



首页

本院概况

新闻中心

科研创新

科技服务

人才队伍

合作交流

党建文明

专题专栏

## 人才队伍

坚持人才强院、开放兴院,吸引优秀农业科技人才,以奋发有为的 姿态,积极投身到乡村振兴和创新型国家建设的伟大事业中去。

当前位置: 首页 > 人才队伍 > 专家风采

专家风采 专家: 谢华

人才招聘 >



## 基本情况:

1970年09月生,女,博士,副研究员。

## 研究领域:

2

## 个人简介:

谢华,女,1970年9月出生于黑龙江省鹤岗市。2012年毕业于中国农科院研究生院,获作物遗传育种博士学位;同年入职于北京市农林科学院北京农业生物技术研究中心,现任桃功能基因组与叶菜抗病机理课题组组长,副研究员,现代农业产业技术体系北京市叶类蔬菜创新团队岗位专家。两次入选北京市优秀人才培养计划,2005年入选北京市科技新星培养计划。2008年3月至2009年3月在加拿大农业与农业食品部LETHBRIGE RESEARCH CENTER开展博士后研究工作。2009年12月-2010年12月在美国PURDUE UNIVERSITY农学院植物与植物病理学系进行访问研究。2016年获"北京市农委系统优秀共产党员"称号;2018年获"北京市三八红旗奖章";作为参与者之一,获院2016年度"科技惠农行动计划优秀团队奖"。

主要从事植物分子标记开发、重要基因资源挖掘与育种利用等方面研究工作。近年来致力于桃产业育种技术的提升,带领团队通过深入挖掘桃基因组遗传信息,研制出桃高密度(170K) SNP基因分型芯片,开发出涉及桃果实品质性状(风味等)分子标记预测的准确性达90%以上,为推进桃优质种质资源创新提供了技术保障。与此同时,数年来带领团队坚持在京郊田间地头和棚室种植区调研叶菜产业中存在的品种与病害问题,帮助农户鉴定病样数百份,宣传病害绿色综合防控知识,开展品种抗病性鉴定与评价,研发病害新型安全高效防控生物制剂,用专业知识助力叶菜生产转型升级,为京郊农户增收、农村环境改善和农业可持续发展提供了有力支持。

曾主持或承担4项国家863项目、2项国家973项目和2项北京市自然基金重点项目等,目前主持北京市科技计划课题。近10年内发表科技研究论文40余篇,其中SCI论文10余篇,成果申报国家发明专利6项。





版权所有:北京市农林科学院

技术支持: 北京农业信息技术研究中心

联系地址:北京市海淀区曙光花园中路11号农科大厦A座

备案号/经营许可号:京ICP备13038350号-1



北京市农林科学院公众号