



## Microbial Biomass and Enzymes Activity as a key to Reveal the Mechanisms of Priming Effects in Soils

主讲人: Blagodatskaya Evgenia博士

(俄罗斯科学院土壤科学物理化学与生物问题研究所)

主持人: 徐兴良 副研究员

时 间: 2010年11月17日(周三) 09:30-11:00

地 点: 中科院地理科学与资源研究所2421会议室

(北京市大屯路甲11号)

Blagodatskaya Evgenia博士, 俄罗斯科学院土壤科学物理化学与生物问题研究所首席科学家, 中国科学院大气物理所客座研究员。1989年在莫斯科大学获得微生物学博士, 曾在德国拜罗伊特大学、德国土壤科学研究所等从事研究工作, 主要研究领域为土壤微生物学, 已发表152篇文章。近期研究项目涉及CO<sub>2</sub>浓度升高和重金属污染下的土壤微生物群落, 不同林地中土壤微生物的生物量与呼吸作用, 土壤微生物监测, 酶动力学等。

本次报告, 她将与大家从微生物生物量与酶活性角度探讨土壤的激发效应的机理。欢迎科研人员和研究生参与讲座和交流!



Blagodatskaya Evgenia 博士

主办单位: 国家生态系统观测研究网络综合研究中心  
中科院生态系统研究网络综合研究中心  
中科院生态系统网络观测与模拟重点实验室  
中科院生态系统研究网络科学委员会秘书处  
国际生态系统管理伙伴计划