

Fitter with litter: plant traits and their legacy for ecosystem services

主讲人: **Prof. Johannes H.C. (Hans) Cornelissen**
(Vrije University)

主持人: 宋明华 副研究员

时 间: 2018年3月19日 (星期一) 14:30-16:30

地 点: 中国科学院地理科学与资源研究所2421会议室
(北京市朝阳区大屯路甲11号)

Cornelissen博士, 荷兰Vrije University 地球与生命科学学院生态学系教授, *Journal of Ecology* (2005 -) 和 *American Naturalist* (2005-2006)副主编, *Journal of Vegetation Science* (2004-2005)和*Australian Journal of Botany* (2004 -)编委。研究领域包括植物功能性状、生物地球化学循环、比较植物生态学、全球生态学、生物多样性等; 目前主要研究不同植物种和功能性状对碳循环、养分循环和水分循环的影响, 以及植物功能性状如何控制生态系统对全球变化的响应和反馈等。近年来在*Nature*, *Nature Climate Change*, *Ecology Letters*, *PNAS*, *Global Change Biology*, *Journal of Ecology*, *New Phytologist*, *Methods in Ecology and Evolution*, *Global Ecology and Biogeography*, *Proc. Royal Soc. B*, *Functional Ecology*等国际期刊上发表论发表论文 110余篇, 被引用19200+次(ISI Web of Science)。



Prof. Cornelissen

本次讲座, 他将与大家分享凋落物在生态系统服务功能中的作用, 介绍植物性状与凋落物分解、养分循环功能协同及权衡关系相关研究。欢迎广大科研人员和研究生们参加!

主办单位: 中国科学院地理科学与资源研究所
生态系统网络观测与模拟重点实验室
国际生态系统管理伙伴计划 (UNEP-IEMP)
中国科学院植物研究所