

<<秸秆饲料化加工技术>>

图书基本信息

书名：<<秸秆饲料化加工技术>>

13位ISBN编号：9787541973413

10位ISBN编号：7541973416

出版时间：1998-9

出版时间：陕西人民教育出版社

作者：雷天富 编著

页数：73

字数：50000

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>

<<秸秆饲料化加工技术>>

内容概要

国务院批转的《关于1996—1997年全国秸秆养畜过腹还田项目发展纲要》是今后一个时期农区畜牧业发展的政策依据。

《纲要》要求各级政府要制定规划和实施优惠政策。把秸秆养畜工作当作一项战略性任务来抓。

发展秸秆养畜在我国有着广阔的前景，目前我国年产秸秆约6亿吨，只有1.5亿吨用于养畜，经处理利用的还不足总量的10%。

自1992年国务院决定实施秸秆养牛示范项目以来，取得丰硕成果，全国肉类生产连续18年以10%的速度递增，与此同时，猪肉比例却从94%下降到68.5%，这主要是猪利用秸秆的问题没有得到解决的原因所致。

所谓“节粮畜牧业”有两个方面的涵义：一方面是大力发展草食家畜，充分利用植物秸秆。另一方面是采用多种物化、生物等方法对秸秆进行深加工，提高草食家畜对秸秆的利用率，并使之成为猪等杂食动物的好饲料；同时进一步拓宽饲料来源。

秸秆加工是世界各国关注的问题，近几十年来发展很快。如从简单的切碎到现代的热喷效应；从简单的化学浸渍到现在的氨化和秸秆生化剂的应用；从一般发酵到现代的微生物与酶工程的应用等。

大大地提高了秸秆的饲用价值。

在诸多加工方法中，生物加工方法最引人注目，它有投资少、饲料效益高、工艺简单等优点，如现已逐步推广使用的“101植物秸秆菌类蛋白饲料”，就是猪、兔等家畜的好饲料，使秸秆喂猪成为可能。用1千克“101植物秸秆菌类蛋白饲料”可替代1千克的玉米或麸皮，据8000多头育肥猪资料统计(20—125千克)，育肥期平均日增重0.75千克(而全用精料育肥的平均日增重为0.775千克)，每头节粮近200千克。

我国人民(除部分少数民族)的肉食结构目前还是以猪肉为主的(占68.5%)，所以在大力发展秸秆养牛、养羊的同时，大力发展秸秆养猪会有更显著的经济效益与社会效益。

编写此册子，旨在介绍目前较为成熟的、有详细报道的秸秆处理技术，为全面推进秸秆畜牧业的发展提供科技信息。

<<秸秆饲料化加工技术>>

书籍目录

- 第一章 秸秆加工的必要性和可行性
- 第二章 青干草的调制
 - 第一节 自然干燥法
 - 第二节 人工干燥法
- 第三章 秸秆青贮
 - 第一节 常规青贮
 - 第二节 优质青贮饲料的调制
 - 第三节 半干青贮
- 第四章 秸秆的物化处理
 - 第一节 热喷效应技术
 - 第二节 秸秆氨化
 - 第三节 无曲发酵
 - 第四节 秸秆的石灰水处理
- 第五章 秸秆生化剂的应用
 - 第一节 无酶秸秆生化剂
 - 第二节 加酶秸秆生化剂
- 第六章 微生物饲料的加工
 - 第一节 秸秆微贮
 - 第二节 利用野生微生物处理秸秆
 - 第三节 真菌秸秆饲料加工
 - 第四节 草粉生物饲料的制作
 - 第五节 秸秆的糖化发酵
 - 第六节 EM有效微生物应用技术
 - 第七节 粪秸菌体饲料的加工
 - 第八节 秸秆综合微贮技术
 - 第九节 101植物秸秆菌类蛋白饲料的调制
- 第七章 饲料添加剂
 - 第一节 酶制剂的应用
 - 第二节 活菌剂
- 主要参考文献

<<秸秆饲料化加工技术>>

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>