

## ***The importance of mosses and dwarf shrubs for the functioning of boreal forest ecosystems***

**主讲人：Paul Kardol 副教授**

(Swedish University of Agricultural Sciences)

**主持人：牛书丽 研究员**

**时 间：2019年4月30日（星期二）15:00-16:30**

**地 点：中科院地理科学与资源研究所C421会议室**  
(北京市大屯路甲11号)

Paul Kardol 博士，瑞典农业科学大学副教授。2007年于荷兰生态研究所/瓦赫宁根大学获博士学位，2007-2008年在田纳西大学从事博士后研究工作，2008-2009年就职于橡树岭国家实验室。

主要从事植物生态学、全球变化生态学等领域的研究，重点关注植物群落和土壤微生物群落之间的联系，以及植物与土壤相互作用对生态系统功能的影响。近年来在*Nature*、*Science*、*Trends in Ecology & Evolution*、*Ecology Letters*等国际著名期刊发表SCI论文80余篇。目前担任*Journal of Ecology*、*Ecosystems*等期刊副主编。

本讲中他主要介绍植物物种多样性对土壤微生物群落以及生态系统多功能性的影响。



**Paul Kardol**  
副教授

**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  
中国生态系统研究网络（CERN）  
中科院生态系统网络观测与模拟重点实验室  
中科院地理科学与资源研究所人事处