四川省农业农村厅、四川省农学会拟推荐第十五届四川省青年科技奖候选人基本情况

| 姓名 | 工作单位及职务 | 性别 | 年龄 | 专业技术职称 | 学历 | 学位 | 最高学历毕业院校 | 学科分组 | 水平、贡献、效益摘要（限填400字以内） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 顾以韧 | 四川省畜牧科学研究院 | 男 | 39 | 副研究员 | 研究生 | 博士 | 四川农业大学 | 农林技术组（畜牧学） | 四川省生猪创新团队岗位专家，四川省学术和技术带头人后备人选，省委组织部科技扶贫万里行生猪3团队首席专家，四川省畜牧兽医学会养猪学分会副理事长。获四川省科技进步一等奖1项，省科技进步三等奖1项，中国畜牧兽医学会奖2项，创新人才奖1项，授权专利3项，计算机软件著作权3项，地方标准4项，发表论文80余篇，其中SCI论文30余篇，主持有国家自然科学青年基金、国家自然科学基金（重大）联合基金子课题、四川省青年科技基金（杰青资助）和四川省科技支撑计划等重大基金项目10余项。培育的川藏黑猪配套系获国家新品种（配套系）证书，新增经济效益16.37亿元，另推广的地方猪及其杂优猪新增纯收入5.72亿元，为我省优质猪产业发展做出重要贡献；以第一、共同第一/通讯作者在PLoS ONE和Gigascience等国际著名期刊发表了miRNA鉴定的文章，研究成果在猪遗传育种领域具重大学术价值；带领团队深入凉山州和甘孜州贫困县及秦巴山区开展科技扶贫，为贫困地区脱贫攻坚作出重要贡献。 |
| 康润敏 | 四川省畜牧科学研究院 | 女 | 37 | 副研究员 | 研究生 | 博士 | 四川大学 | 农林技术组 | 自工作以来一直从事动物疫病防控和治疗方面的工作和研究，主持和主研国家、部省级项目47项，其中主持四川省财政运行专项、科研院所成果转化项目等9项。主研培育的“川藏黑猪”配套系于2014年获国家畜禽新品种（系）证书，排名第14，此配套系已累计推广父母代种猪13万余头，新增经济效益16.37亿元，经济社会效益显著。获省部级奖项3项，其中主研成果“西南地区奶牛健康养殖关键技术创新集成与示范推广”获2016-2018年度全国农牧渔业丰收奖二等奖，排名第2；主研成果“川藏黑猪配套系培育及应用”获2018-2019年度神农中华农业科技奖三等奖，排名第7；主研成果“四川生猪标准化养殖技术集成与应用”获得2014-2016年全国农牧渔业丰收奖三等奖，排名第6；获国家发明专利1项，实用新型5项；制定四川省地方标准6项，其中2项为第一起草人。在国内外杂志上发表文章57篇，其中SCI收录15篇，核心期刊收录18篇；以第一作者或通讯作者发表34篇，其中SCI收录11篇，核心收录14篇。 |
| 王巍 | 四川省畜牧科学研究院副所长 | 男 | 36岁 | 副研究员 | 研究生 | 博士 | 四川农业大学 | 农林技术组 | 先后主持省部级项目7项，主研34项。获神农中华农业科技奖一等奖1项、四川省科技进步二等奖1项、成都市科技进步三等奖1项、天府畜牧兽医科技奖二等奖1项；获授权国家发明专利1件、实用型专利10件，获得计算机软件著作权14项；编制国家行业标准1项、地方标准8项；在scientific Date等本领域专业杂志上发表论文60篇，SCI收录11篇，其中以第一作者和通讯作者发表文章37篇；主编著作1部，副主编著作2部，参编著作2部。参与的“蜀宣花牛新品种培育及配套生产技术”累计新增产值163.37亿元、“四川肉牛高效繁殖关键技术创新与应用”新增产值60.09亿元，主持的“四川奶牛生产技术集成与示范”新增社会总产值3.20亿元，社会经济效益显著。积极参加四川省人社厅组织的“科技扶贫万里行”专家服务团；作为2020年度科技扶贫万里行肉牛产业技术服务团首席赴阿坝州和凉山州开展技术服务；作为“三区人才”服务宣汉县和恩阳区；培养松潘县跟岗学习技术人员1名；累计培训4000余人次，技术指导近万人。 |
