



师资队伍

Faculty/Staff

○ 详细信息

首页 ▶ 学科建设, 师资队伍, 详细信息

- 前辈名师
- 现任教师
- 兼职教师
- 在职职工
- 退休教师

教师简历

COLLEGE OF LIFE SCIENCES



牟溥 (博士 1953.6 出生)

- 教授、博士生导师
- 联系方式: 010-58802963(Tel)
010-58807720(Fax)
- 电子邮件: ppmou@bnu.edu.cn
- 个人主页: 暂无

个人简介

1969.8-1978.2. 黑龙江生产建设兵团二师十五团(宝泉岭农场); 1978.2-1982.1. 东北林业大学学习, 获学士学位; 1982.1-1982.4. 上海外国语学院, 英语培训; 1982.5.-1983.4. 广州中山大学, 英语培训; 1983.5.-1985.6. 美国爱达荷大学林学院, 获硕士学位; 1985.7.-1991.6. 美国康奈尔大学自然资源系, 获博士学位; 1991.7.-1994.7. 美国奥本大学林学院, 博士后研究员; 1994.8.-2000.8. 美国维吉尼亚理工大学暨州立大学林学院, 助教授; 2000.8.-2007.2. 美国北卡罗来那大学格林斯堡校生物系, 助/副教授

主要研究内容

- ▣ 陆地生态学: 包括森林生态学, 生态系统生态学, 植物根生态学, 河岸带生态学
- ▣ 景观生态学: 重点研究植物群落时空异质性及其生态学意义
- ▣ 植被动态模型

代表性论著

- ▣ **Mou, P.**, R.H. Jones, D. Guo*, and A. Lister. 2005. Effects of life history and environmental heterogeneity on spatial-temporal patterns of regenerating vegetation in a *Pinus elliotii* forest (植物生活史特性和环境异质性对湿地松林干扰后植被恢复的时空格局的影响). *Landscape Ecology* (景观生态学). 20: 971-987.
- ▣ 牟溥, 王庆成, A. E. Hershey, 于红丽, and 郭宝琴. 2004. 土地利用, 溪流级别. 与溪流理化性质的. *生态学报*. 第 24 卷第 7 期 1486-1492 页 (中文).
- ▣ **Mou, P.**, R. J. Mitchell and R. H. Jones. 1997. Root distribution of two species under a heterogeneous nutrient environment (异质养分环境下两个树种的根系分布). *Journal of applied Ecology* (应用生态学报 - 英国). *Journal of Applied Ecology* 34: 645-656.
- ▣ **Mou, P.**, R. H. Jones and R. J. Mitchell. 1995. Spatial distribution of root in sweetgum and loblolly pine monocultures and their relations to above-ground biomass and soil nutrients (纯林状态下枫香和火炬松的根系分布及其与地上生物量和土壤养分的关系). *Functional Ecology* (功能生态学报 - 英国). 9: pp.689-699.
- ▣ **Mou, P.**, T. J. Fahey and J.W. Hughes. 1993. Effects of soil disturbance on vegetation recovery and nutrient accumulation following whole-tree harvest of a northern hardwood ecosystem (北方阔叶林生态系统全树伐后土壤干扰对植被恢复和养分积累的影响). *Journal of Applied Ecology* (应用生态学报 - 英国). 30: pp.661-675.

