

师资队伍

基本情况

教授

副教授

讲师

实验技术

党政管理人员

兼职教授

通知公告

[更多 >](#)

- 关于2013年度职称外语考试报名的通
- 关于推荐新长城5.12自强助学金候
- 兰州大学2013年博士研究生招生网上
- 兰州大学2013年博士研究生招生简章
- 关于做好2013届毕业生图像信息采集
- 关于印发《兰州大学研究生指导教师

近期更新

- 第七党支部举办座谈会学习十八大精
- 我院获批一项中-俄政府间科技合作项
- 我院开展学习宣传十八大精神主题团
- 南志标院士参加农业部牧草工程技术
- 学院举办本科生英语四六级模拟考试
- 我院召开党委中心组扩大会议学习贯

您的位置：网站首页 > 师资队伍 > 副教授 >

刘志鹏

【来源：草地农业科技学院 | 发布日期：2009-12-07 | 作者：办公室】



1、个人简介

刘志鹏，副教授，硕士生导师。兰州大学“萃英计划”引进人才，副教授，硕士生导师，目前在草地农业科技学院工作。研究方向为牧草育种与分子生物学。

Email: lzp@lzu.edu.cn

通讯地址：甘肃省兰州市嘉峪关西路768号，邮编730020。

2、大学开始受教育经历

1997.9-2001.7：西北农林科技大学，动物科技学院，获学士学位，指导老师呼天明教授；

2001.9-2004.7：西北农林科技大学、中国农业科学院北京畜牧兽医研究所，获硕士学位；指导老师呼天明教授、杨青川研究员；

2004.9-2007.12：中国科学院植物研究所，获博士学位，指导老师刘公社研究员，荣获中科院地奥奖学金一等奖；

2008.1-2009.10：清华大学，生命科学学院，博士后研究，指导老师谢道新教授。

3、研究工作经历

2009.10-至今：兰州大学，草地农业科技学院工作，主要结合模式植物相关操作，采用分子生物学手段研究豆科牧草种子繁殖机理。

4、科研成果

(1) Liu ZP, Chen ZY, Pan J, Li XF, Su M, Wang LJ, Li HJ, and Liu GS. 2008. Phylogenetic relationships in *Lupinus* (Fabaceae: Triticeae) revealed by the nuclear

Phylogenetic relationships in *Leymus* Poaceae: Triticeae revealed by the nuclear ribosomal internal transcribed spacer and chloroplast trnL-F sequences. *Mol Phylogenet Evol* 46: 278-289. (IF=3.994, 被引用14次).

(2) **Liu ZP**, Li XF, Li HJ, Yang QC, and Liu GS. 2007. The genetic diversity of perennial *Leymus chinensis* originating from China. *Grass Forage Sci* 62: 27-34. (IF=1.035, 被引用3次).

(3) **Liu ZP**, Liu GS, and Yang QC. 2007. A novel statistical method for assessing SSR variation in autotetraploid alfalfa *Medicago sativa* L. *Genet Mol Biol* 30: 385-391. (IF=0.574, 被引用2次).

(4) Liu XL, Hua XJ, Guo J, Wang LJ, **Liu ZP**, Jin Z P, Chen SY, and Liu GS. 2008. Enhanced tolerance to drought stress in transgenic tobacco plants overexpressing VTE1 for increased tocopherol production from *Arabidopsis thaliana*. *Biotechnol Lett* 30: 1275-1280.

(5) Yan LF, Han JG, Yang QC, Sun Y, Kang JM, **Liu ZP**, Wu MS. 2008. Isolation and characterization of a cDNA encoding a papain-like cysteine protease from alfalfa. *DNA Seq* 19: 274-281.

(6) Liu GS and **Liu ZP**. 2008. Phylogenetic relationship of *Leymus chinensis* revealed by ITS and chloroplast trnL-F sequences. Multifunctional Grasslands in a Changing World IGC/IRC Conference Volume I: 217. 国际会议论文.

(7) Liu GS and **Liu ZP**. 2008. Evaluation of germplasm of *Leymus chinensis* in north of China. Multifunctional Grasslands in a Changing World IGC/IRC Conference Volume II: 484. 国际会议论文.

(8) 张磊, **刘志鹏**, 王彦荣. 2011. 箭筈豌豆 *AGAMOUS* 同源基因及其启动子的克隆和分析. 作物学报 37: 1-8.

(9) **刘志鹏**, 张吉宇, 王彦荣. 2011. 紫花苜蓿配子体发育遗传调控的研究进展. 草业学报 20: 270-278.

(10) 张磊, **刘志鹏**, 张吉宇, 张妙青, 王彦荣. 2011. 箭筈豌豆甘油醛-3-磷酸脱氢酶基因片段的克隆及序列分析. 草业科学 28: 753-757.

(11) **刘志鹏**, 张吉宇, 王彦荣. 2010. 自体吞噬在植物生长发育中的功能. 西北植物学报 30: 2141-2149.

(12) 张磊, **刘志鹏**, 张吉宇, 张妙青, 王彦荣. 2010. 箭筈豌豆两个肌动蛋白基因片段的克隆及序列分析. 生物技术通报 9: 70-75

(13) **刘志鹏**, 王能飞, 赵爱云, 刘公社. 2007. 低拷贝核基因在异源多倍体植物中的进化与表达. 遗传 29: 163-171.

(14) **刘志鹏**, 杨青川, 呼天明, 闫龙凤, 王超. 2006. 用SSR标记研究不同耐盐特性四倍体紫花苜蓿的遗传多样性. 作物学报 32: 630-632.

发明专利1项:

刘志鹏, 马立超, 王彦荣. 一种鉴定紫花苜蓿种子真伪的试剂盒及其检测方法. 申请号: 201210012201.4

5. 主持项目

国家自然科学基金面上项目: MsE58基因调控紫花苜蓿配子体发育分子机理的研究, 项目编号: 31072072; 起止年月: 2011.01-2013.12;

国家自然科学基金青年基金: 茉莉素和赤霉素信号互作调控植物雄性不育的分子机理, 项目编号: 30800593; 起至年月: 2009.01-2011.12.

