

向着农业高质量发展阔步前进

——访自治区政协委员 吴忠国家农业科技园区技术研发推广部部长杨常新

本报记者 陈敏



杨常新查看蔬菜生长情况。

踏实工作 专注主责主业

近年来,杨常新主持实施了《宁夏扬黄灌区有机蔬菜生产技术中试及产业化》《精准农业环境智能控制技术集成与示范》2个自治区级科研项目,参与实施了《黄河前套地区无公害生产关键技术开发与示范》《现代设施园艺技术集成研究与示范》等7个国家级和《设施蔬菜健康土壤与绿色保育技术研究》《新型山地日光温室及智能化管理技术集成与示范》《新型大拱棚优化设计及蔬菜高效栽培模式研究与示范》等11个自治区级农业科技项目。研发集成并示范推广了蔬菜无公害生产、设施葡萄“1+1”、有机蔬菜生产、新型大跨度组式温室、智能化精准水肥一体化等20多项重大技术。其中集成示范的设施葡萄“1+1”模式化栽培技术实现了当年定植、当年挂果,亩产达2500千克;蔬菜工厂化育苗技术实现了育苗环节的专业化生产,蔬菜生产中的育苗全面实现了由专业企业或育苗大户提供。

特别是在有机蔬菜生产方面,他参与制定了自治区地方标准两个,使吴忠园区有机农产品基地发展到了2万亩,认证种类涉及蔬菜、果品、青贮玉米等,成为宁夏首个有机农产品生产基地;引进并集成研发的新型组式钢架对传统设施农业进行了改造升级,使宁夏新型温室和大拱棚建造技术走在了前列,引领了设施农业的发展方向;集中示范的横向梯度栽培、基质栽培、智能化精准水肥一体化等技术处于领先水平,为设施农业可持续发展提供技术支撑。这些科技成果的推广应用提高了我区区域农业科技水平,促进了产业结构调整。杨常新全程参与了宁夏吴忠国家农业科技园区的建设工作,先后多次参与编制了园区规划和评估报告,吴忠园区3次通过科技部综合评估,进入了国家农业科技园区第一方阵;由他具体负责的园区设施农业基地,集成示范、团队建设、物联网应用、院地合作、农民实训等方面均处于较高水平。

杨常新,自治区政协委员,吴忠国家农业科技园区技术研发推广部部长。他长期在生产一线从事农业科研和示范推广工作,积累了丰富的农推推广与农业科研实践经验,在平时工作和生活中,杨常新始终以高标准严格要求自己,老老实实做人、踏踏实实工作。

多年耕耘 取得可喜成绩

工作中,杨常新以身作则,对项目申报、数据上报等风险点开展重点监督防范,作为技术研发推广部负责人,要求别人做到的、自己首先做到,要求别人不做的、自己首先不做。他从点滴小事做起,在工作中坚持艰苦奋斗、勤俭节约。

在杨常新的组织下,2021年吴忠国家农业科技园区5家企业申报市级龙头企业,欣庆、伊蒙源、新希望、宁德利4家被认定为市级农业产业化龙头企业,园区市级龙头企业总数达到15家;6家企业申报自治区农业产业化龙头企业;园区6.66公顷桑葚、20公顷火龙果以及设施火龙果、葡萄等5个农产品获得有机认证,获得有机农产品认证数14个、有机农产品生产基地认证数11个,总面积达3000亩以上,同时获得绿色农产品2个、富硒农产品2个。杨常新还先后发表《引黄灌区设施葡萄“1+1”模式化栽培技术》《番茄旋转落蔓长季节栽培技术》等论文18篇,参与编写《设施瓜菜无公害蔬菜生产应用技术》专著1本(23万字);参与编制了《大拱棚西瓜-辣椒-菠菜一年三茬栽培技术规程》《茄果类蔬菜秸秆堆肥技术规程》《有机食品露地菜心生产技术规程》等宁夏地方标准4项及吴忠市地方标准19项,5项科技成果通过鉴定登记,获得自治区科技进步二等奖3项、三等奖1项,农业部丰收奖三等奖1项。先后被授予“科技扶贫先进个人(科技部等三部委)”“宁夏第二届最美科技人”“吴忠市优秀农业科技工作者”“吴忠市社会扶贫先进个人”等荣誉称号;是“享受吴忠市政府特殊津贴人员”;被自治区公安厅聘为“第五届党风廉政风警风监督员”。

做六盘山林业发展的引路人

——访固原市政协委员 固原市六盘山林业局副局长王双贵

本报记者 罗鸣

王双贵,固原市政协委员、固原市六盘山林业局副局长。33年来,王双贵一直从事林业管理、林业科研和技术推广。先后获得自治区科技进步二等奖4个,三等奖1个;在全国各种刊物上发表论文14篇,参与制定地方标准2个,林业行业标准1个,出版著作5部,培育良种1个,参与编制各种重要技术报告20余部。