| 侯巍 | 四川省动物疫病预防控制中心副科长 | 女 | 37 | 高级兽医师 | 研究生 | 硕士 | 西南民族大学 | 兽医学 | 作为全省人畜共患病防控和实验室监测诊断方面的技术专家，具有丰富的理论知识和临床检测经验，具备独立开展科研和组织协调能力，解决生产发展中的重大技术难题，取得显著的经济、社会和生态效益，总经济效益达到100余亿元以上。在动物布鲁氏菌病、动物包虫病、动物血吸虫等人畜共患病的防控和科研中做出突出贡献。曾参与国家级科研课题1项、省级科研项目及校地协作课题共19项，获得部省级奖项7项，公开发表论文、著作共119篇，其中通讯作者1篇，第一作者19篇，SCI3篇、出版专著11部、参与起草地方标准11个。2019年获省动物疫控中心优秀科室，2018年获省动物疫控中心考核优秀个人，2017年获四川省血吸虫病防治先进个人称号，2016年获四川省农业厅优秀党员称号。担任省血防项目技术组成员、中国防痨协会人兽共患结核病专业分会委员、四川省动物防疫协会会员。 |
| 马利 | 四川省农业农村厅植物保护站 | 女 | 38 | 高级农艺师 | 研究生 | 博士 | 四川农业大学 | 农林技术组（植保保护） | 本人从事农业工作14年，从2006年至今在四川省农业农村厅植物保护站工作，2006-2016年负责水稻、油菜的病虫害预测预报，2017年至今负责水稻、猕猴桃病害的绿色防控工作。期间，于2018年获得农学博士学位，完成博士论文《四川猕猴桃溃疡病发生区划和综合防控技术研究》。从工作至今参与了《四川稻区白背飞虱种群时空动态变化规律及迁飞轨迹研究》（国家自然科学基金项目）、《四川省猕猴桃主要病虫害全程绿色防控技术研究与应用》、《农作物主要病虫数字化监测与灾变预警技术研究与应用》等多个科研项目。获得四川省科学进步二等奖1项（排名第7）、三等奖1项（排名第5），获得中国植物保护学会科学研究类二等奖2项（排名第2）、三等奖1项（排名第6），获得神农中华农业科技一等奖1项（排名第12）。本人在柑橘溃疡病、猕猴桃溃疡病、稻飞虱等病虫害方面，以第一作者发表专业文章8篇。授权发明专利1项，新型实用专利8项。主持科技厅重大转化项目一项，参与国家青年自然基金项目一项。关于猕猴桃溃疡病绿色防控的相关成果为我省猕猴桃产业作出重要贡献。 |
| 薛晓斌 | 四川省农业技术推广总站 | 男 | 37 | 高级农艺师 | 研究生 | 硕士 | 四川农业大学 | 农林技术组（种植业） | 中国农技推广协会经济作物分会副秘书长，2020年四川省小麦重大技术协同项目推广首席专家。获农业部队“全国农牧渔业丰收奖”一等奖（第五完成人），神农中华农业科技奖一等奖（第七完成人），南部县脱贫摘帽“功勋人物”，作为第一撰稿人编制四川省粮油产业振兴发展推进工作方案、四川省粮油产业发展“十三五”、“十四五”规划，参与编写地方标准2项、专著1部，在核心期刊发布论文1篇。主要从事的油料技术推广和“天府菜油”行动工作，提出了油菜“345”发展模式（即亩投入300元，亩产油菜籽400斤，亩增收500元），确定了推广“双低”品种、绿色双减高效技术模式、两段机械化收获“三大”技术路径。四川油菜面积和总产量连续18年增产，总产量稳居全国第一位，被业界公认为中国油菜产业发展的“四川经验”。通过技术推广新增经济效益20亿元以上，为油菜产业转型发展、提质增效发展和脱贫攻坚作出积极贡献。 |