



# 进化生物学论坛

Evolutionary Biology Forum 第27期



## KEYNOTE PRESENTATION

Prof. Steven Johnson, KwaZulu-Natal University, South Africa

Title: Floral mimicry in orchids: the role of floral signals in a community context

Steven Johnson, 南非夸祖鲁-纳塔尔大学教授, 传粉生物学家。曾获南非植物学会珀西·萨金特勋章, 现任*Oecologia*、*Arthropod-plant Interactions*编委。主要从事繁殖生物学的研究, 研究方向为欺骗性传粉的传粉机制、由传粉者驱动的植物进化及在传粉过程中动植物的相互关系。目前已在*Trends in Ecology and Evolution*、*Trends in Plant Science*、*New Phytologist*和*Proceedings of the Royal Society: Biological Sciences*等刊物上发表论文200余篇。

Prof. Lawrence Harder, Calgary University, Canada

Title: Limits on seed production by flowering plants

Lawrence Harder, 加拿大卡尔加里大学教授, 曾任*American Journal of Botany*副主编(2004-2007)、*Proceedings of the Royal Society of London: Biological Sciences*编委(2006-2010), 曾为奥地利维也纳第十七届国际植物学大会花部构成和花式样的进化与功能研讨会组织者之一, 现为自然科学和工程研究理事会生态与进化组成员。主要从事被子植物花粉呈现和花粉传递模式的研究。在*Nature*、*Science*、*PNAS*和*New Phytologist*等刊物上发表论文90余篇。

Dr. Yao-Wu Yuan, Connecticut University, USA

Title: The “Endless Forms”: genetics, development and evolution of flower color and shape

袁耀武, 康涅狄格大学助理教授, 华盛顿大学生物系研究助理, 美国乔治亚大学植物生物学系博士后。主要从事花色进化等相关研究工作。已在*PNAS*、*Molecular Biology and Evolution*、*New Phytologist*、*Molecular Phylogenetics and Evolution* 等刊物上发表多篇文章。

### Speakers Webpages:

Steven Johnson: <http://biology.ukzn.ac.za/pietermaritzburg-staff/academic/steve-johnson.html>

Lawrence Harder: <http://www.bio.ucalgary.ca/contact/faculty/harder.html>

Yao-Wu Yuan: <http://www.eeb.uconn.edu/people/yuan/>

时 间: 2013年6月14日(星期五) 9: 00

地 点: 中科院植物所图资楼多功能厅

欢迎各位老师、同学参加!

系统与进化植物学国家重点实验室

State Key Laboratory of Systematic and Evolutionary Botany