近年来,王双贵先后被中共固原市委、固原市政府评为“固原市学科带头人”,被国家林业局授予“全国生态建设突出贡献奖——林木种苗先进工作者”等荣誉称号。



王双贵(右三)与复旦大学和猫盟及单位同事开展野生动物调查。

潜心研究 防止森林灾害

1998年,落叶松叶蜂在六盘山王化南林区大面积爆发,王双贵作为业务科长带领业务骨干想方设法进行补救。然而,由于对落叶松叶蜂的生活规律不是很了解,防治技术相对薄弱,六盘山落叶松叶蜂遭遇大面积啃食。

面对这种情况,从1998年秋季开始,王双贵带领技术团队吃住在王化南林场,开始研究落叶松叶蜂,经过近一年的跟踪,至1999年7月掌握其生活规律,为此制定防治方案和开展防治工作奠定了基础,2016年开始,王双贵系统调查了六盘山林区落叶松叶蜂天敌区系,形成了六盘山落叶松叶蜂天敌研究的数据库,研究了落叶松叶蜂天敌区系组成特点,制定了生态调控对策,并首次研究出利用粘虫板、烟碱-苦参碱、本土寄生蜂、本土真菌天敌防治落叶松叶蜂技术,研究成果在我国水源涵养林区落叶松叶蜂生态调控技术上处于创新和领先水平,并在防治技术和理念上有了新的突破。

在研究过程中,王双贵还针对甘肃鼯鼠在幼林地严重发生危害的现状,系统研究了甘肃鼯鼠生物特性及综合防控技术,取得了重要研究成果,使人工林增加到现在的1.5万公顷,在此过程中,他组织开展六盘山无脊椎动物考察、采集、制作昆虫标本12412件,拍摄昆虫生态照片6325张,鉴定无脊椎动物3554种,隶属13纲47目332科,新发现150种,中国新记录71种,宁夏新记录627种,重笔改写了宁夏的无脊椎动物历史记录。

精于研学 硕果累累

从2016年开始,王双贵带领工作人员在六盘山林区安装红外线摄像、照相机100台,调查六盘山林区国家一级保护动物金钱豹种群数量分布状况以及生态环境对金钱豹的影响评价研究。取得有价值视频4000余段,有效照片1.2万余张,在调查过程中意外发现六盘山新种毛冠鹿的出现,而且数量不少,发现中华斑羚、赤麂、豪猪等新种,这一重大发现把毛冠鹿在中国的发布范围向北推进了500公里。同时开展的还有六盘山鸟类调查工作,鸟类黄鹡鸰等鸟种的发现为宁夏首次,使六盘山的鸟类记录增加到226种,出版了《六盘山鸟类图谱》专著。

在森林病虫害防治研究方面,王双贵先后发表了《落叶松叶蜂生物学特性研究》《落叶松叶蜂两种虫态预测式的建立及其应用》《便携式撒布器发射3种无公害生物灭虫弹防治落叶松叶蜂试验》《六盘山不全变昆虫区系研究》4篇学术论文。参与编写著作《六盘山无脊椎动物》《六盘山国家级自然保护区综合科学考察报告》《落叶松叶蜂研究》3部。研究成果《宁夏林木害虫天敌姬蜂》获得宁夏科技进步二等奖,《甘肃鼯鼠生物学习性和生态学特性及综合防控技术》获得宁夏科技进步三等奖,《六盘山无脊椎动物资源考察》获得宁夏科技进步二等奖。

在多年的工作中,王双贵针对宁夏优势特色产业带建设计划的需求,开展了六盘山野生木本观赏植物资源的分析、调查、筛选和繁育技术研究。首次从六盘山分布的1224种高等植物中选择了118种观赏植物,完成了筛选观赏植物的分析和调查和筛选,进行不同植物资源生长物候期、观赏效果的观测与综合评价,建立六盘山野生观赏植物资源数据库。比较系统的对其中32种进行了生境分布调查、生物学特性和生态学学习性观察研究,并进行繁育技术攻关,19个树种的研究取得圆满成功,有11个树种的研究技术在省内属首次。对部分树种进行了区域适应性栽培试验,为六盘山野生植物资源的保护和开发利用,促进种苗产业化发展提供了技术支持。

无论是森林病虫害防治还是野生动植物调查工作,王双贵都凭借多年与森林为伍,悉心研究,形成独到的学术理论、专业技术。他利用自己的专业知识挖掘和繁育六盘山遗传品质优良的花灌木资源,为美丽宁夏建设提供良种壮苗。

(本版图片均由委员本人提供)

