

编者按

日前,习近平总书记给浙江省科技特派员代表回信,满怀深情肯定浙江推行科技特派员制度20年以来,广大科技特派员在之江大地田间地头取得的累累硕果,并着眼未来提出殷切期待。

在我省各级政协委员中,有一大批科技特派员。他们奔走在山间乡村,把论文写在田野上,把技术送到农民家……一起来认识他们!

## 毛晓梅： 让芦笋成为“共富笋”

□本报记者 朱敏敏 通讯员 左洪波 马丽丽

盛夏时节,满眼新绿,长兴的广袤乡村处处充满生机活力。在和平镇长城村的芦笋基地里,绿油油的芦笋长势喜人,头戴遮阳帽的毛晓梅忙碌其中,干劲十足。

“原来种芦笋收益并不高,自从毛站长来了,在她的指导下,质量、产量都翻了倍,‘钱袋子’越来越鼓,现在大家都亲切地称她为‘芦笋硕士’!”村民张大爷笑着说。

眼下正是夏种时节,毛晓梅几乎整天“泡”在农田里。“能为农民推广新品种、新技术,帮助他们走上致富之路,是我最大的幸福。”从校园到田野,毛晓梅从事农技推广工作已有20个年头。

和平镇地处浙、苏、皖三省交界处的杭嘉湖平原,素有“长兴南大门”的美誉,是芦笋种植大镇,规模蔬菜种植面积8000余亩,其中大棚芦笋种植面积达4500余亩。

作为一名农业技术人员,毛晓梅一直在思考怎样才能发挥自己的专业带动更多农户致富。“农业前期投入大,有些农户迈不开步子,如果能将每亩的成本降低,那么农户的积极性会高很多,利润也会更多。”

为此,她深入种植基地常态化开展技术指导,全年持续跟进芦笋生产情况,做好价格和产量监测,及时掌握芦笋市场行情,为产业发展规划提供依据。

2015年,在和平镇率先示范与推广大棚芦笋控肥与水肥一体化技术;2018年,试种国内外芦笋优良品种15个,为后期品种选择打下基础;2020年,牵头引进芦笋产业适用型机械设施设备,减少劳动力成本,每亩节本增效2000余元。此外,毛晓梅还为基地、合作社与科研院校牵线搭桥,争取芦笋产业重点项目和资金落地和平镇。

“2016年暴雨,很多芦笋基地受淹,生产受到重创,毛站长联合省市专家进行现场指导救灾,帮助我

们平稳度过。”

“2018年,一个芦笋基地出现肥料纠纷,毛站长邀请土肥专家联合进行现场会诊,及时提出挽救措施,尽力缓解生产纠纷。”

“如今,芦笋收成一年比一年好,每天采笋4个多小时,一个月有近4000元工资,比在外面打工还强!”

……

在毛晓梅的技术支持下,和平镇大棚芦笋产业发展迅速,辐射力不断增强。如今,长兴全县芦笋种植面积近万亩,全年总产量1.58万吨,总产值1.28亿元,平均亩净收益3000元以上。

农民一怕种不好,二怕卖不掉。“怎样才能不愁卖?做强品质是关键!”在全面提升芦笋产量后,毛晓梅又在品质上不断下功夫。

为引导产业发展方向,规范生产管理,毛晓梅牵头制定了地方标准《长兴县无公害芦笋大棚生产技术规范》,又参与制定浙江省地方标准《绿芦笋大棚生产技术规程》,为芦笋优质高产提供了理论支撑。

在她的支持和帮助下,长兴芦笋产业实现了生产有标准,产品有检测、质量可追溯的全流程体系,芦笋产业发展模式多次在全省蔬菜产业会议上作典型交流,有效提升了长兴芦笋的品牌影响力。

做大产业,做强品质,毛晓梅以科技引领产业发展,农民增收,让一根小小的芦笋,富了一方百姓。

“作为农技人员,能够脚踩泥土,与农民进行面对面交流,我心里头就踏实。”20年间,毛晓梅始终如一,哪里需要她,她就到哪里,把足迹留在山林田间,书写兴产业、富农民的生动故事。“未来,我将坚定不移沿着习近平总书记指引的道路奋勇前进,在科技助推乡村振兴中打头阵、当先锋、作示范!”



