



吕昌河



男, 1962年生, 博士, 研究员, 博士生导师。1983年毕业于山东师范大学地理系, 获学士学位, 1985年毕业于北京大学地理系, 获硕士学位, 2000年毕业于荷兰Wageningen大学植物科学系, 获博士学位。1985年以来一直在中国科学院地理科学与资源研究所从事土地资源评价、脆弱生态类型评价与整治、土地利用系统分析等方面的研究工作。

电话: 010-64889110

Email: luch@igsnr.ac.cn

研究领域和研究方向:

目前主要从事脆弱生态系统与退化土地恢复、土地利用变化与食物安全、土地利用规划环境影响评价等方面的研究。

代表性学术著作:

Lu C.H., M.K. van Ittersum, R. Rabbinge, 2004. An exploration of strategic land use options for the Loess Plateau in northern China. *Agricultural Systems* 79, 145-170.

Lu C.H., M.K. van Ittersum, 2004. A trade-off analysis of policy objectives for Ansai, the Loess Plateau of China, *Agriculture, Ecosystems & Environment* 102, 235-246.

Lu C.H., Van Ittersum M.K., Rabbinge R., 2003. Quantitative assessment of resource-use efficient cropping systems: a case study for Ansai in the Loess Plateau of China. *European J. of Agronomy* 19, 311-326.

Lu Changhe, Xiubin Li, Minghong Tan, 2003. China's farmland change and trend: A scenario analysis. In: *Economic Transition and Sustainable Agricultural Development in East Asia*. International seminar 20-22 October, 2003 in Nanjing of China, jointly organized and sponsored by Nanjing Agricultural University, Wageningen University and IFPRI.

承担项目情况:

1986-1990年: 参加西藏自治区的“两土一草一评”中的土地资源调查与评价, 主要完成了西藏日喀则地区的土地资源评价。

1991-2000: 作为子专题负责人, 参加2项“八五”科技攻关项目, 《我国脆弱生态环境类型评价及综合整治方案》、《黄河流域灾害环境演变趋势及治理对策》, 2项“九五”科技攻关项目, 《脆弱生态区综合整治与可持续发展研究》、《柴达木盆地水资源合理利用与生态环境保护》。

2000年以来: 作为专题负责人, 参加中国科学院方向性项目《土地利用/土地覆被变化现代过程及其环境效应(KZCX2-310)》、国土资源部重点专项《土地利用和覆被变化过程及效应》、“十五”科技攻关项目《西部重点脆弱生态区综合治理技术与示范(2001BA606A)》; 还参加三项国际合作项目: 欧盟项目Policy Decision Support for Sustainable Adaptation of China's Agriculture to Globalisation (ICA4-CT-2001-10085)、欧盟项目Systems Research for Integrated Resource Management and Land Use Analysis in East and Southeast Asia (ICA4-CT-2001-10055)、荷兰政府项目Resource Management Options in the Greater Beijing Area。