



AMBIO 2002年第31卷第3期

中国农村改革、土地管理变化与农牧民认识的转变 ——以内蒙古为例

作者: Sara Brogaard 赵学勇

国际科学研究团体普遍关心干旱区居民对土地退化的认识与态度的转变。本文就20世纪80年代实行经济改革以来中国北方农牧交错带土地管理的变化与农牧民认识的转变,以及随后发生的土地所有权的变化进行了探讨。研究区景观以有零星农田分布的沙丘地和以天然植被为主的大青沟自然保护区为主。根据农牧民的叙述,尽管由于降水量的变化导致作物产量的不稳定,但是,作物产量在总体上呈现增加趋势。产量增加的主要原因是玉米品种的更新和化肥施用量的增加。农牧民们普遍承认1997年以来“30年不变的土地政策”有利于他们在土地管理中进行长远的规划与投资。同时,他们也强调化肥使用对获得短期经济效益的重要作用。农牧民们也指出放牧与开垦对治理土壤侵蚀有不良的影响。大青沟自然保护区植被组成与周围植被组成的差异是人为影响的结果。

关键词: