



- 院士风采
- 杰出人才
- 科研队伍
- 人才招聘



王旭静
博士
副研究员

主要从事植物基因工程和转基因生物安全研究。包括基因的克隆与功能分析, 组织特异表达启动子的克隆与分析, 新一代生物学措施限控基因漂流的研究。先后参加了国家973课题、国家863课题、国家转基因植物研究与产业化开发专项、中法合作项目等多项课题的研究。目前承担的科研项目包括: 973课题“转基因植物对动植物多样性影响的生态学规律”, 转基因专项“安全转化技术”和“转基因安全检测技术”, 农产品质量安全监管专项等课题。

主要履历及经历

王旭静, 女, 1974年7月出生。1993-2000年就读于河北农业大学园艺系, 获学士和硕士学位。2004年毕业于中国农业科学院研究生院, 研究方向为植物基因工程, 获博士学位。现任中国农业科学院生物技术研究所副研究员。

研究领域

植物基因工程; 生物安全

发表论文

- 1.WANG Xu-Jing, LI Wei-Min, TANG Qiao-Ling, JIA Shi-Rong, and WANG Zhi-Xing (2009) Function Deletion Analysis of Light-induced Gacab Promoter from Gossypium arboreum in Transgenic Tobacco. Acta Agron Sin, 35(6): 1006 - 1012;
- 2.王旭静, 贾士荣. 转基因作物技术国内外优劣势比较.生物工程学报,2008, 24(3): 541-546;
- 3.孔宁, 王旭静, 唐巧玲, 王志兴, 贾士荣 (2008) 生物学措施限控基因漂流的研究进展.中国农业科技导报, 10 (3) : 24- 30;
- 4.Bao-Qing Dun, Xu-Jing Wang, Wei Lu, Zhong-Lin Zhao, Song-Na Hou, Bao-Ming Zhang, Gui-Ying Li, Thomas C. Evans, Jr., Ming-Qun Xu, and Min Lin (2007) Reconstitution of glyphosate resistance from a split EPSPS gene in Escherichia coli and transgenic tobacco. Appl Environ Microbiol, 2007, 73(24): 7797-8000;
- 5.王旭静, 窦道龙, 王志兴, 贾士荣 (2006) 海岛棉GbNPR1基因全长cDNA的克隆及其在烟草中的表达.中国农业科学, 39 (5) : 886-894;
- 6.王旭静, 王志兴, 贾士荣 (2005) 海岛棉GbXET基因的克隆及过量表达对酵母细胞伸长的影响.农业生物技术学报, 13 (3) : 276-281。



主办：中国农业科学院生物技术研究所 邮编：100081 地址：北京市海淀区中关村南大街12号
Copyright 2006 BiotechInstitute.com, All Rights Reserved

✉ bri caas@caas.net.cn