

吉林农村报乡村振兴专家团专家介绍(之二)

毛芙蓉:植物保护专家



吉林省蔬菜花卉科学研究院副研究员,栽培植保中心副主任,主要从事蔬菜抗病育种及蔬菜病虫害综合防治研究。吉林省农作物植物保护标准化技术委员会委员,吉林省科技特派员。先后承担省部级科研项目10余项,主持吉林省重点研发项目1项,主持吉林省公益性行业专项资金项目5项,主持吉林省“三区”人才项目2项,主持标准项目1项,为国家大宗蔬菜产业体系以及吉林省现代农业产业技术体系主要参加人员。参与制定吉林省地方标准6项,主持制定1项;获得实用新型专利2项;向省农业农村厅提交工作报告1份。

辛焱:菜豆选育推广专家



吉林省拔尖创新人才(二层次),省有突出贡献专家,省C类人才,省优秀创新创业人才,吉林农业大学学位硕士研究生指导教师,全国妇联科普专家,省女科技工作者协会理事,省园艺学会理事,吉林省“百万亩棚室建设工程”技术服务团专家顾问,吉林省科技助力乡村振兴专家服务团专家等。从事菜豆地方品种资源保护利用和菜豆种质资源创制及新品种选育与推广工作,围绕菜豆地方品种资源保护、优质高产新品种选育、节本增效轻简栽培技术、病虫害绿色防控技术、菜豆制种技术等研究领域进行技术研发。

耿伟:园艺专家



吉林省蔬菜花卉科学研究院副研究员。在农业科技领域从事科研综合管理、科技成果转化应用、实验平台建设、科技培训等工作。受聘省财政厅绩效评估专家、省科技厅科技项目评审专家、省农业项目评审专家、省农业农村厅百万亩棚室建设工程专家、省农技协副秘书长、省科技特派员、省科技创业导师、省蔬菜花卉标准化委员会秘书长、长春市科技项目评审专家。主持省级科研项目12项,参加省重大科技攻关等科研项目60项。荣获科技奖项17项,其中全国农牧渔业丰收二等奖、三等奖各1项;中华农业科技奖二等奖1项。

张金鹏:西瓜育种与栽培专家



吉林省蔬菜花卉科学研究院西甜瓜研究所副所长,吉林省科技特派员、国家西甜瓜产业技术体系长春综合试验站团队成员。作为院西瓜课题负责人完成西瓜新品种选育和新技术示范推广等工作。获吉林省农业技术推广奖一等奖1项、吉林省科技进步奖三等奖2项;制定吉林省地方标准2项;吉林省科技成果3项;授权专利2项;参与承担国家级项目1项,完成国家西甜瓜产业技术体系“十三五”“十四五”工作任务;主持省部门预算基本科研经费项目1项,承担其它省科技厅重点研发、省产业技术体系、省农业重大技术协同推广等项目9项。

蔺骁萱:黄瓜、荷花育种栽培专家



参加7项科研项目工作,获得成果6项,奖励1项,发表论文7篇,专利2项,著作1部。2021年吉林省财政厅《强雌性黄瓜种质资源创新、利用》负责栽培管理,性状测定工作。2021年吉林省财政厅《瓜类作物南繁育种技术与应用》开展黄瓜育种与栽培工作。2022年吉林省财政厅《优质高产油豆角新品种选育》进行品种推广工作。2022年吉林省科学技术厅《菜豆(油豆角)产业技术研发》从事新品种推广应用工作。获省科技进步二等奖1项;成果6项;发表核心期刊论文7篇。

吕赢:蔬菜选育高产栽培专家



从事黄瓜、菜豆新品种选育、种质资源等应用研究工作,参加省级项目9项,标准4个,成果登记6项,著作1部,论文5篇。近两年在保护地、露地及海南进行黄瓜新品种选育工作,为选育出适合我省设施栽培早熟、抗逆性强、丰产及优良品系的黄瓜新品种奠定基础。完成黄瓜不同配比基质、不同规格穴盘筛选试验。以白籽南瓜为砧木做嫁接育苗试验。本技术规程的制定可规范黄瓜穴盘育苗生产,提高商品瓜的品质和产量,普查吉林省菜豆地方品种,保存东北地区珍稀菜豆种质资源,规范菜豆地方品种质量。

孙梦笛:菜豆育种专家



主要从事菜豆育种研究工作以及菜豆地方品种资源的保护利用,培育适合东北地区栽培品种。利用杂交育种、系统选育方法育成菜豆新品种,通过温室-露地-海南加代繁育,监测菜豆生育周期病虫害问题,加快育种进程。在地方品种资源保护工作方面,搜集吉林省菜豆地方品种,辅助完成吉林省菜豆地方品种资源标准的制定,记录菜豆不同生育期性状表现,对油豆角地方品种资源保护起到促进作用。通过精品科研课程讲解,介绍油豆角生产技术及推广油豆角新品种。

韩忠才:马铃薯育种栽培专家



主要从事马铃薯遗传育种和气象栽培技术研究。主持省科技厅重点研发项目、科创专员项目、省人社厅人才开发资金和吉林省财政厅专项各1项。国家马铃薯新品种区域试验和国家马铃薯良种联合攻关吉林区负责人、国家马铃薯产业技术体系长春试验站团队成员、参加完成农业部公益性行业专项、省科技厅重大招标专项和重点研发等各类项目10余项。获省科技进步奖三等奖1项、吉林省农业技术推广奖一等奖1项,全国农牧渔业丰收奖等各项奖励3项,获得发明专利3项、实用新型专利1项。选育马铃薯新品种6个。

马新智:蔬菜病虫害诊断与防治专家



毕业于吉林农业大学植物保护学院植物病理学专业,在吉林省蔬菜花卉科学研究院栽培植保中心主要从事蔬菜病虫害鉴定和防治、环保酵素在蔬菜上的应用、设施蔬菜绿色防控工作。以第一作者发表论文3篇;以第三作者发表论文一篇;以第二作者发表专利1项。参与科技助农活动8次,白城4次,双辽1次,榆树2次,吉林市1次。参与植物病虫害诊断鉴定30余次。

王越:黄瓜育种与栽培专家



毕业于东北农业大学,农学硕士学位,研究实习生。从事黄瓜新品种选育及配套栽培技术研究工作。近两年在长春保护地、露地及海南露地进行黄瓜新品种选育工作。参与农业农村部作物种质资源的安全保存项目。共参加省级项目7项,标准6个,成果登记5项、著作1部、论文6篇。

田硕:菜豆育种专家



吉林省蔬菜花卉科学研究院主攻菜豆课题,主要从事菜豆品种资源筛选评价与新品种选育工作。主要承担农业农村部作物种质资源的安全保存项目,荣获全国农牧渔业丰收三等奖,吉林省农业技术推广一等奖,吉林省科技进步二等奖等多项奖项,“菜豆露地齿形垄地膜覆盖技术”入选2024年吉林省农业主推技术。

侯立贺:蔬菜育种专家



毕业于吉林农业大学遗传学专业,吉林省蔬菜花卉科学研究院茄果类研究所从事茄子栽培与新品种选育工作。通过吉林省农业委员会新品种认定一项。参与吉林省财政厅项目三项,两项为第二完成人,一项为第11完成人。参与吉林省教育厅科学技术研究规划课题一项。发表英文文章两篇、中文文章两篇,其中两篇为第一作者,一篇为通讯作者,一篇为第三作者。参与发表专利一项。