

首页 | 园况介绍 | 科研成果 | 研究队伍 | 国际交流 | 院地合作 | 人才培养 | 物种保育 | 创新文化 | 党群园地 | 科学传播

站内搜索

请输入关键词

GO

研究队伍

万人计划

千人计划

百人计划

杰出青年

研究员

副研究员

人才招聘

您现在的位置: 首页 > 人才库

姓名: 刘卫	性别: 男
职务:	职称: 副研究员
学历: 博士	通讯地址: 广州市天河区兴科路723号
电话: 020-37252996	邮政编码: 510650
传真:	电子邮件: liuwei@scbg.ac.cn



刘卫

简历:

1989, 9-1993, 7武汉大学生物系遗传专业获学士学位。  
1993年-1999年在原华南植物所从事植物生化和遗传方面的研究。  
1994-1997华南植物研究所攻读硕士学位。  
2000年-2001年在生物工程课题组, 从事变异性状的分子定位和转基因操作的研究。  
2002年-今: 在生物多样性与生态安全研究组负责入侵种的生殖特性和生态遗传学方面的工作。

研究领域:

分子生态学, 植物基因组学, 植物表观遗传学

承担科研项目情况:

鼎湖山锥栗种群的适应机制和表观遗传变异格局研究 (国家基金面上项目131370437)  
降水季节变化对亚热带常绿阔叶林土壤生态过程的影响机制 (国家基金重点项目31130011, 负责土壤矿化细菌的遗传结构分析工作)

社会任职:

获奖及荣誉:

代表论著:

Jie Chen, Yichao Rui, Xuan Zhou, Wanhui Ye, Wei Liu 2015 Determinants of the biodiversity patterns of ammonia-oxidizing archaea community in two contrasting forest stands. *Journal of Soil and Sediments* (on-line)

Jie Chen, Hui Zhang, Wei Liu, Juyu Lian, Wanhui Ye & Weijun Shen 2015 Spatial distribution patterns of ammonia-oxidizing archaea abundance in subtropical forests at early and late successional stages. *Scientific reports* | 5:16587 | DOI: 10.1038/srep16587

Wei Liu, Wanhui Ye\*, Xiaorong Wang, Shiyao Tian, Zhangming Wang 2011 Phenotypic Differentiation Is Associated with Gender Plasticity and Its Responsive Delay to Environmental Changes in *Alternanthera philoxeroides* *PLoS ONE* 6(11) e27238

Wei Liu, Wanhui Ye\*, Xiaorong Wang, Shiyao Tian, Zhangming Wang 2006 Photorhabdus luminescens toxin-induced Permeability change in *Manduca sexta* midgut brush border membrane and in unilamellar phospholipid vesicle. *Environmental microbiology* 8(5):858-870

Wei Liu, Wanhui Ye\*, Zhangming Wang 2005 Preparation and characterization of a truncated caricain lacking 41 residues from the N-terminal. *The protein Journal* 24(4), 243-251

刘孟, 欧阳学军, 陈洁, 全慧敏, 叶万辉, 刘卫. 2016. 华南植物园锥栗P-MSAP采样策略及遗传多样性分析[J]. *广西植物*. (已接收)

王兰英, 陈洁, 刘卫 2012喜旱莲子草花序正反向SSH cDNA文库的构建及EST分析. *中科院研究生院学报* (6): 767-774 通讯作者

邓汝芳, 刘文平, 刘卫 2011喜旱莲子草性别传代可塑性环境调控机制的研究. *广西植物*31(4) 通讯作者

刘文平, 曹洪麟, 刘卫, 练瑜愉, 吴林芳 2011鼎湖山季风常绿阔叶林不同生境物种多样性研究. *安徽农业科学*, 39(26):16159-16163

洪岚, 叶万辉, 沈浩, 曹洪麟, 刘卫. 2005 蕨甘菊组织培养及体细胞胚胎发生的研究. *浙江大学学报(自然科学版)* 31(5):572-578

马镇容, 刘卫, 夏汉平. 2003. 香根草体细胞胚胎的细胞学观察及形成条件. *生态学报*23(7): 1290-1296





©2008-2009 中国科学院华南植物园 版权所有 备案序号：粤ICP备05004661号  
地址：广州市天河区兴科路723号 邮编：510650 邮件：bgs@scib.ac.cn  
电话：020-37252711 旅游咨询热线：020-85232037