



## 郭学民

作者： 时间：2020-10-15 点击数：160



郭学民简介

#### 1. 基本信息:

郭学民, 男, 1965年2月出生, 陕西潼关人。博士研究生, 教授。先后承担国家自然科学基金项目、河北省自然科学基金项目等多项科研课题。主要从事植物结构生理学研究。

#### 2. 教育背景:

2003.9-2006.6 北京林业大学植物学专业, 博士

1998.9-2001.6 陕西师范大学教育硕士, 硕士

1985.9-1989.6 陕西师范大学生物专业, 本科

#### 3. 工作经历:

2001.6至今 河北科技师范学院

1989.9-2001.6 中铁一局机筑处子校

#### 4. 授课情况:

系统讲授《植物学》、《生物学教学论》、《结构植物学》等课程。

#### 5. 主持和参与的课题:

[1]国家自然科学基金委员会, 猕猴桃果实叶绿体结构、放氧及荧光特性的研究, 30771754, 2008.01-2010.12, 34万元, 结题, 主持;

[2]河北省自然科学基金委员会, 桃茎干越冬性水分关系的生理解剖学研究, C2014407077, 2014.01-2016.12, 5万元, 结题, 主持。

#### 6. 科研成果(文章、著作、专利等):

[1] 郭学民, 肖啸, 徐兴友, 东方阳, 张立彬. 21世纪桃树次生木质部导管分子特征的观察. 果树学报, 2008, 25(1): 22-26.

[2] 郭学民, 王贵禧, 高荣孚. 猕猴桃果实发育期不同组织区光合色素和叶绿体的分布. 园艺学报, 2008, 35(9): 1277-1284.

[3] 郭学民, 高忠明, 刘振林, 梁丽松, 王贵禧. 美国红栲雄株和雌株茎导管分子的形态解剖比较. 林业科学, 2010, 46(8): 51-55.

[4] 郭学民, 王贵禧, 高荣孚. 猕猴桃冷藏期不同组织区光合色素、叶绿体细胞学及其光合放氧的变化. 林业科学, 2010, 46(4): 64-69

[5] 郭学民, 肖啸, 梁丽松, 张立彬, 高荣孚, 王贵禧. '21世纪'桃对其砧木毛桃根系导管分子性状的影响. 园艺学报, 2011, 38(6): 1147-1152.

[6] X. M. Guo, G. X. Wang and R. F. Gao. Temporal and Spatial Changes of Chlorophyll Fluorescence Characteristics of Postharvest Kiwifruit (*Actinidia deliciosa* 'Changan 4'). Acta Hort. 913, ISHS 2011, 559-566.

[7] 肖啸, 郭学民, 刘建珍, 张立彬. 桃3种砧木次生木质部导管分子性状比较. 果树学报, 2012, 29(2): 171-176. (通讯作者)

[8] Xue-Min Guo, Xiao Xiao, Gui-Xi Wang and Rong-Fu Gao. Vascular anatomy of kiwi fruit and its implications for origin of carpels. Front. PlantSci. 4:391. doi: 10.3389/fpls.2013.00391.

[9] 郭学民, 翟江涛, 刘建珍, 肖啸, 裴士美, 张立彬. 桃矮生树茎导管分子特征研究. 果树学报, 2014, 31(5): 823-827.

[10] 郭学民, 刘建珍, 翟江涛, 肖啸, 吕亚媚, 李丹丹, 裴士美, 张立彬. 16个品种桃叶片解剖结构与树干抗寒性的关系. 林业科学, 2015, 51(8): 33-43.

[11] 郭学民, 李娜, 刘建珍, 肖啸, 张立彬. 毛樱桃嫁接‘美早’甜樱桃小脚现象的导管分子特性研究. 果树学报, 2017, 34(3): 321-328.

[12] Xue-Min Guo, Ying-Ying Yu, Lan Bai and Rong-Fu Gao. *Dianthus chinensis* L.: The structural difference between vascular bundles in the placenta and ovary wall suggests their different origin. *Frontier in Plant Science*, 2017, 8:1986. doi:10.3389/fpls.2017.01986.

[13] 李晓颖, 武军凯, 王海静, 张红霞, 郭学民. ‘飞黄’玉兰花发育期各轮花被片挥发性成分分析. 园艺学报, 2019, 46(10): 2009-2020 (通讯作者).

[14] 郭学民, 赵晓曼, 徐珂, 王芯蕊, 张辰瑜, 东方阳. 蓖麻种子结构的解剖和显微观察. 作物学报, 2020, 46(6): 914-923.

7. 联系方式:

地址: 河北省秦皇岛市昌黎县学院路113号

邮编: 066600

E-mail: xueminguo@126.com

上一篇: 睢金凯

下一篇: 张波