### 委员名片：

**毛晓梅**,长兴县政协委员、九三学社社员,县农业农村局农技推广服务总站站长。获浙江省农业推广贡献奖、湖州市优秀科技特派员、长兴县十佳科技工作者等荣誉。



## 王友明：农民的事就是我的事

□本报记者 董思婷

从杭州市区出发,高铁、大巴、小三轮、中巴,一路辗转到达温州市文成县桂山乡,这是王友明最熟悉的一条路线,一趟就是五六个小时,17年来他走了300多次,总行程超38万公里。

“农民满意就是我最大的动力。”2006年,王友明成了省级科技特派员。17年来,他把文成当成了第二个家。

“一箱蜜蜂采用先进技术,可以产出5-10公斤中蜂蜜(俗称土蜂蜜),每公斤蜂蜜可以卖160-240元。一家农户如果一年养五六箱,加上新增蜂群的收益,就有万把元收入。”王友明的心里有一笔关于“甜蜜事业”的账。

2013年,文成畜牧业因为珊溪水库库区水污染治理,需产业转型。往哪儿转,怎么转?王友明留意到,文成森林覆盖率高,蜜源植物多,适宜养蜂。

于是,他带领团队跑遍文成一座座大山,摸清文成土蜂家底,积极撰写提案,争取省市县产业扶持资金,成立中蜂养殖协会,起草文成县《中华蜜蜂饲养管理技术规范》,打造“文成原蜜”品牌,手把手指导农户培育种蜂、分蜂、防治病害等关键技术……在王友明及其团队的努力下,文成中蜂养殖逐渐成了有规模、有品牌、高质量、标准统一的支柱产业。

“非常感谢王老师带来的中蜂养殖产业,让我过上了以前想都不敢想的好日子。”陈忠凤是桂山乡的养蜂女,原本家境拮据的她在王友明团队的帮助下,短短四五年间,养蜂规模从二三十箱发展到三四百箱,年收入达几

十万元。

如今,文成是温州地区中蜂存栏最多的县,已形成800多户蜂农,1000多个蜂场,4万多蜂箱的养殖规模,产量达80万斤,年产值超8000余万元。中蜂养殖为当地农户铺就了一条致富之路。

“王老师,您怎么又来了?”2016年4月,当王友明拄着拐杖出现在文成时,当地的村民既惊讶又感动。

原来,他之前在桂山做春季养殖疫情防控培训的山路上扭伤了脚,断了两根跖骨。在家休养的他始终放心不下,100天里先后7次拄着拐来到文成,现场指导农民生产和养殖防疫。

王友明始终把农民挂在心间,他总说:“我是农业科技工作者,农民的事就是我的事。”

桂山乡平均海拔800米,日间光照充足,温差大,很适合发展生态高效种植业。

2018年,王友明联系来自苍南的番茄种植大户朱直升。在他的牵线搭桥下,朱直升在桂山乡建立了高山反季节番茄育苗基地,实现了当地高质量生产反季节番茄苗从无到有。“王老师很实在、很热情,给了我很多帮助。”朱直升由衷感谢。

配齐育苗床、建好移动式浇水等设施,协助引入植物育苗工厂、推广应用高山番茄穴盘育苗等技术……王友明参与了建厂、引种、嫁接、栽培、病虫害防治,后期效果跟踪等各个环节。这座百余亩的现代化育苗基地为桂

山乡农提供了百余人的就业机会。基地所育番茄苗的抗逆性优于其他地方,根粗苗壮,产量提高了10%,为苍南、龙港等地越冬番茄生产提供了优质种苗,成为山海合作又一范例。

今年,乡政府争取到了1.21亿元中央政府债项目,更大的育苗基地正在建设中。“要经常去,才能把准村民的需求、地方产业的需求。”王友明说,科技特派员不但要技术过硬,更要以产业的思路来布局,结合地方需求给予引导。

“一个人力量十分薄弱,只有大家拧在一起取长补短,才能全方位地服务好农民朋友。”驻扎文成多年的王友明给自己安排了一个“特殊”工作——盘活整个文成科技特派员队伍。

在他的推动下,文成县成立了科技特派员工作站、科技特派员创业创新服务中心和科特农业技术服务有限公司。他牵头发起数十次组团服务,带着全县科技特派员融入文成,走到农户中间,“拧成一股绳”协作解决难题。

在科技特派员队伍的共同努力下,桂山黄年糕的日产量达两三千斤,日利润近三四千元,实现产值两三百万元;指导浙江文尚农业科技开发有限公司开发了100多款产品,目前年销售食用花卉和花茶超2000余万元,成了温州市农业龙头企业,带动百余农户致富……

“希望能一直为农民朋友服务,为农业发展尽力!”王友明说。



### 委员名片：

**王友明**,文成县政协委员,浙江大学教授。2006年起任省级科技特派员,2013年起任省级科技特派员团队首席专家,已主持项目50余项,获国家省部级科技进步奖8次。

