第一图书网, tushu007.com

<<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

内容概要

国务院批转的《关于1996一一侧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。

第一图书网, tushu007.com

<<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　微生态饲料的加工
　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

第一图书网, tushu007.com

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