用实干诠释责任担当

——访灵武市政协委员 灵武市医疗保障局副局长李小鸿

本报记者 罗鸣

求真务实 真抓实干

在担任灵武市财政局社保股股长时,李小鸿认真学习各项社会保障政策,面临社会保障政策多、变化快的现状,为了进一步精细化管理社会保障资金及基金,她创新制作了社会保障政策信息表,把所有惠民政策及惠及群体数据集中到一张表格内,一目了然,得到单位领导一致认可。

工作中,李小鸿发现社保基金存储利息漏洞,经过精密测算,她向经办社保基金存储的金融机构追回多年少记优惠利息260万元。工作岗位调整后,业务领域扩大,李小鸿分管政府采购及行政政法口财务、监察审计、金融,全是从未接触过的业务。为了尽快开展工作,她加班加点,认真研读了《政府采购法》《政府采购条例》,财政部18号令、74号令、《预算法》《财政监督检查条例》《投融资知识1000问》等,带领分管股室干部到自治区、银川市调研学习,在2个月内对灵武市政府采购工作进行了改革,摒弃过去一些不合理的职能设置,重新制定出台新的政府采购规定。

在担任财政局副局长期间,李小鸿在梳理政府采购办业务工作中,发现固有的工作模式和上级业务部门不一致,个别干部思想心态和目前的从严治党形式不匹配,她通过组织干部到上级业务部门调研学习,邀请纪检组长开会强调纪律,个别谈话等方式,一举扭转了工作局面,改变了监管方式,由过去的现场监督变为事后考核、未位淘汰;由为代理机构提供开标场地到要求代理机构具备开标条件;严格按照《政府采购法》规定由采购人及代理机构保管采购档案,采购办不再代管。

李小鸿要求分管工作人员提高服务意识,严格落实首问负责制,不让办事人员空跑路,多跑路。在部门预算、资金拨付审批过程中,她严守无依据不列预算,无预算超预算不列支原则,对部门提出的新增预算,认真审核,仔细把关,既保证了下一年度各项工作的开展,又杜绝了财政资金浪费。她还要求经办干部认真对待市委和政府交办事项,厘清来龙去脉,办理意见依据充分,层次分明,收支清晰,切合实际,建议中肯,对经手的所有文件仔细推敲、认真修改,为政府决策提供参考。

李小鸿注重加强监察审计工作,组织监察审计组对辖区企业项目资金申报、使用情况,对教育系统会计信息质量进行了专项检查,提出存在问题及整改要求,并下发整改通知书;对公安系统津贴发放进行专项检查,规范不严格考勤、超范围发放等问题,责令追缴违规资金,为财政资金安全有效运行保驾护航。她组织制定出台《银川市羊绒产业纾困基金设立方案》《灵武市羊绒产业金融扶持方案》《灵武市羊绒产业“僵尸企业”清理方案》《灵武市羊绒企业贷款贴息资金管理暂行办法》,协调辖区金融机构、融资担保公司加大对拟扶持的16家羊绒企业信贷支持力度,解决企业财务困境。

李小鸿,灵武市政协委员、灵武市医疗保障局副局长、九三学社银川市灵武支社委员会主委。长期以来,她爱岗敬业,多次被评为单位先进个人。多年来,李小鸿以高度的责任感和紧迫感,认真履行岗位职责,2017年荣获九三学社市委“坚持和发展中国特色社会主义学习和实践活动先进个人”,2018年被灵武市政府评为“农业统计工作先进个人”,2018年、2019年荣获九三学社“银川市第四届委员会优秀社员”荣誉称号。



李小鸿工作照。

立足本职 多岗建功

李小鸿在担任灵武九三学社主委期间,组织社员积极开展社会服务活动,其中“康乃馨”行动帮帮学活动在假期勤工俭学的大学生和单亲家庭孩子之间搭建桥梁,单亲家庭孩子学习得到了帮助,贫困大学生价值得到了体现;在下乡调研时,面对困难群众的求助,李小鸿借助市委的力量,积极联系银川市人民医院卡瓦心脏中心,为灵武市白土岗乡泾兴村先天性心脏病患儿儿童马涛涛联系免费手术,共免去手术费用46584元,术后为了解决患儿康复费用,又争取社会捐赠2500元、民政临时救助3000元,彻底解决了这个贫困家庭

的后顾之忧。在走访泾兴村建档立卡贫困户时,李小鸿了解到这些家庭普遍存在劳动力不足、因家庭原因无法离家务工,于是,她组织社员对白土岗乡政府附近的单位、企业进行梳理走访,通过对接沟通,联系就业岗位3个,解决就业2户3人,人均年收入2万元。她还组织本单位联合泾兴小学每年组织优秀学生30名开展以“参观科技成果了解科学常识”为主题的“科技之旅”“助学活动和公益扶贫捐赠活动,筹措资金,为移民村38户困难群众捐赠米、油、奶粉,各项活动的开展得到社会各界一致好评。