

<<农牧交错带农牧户土地利用选择机制>>

图书基本信息

书名：<<农牧交错带农牧户土地利用选择机制研究>>

13位ISBN编号：9787030204721

10位ISBN编号：7030204727

出版时间：2007-12

出版时间：科学

作者：宋乃平

页数：225

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>

<<农牧交错带农牧户土地利用选择机制>>

内容概要

农牧户土地利用选择机制是土地利用/覆被变化研究和建立模型的理论基础，它对于评估生态建设和保护、土地资源可持续利用等决策的科学性和可行性，政策的可操作性和实施效果均具有重要的价值。

《农牧交错带农牧户土地利用选择机制研究》以鄂尔多斯及其所属的伊金霍洛旗为研究对象，在相关土地利用理论指导下，首先探讨了农牧户土地利用选择的背景——鄂尔多斯农牧交错土地利用格局形成的过程；在此基础上，利用地学分析、投入产出、实证分析等方法，对以农牧户家庭基本情况、地块、土地利用经验为主的调查数据、TM图像解译和调查的土地利用空间信息和面上收集的资料进行处理和分析，探讨了气候、地形、土壤等自然因素对农牧户土地利用选择的影响；进而研究了各主要土地利用类型和方式的农业效率、效益，及生活方式、文化习俗、社会变迁对土地利用的影响，由此总结了农牧户土地利用选择的经济机制和社会文化机制。

重点研究了影响农牧户土地利用选择的主要因素及其作用方式，解释农牧户现实土地利用选择的原因。

书籍目录

序前言第一章 绪论1.1 关键性概念及其相互关系1.2 国内外研究概况1.3 研究意义、研究方法和技术路线参考文献第二章 土地利用研究的理论基础2.1 土地利用研究的地理学理论2.2 土地利用研究的经济学理论2.3 农户经济理论2.4 小结参考文献第三章 鄂尔多斯农牧交错土地利用格局的演变3.1 鄂尔多斯土地利用现状3.2 鄂尔多斯农牧交错带的形成过程3.3 鄂尔多斯农牧交错土地利用格局的形成机理3.4 小结参考文献第四章 气候因素对农牧户土地利用选择的影响4.1 伊金霍洛旗气候与水文状况4.2 半干旱气候生产能力评价4.3 波动性气候特征与农业生产4.4 农牧户对波动性生产的应对策略4.5 小结参考文献第五章 地形与土壤因素对农牧户土地利用选择的影响5.1 地形对土地利用的影响5.2 “三圈”土地利用范式的微观基础5.3 农牧户土地利用的地形选择5.4 土壤对农牧户土地利用选择的影响5.5 生态与环境对土地利用选择影响与农用地的自然供给5.6 小结参考文献第六章 农牧户土地利用选择的经济机制6.1 耕地边际效益分析6.2 草地和林地边际效益分析6.3 种植业、畜牧业的Cobb-Douglass生产函数分析6.4 农牧交错带特定收益条件下的农牧户行为及其解释6.5 制度对土地利用选择的影响6.6 小结参考文献第七章 农牧户土地利用选择的社会文化机制7.1 农牧户的土地利用行为趋向7.2 薪炭结构变化对土地利用选择的影响7.3 农村牧区社会变迁对土地利用选择的影响7.4 文化习俗对土地利用选择的影响7.5 小结参考文献第八章 农牧交错带土地利用选择机制总结8.1 现实的土地利用选择过程总结8.2 研究取得的初步成果参考文献

章节摘录

第一章 绪论 1.1 关键性概念及其相互关系 1.1.1 农牧交错带 农牧交错带的概念最早出现在赵松乔(1953)的文章中。

他认为:内蒙古察北、察盟和锡林郭勒盟是一个典型的农牧过渡地带,从外长城到已有的集约农业地带向北递变为粗放农业区、定牧区、定牧游牧过渡区,以至游牧区,年降水量在400mm上下。这里不仅是自然条件和农业生产的过渡带,也是汉族和兄弟民族交错居住的地区。他随后的研究将交错带的认识范围伸展到西南地区,认为中国存在着由东部农业区向西部牧业区过渡的农牧交错带。

《现代地理学词典》将农牧交错带称为半农半牧区,也就是农业区和牧业区的交错或过渡地带。中国的农牧交错带大致位于大兴安岭东麓、辽河中上游、阴山山脉、鄂尔多斯高原东缘、祁连山、青藏高原东缘两侧,该地区西北部从农牧交错区逐渐向纯牧区过渡。

农牧交错带由于历史和人为因素的影响,农牧业在土地利用等方面长期存在尖锐矛盾,主要表现在垦荒过度而导致沙化、天然草地面积缩小,阻碍农牧业的协调发展。

正确地选择该地区生产发展方向、合理安排农牧业用地,是发展农牧交错带农业生产的主要途径之一(李柱臣,1990)。

程序(1999)认为:农牧交错带是我国北方半湿润农区与干旱、半干旱牧区接壤的过渡地带。

在南方,这种过渡多表现为垂直分布形态。

在过渡地带的种植业用地同林、牧用地镶嵌分布。

在农业区划上被定义为种植业和畜牧业产值大体相等的“半农半牧区”。

其空间范围大体处于年降水250-500mm的两条等降水量线之间。

后来程序(2002)又提出有必要对中国北方农牧交错带重新定义,并将其表述为“一种发生在半干旱地区、带有从森林草原向典型草原群落类型过渡特征的,主要受人类长期农耕活动干预、影响形成的,边际性种植业和草地畜牧业并存的特殊生态-经济-社会复合生态系统”。

<<农牧交错带农牧户土地利用选择机制>>

编辑推荐

《农牧交错带农牧户土地利用选择机制研究》可供土地科学、生态学、地理学、农学、环境科学等领域的教学科研人员、研究生、管理者等阅读、参考。

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>