同点 第二章绿色食品标志 1绿色食品标志概述 1.1绿色食品标志的概念 1.2绿 色食品标志的申请 1.3绿色食品标志的编号 2绿色食品标志管理 2.1绿色食品标志管理的目的 2.2绿色食 品实施标志管理的特点和作用 2.3绿色食品标志管理的原则 2.4绿色食品标志管理工作的程序 2.5绿色食 品标志管理的内容 第三章绿色食品标准 1绿色食品标准的概念 1.1绿色食品产地环境标准 1.2绿色食品 生产技术标准 1.3绿色食品产品标准 1.4绿色食品包装、贮藏运输标准 1.5其他相关标准 2绿色食品标准 的特点、作用和重要性 2.1绿色食品标准的特点 2.2绿色食品标准的作用 2.3绿色食品标准的重要性 3绿 色食品标准的制定 3.1绿色食品标准制定的指导思想 3.2绿色食品标准制定遵循的原则 3.3制定绿色食品 标准的依据 4绿色食品产地环境质量标准 4.1绿色食品产地环境质量标准的概念 4.2制定绿色食品产地环 境质量标准的目的 第四章绿色食品产地的环境调查、选择及质量监测 1绿色食品产地的环境调查与选 择 1.1一级生态环境的调查与选择 1.2二级生态环境的调查与选择 1.3三级生态环境(土壤生态环境)的 定性调查 1.4天然产地的选择 1.5生态调查评估内容 1.6畜禽生产环境的选择 1.7绿色食品水产品养殖区 的选择 2绿色食品产地调查 2.1绿色食品产地调查的目的和原则 2.2绿色食品产地调查的方法 2.3绿色食 品产地调查的内容 2.4产地环境质量的现场调查 2.5产地环境质量现状初步分析 3绿色食品产地选择 3.1 污染源 3.2绿色食品产地选择的目的、指导思想和基本要求 3.3绿色食品产地选择的意义、原则和任务 4 绿色食品产地环境质量监测 4.1绿色食品产地环境质量监测目的、分类和原则 4.2绿色食品产地环境质 量监测步骤 4.3土壤环境质量监测 4.4水环境质量监测 4.5大气环境质量监测 第五章绿色食品产地环境质 量现状评价 1环境质量评价概述 1.1环境与环境质量 1.2环境质量评价 2绿色食品产地环境质量现状评价 2.1绿色食品产地环境质量现状评价目的和意义 2.2绿色食品产地环境质量现状评价原则和工作程序 2.3 绿色食品产地环境质量评价体系与评价参数 2.4绿色食品产地环境质量评价标准 2.5绿色食品产地环境 质量现状评价指标 2.6绿色食品产地环境质量现状评价方法 3绿色食品产地环境质量现状评价报告的基 本内容 第六章绿色食品生产的污染控制 1绿色食品产地的污染 1.1化肥的污染 1.2农药过量使用的环境 污染 1.3农用塑料残膜的污染 1.4畜禽产地的环境污染 2绿色食品产地的污染控制 2.1控制化肥污染的主 要方法 2.2农药的污染控制 3绿色食品产地监督管理和调控 3.1绿色食品产地的监督管理 3.2优化管理的 基本对策 3.3绿色食品产地环境条件的调控 第七章绿色食品生产应用案例 案例一农林产品及其加工产 品 (一) 小米生产基地环境质量现状评价报告 (二) 茶生产基地环境质量现状评价报告 (三) 老陈 醋原料生产基地环境质量现状评价报告 (四)绵白糖、白砂糖原料甜菜生产基地环境质量现状评价报 告 案例二畜禽类产品 (一)山羊肉产品原料生产基地环境质量现状评价报告 (二)土鸡蛋生产基地 环境质量现状评价报告 (三)"山花蜜"原料生产基地环境质量现状评价报告 (四)纯牛奶、高钙 奶奶源生产基地环境质量现状评价报告 案例三饮品类产品 (一)核桃仁罐头、核桃露、杏仁奶原料 生产基地环境质量现状评价报告 (二)酥梨汁和黄酒、桂花黄酒生产基地环境质量现状评价报告 案 例四其他产品 山楂、杏、番茄系列果品生产基地环境质量现状评价报告 附录 附录1农田土壤环境质量 监测原始记录表 附录2农用水源环境质量监测原始记录表 附录3农田环境空气质量监测原始记录表 参 考文献

<<绿色食品产地环境质量评价及应用>>

章节摘录

版权页: 插图: 3.3绿色食品产地选择的意义、原则和任务 3.3.1产地选择的意义 按照中国绿色食品 发展中心(以下简称中心)制定的《绿色食品管理办法》,为保证绿色食品生产全过程符合绿色食品标准的有关规定,各绿色食品委托管理机构受理申请后,按中心制定的考察要点及《企业情况调查表》的内容,对申报企业的原料产地进行实地考察,根据考察结果确定是否安排环境监测。

绿色食品考察、选择的基本指导思想是:产地应选择在生态环境良好,空气清新,水质纯净,土壤未 受污染的区域,故应尽量避开繁华都市、工业区和交通要道。

我国边远地区农业生态环境相对良好,是绿色食品产地的首选区域。

受城市生活污染较轻或者未受污染的城市郊区,是农业生态环境的一个"相对清洁区",也可以作为 绿色食品生产的产地。

3.3.2产地选择的原则 绿色食品产地应选择空气清新,水质纯净,土壤未受污染、农业生态环境质量良好的地区,应尽量避开繁华都市、工业区和交通要道。

边远省份农村农业生态环境相对良好,是绿色食品产地的首要选择。

绿色食品产地环境质量选择的主要原则是从环境中空气、水质和土壤质量去考虑。

(1)空气要求。

产地及产地周围不得有空气污染,特别是上风EI不得有化工厂、钢铁厂、水泥厂、石灰厂、矿厂等,不得有有毒有害气体排放。

工厂、锅炉等要安装除尘、除硫设备,使排出的烟尘、粉尘等要达到排放标准。

为防止汽车等尾气的污染,产地应远离交通流量大的道路。

(2)水质要求。

一是要保证水质的质量,即生产用水不能含有污染物,特别是重金属和有毒有害物质,因此产地要选择在地表水、地下水上游,且水质清洁无污染,达到各标准要求的质量指标;二是要满足农田灌溉、工厂、饲养场生产用水和人类生活用水水量的需求。

(3)土壤要求。

一是要求土壤未受到化肥、农药等人为污染;二是土壤元素背景值正常,防止因地质原因使重金属等有害元素超标;三是考虑土壤肥力指标;应选择土壤有机质含量较高的地区。

土壤质量至少要达到土壤环境质量标准(GB15618—1995)的二级标准。

<<绿色食品产地环境质量评价及应用>>

编辑推荐

《绿色食品产地环境质量评价及应用》通过对绿色食品的发展历史和现状的研究,重点归纳和论述了绿色食品产地的环境条件选择、绿色食品产地环境质量监测与评价方法等。

<<绿色食品产地环境质量评价及应用>>

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