

万州:科技特派员点燃乡村人才“引擎”

■ 黄玉保 何淼

近日,一场春雨,润湿了生机盎然的山林,万州区熊家镇蜡烛村村民冉启全站在自家的玫瑰香橙果园里,脸上露出开心的笑容。自从两年前冉启全多次参加了科技特派员举办的种植技术现场培训会,按照专家的方法管理后,玫瑰香橙口感更好、产量更高,现在果园一年的纯收入有3万元。

截至目前,万州区累计选派科技特派员1092名,实现了主导产业和特色产业科技人员对接服务全覆盖。

缺啥补啥“定制化”服务

万州区坚持缺啥补啥原则,在产业发展较好的乡镇设立“专家大院”,为种植大户及农业科技型企业“把脉问诊”,有针对性地开展技术培训推广示范、产品加工、文旅融合等“定制化”服务,通过以点带面的方式把农业新成果、新技术、新信息及时便捷地传递到千家万户,让高科技真正落实到企业和田间地头,实现现代农业的规模化、高效化。

目前,万州区不仅成功组建了“乡村振兴科技特派团”及“百万头生猪生态养殖关键技术集成与应用科技特派团”,还建成了国家级星创天地1家、市级4家,市级农业科技专家大院5家、区级11家。

科技“及时雨”送到家门口

“专家给我们送来了‘及时雨’,茶树成了‘摇钱树’。”万州区长岭镇青石村村民张朝忠说起这几年在科技特派员的帮助下自己一家的变化,脸上满是笑意。

青石村自古有种茶的历史。以前,村民零零散散种植了一些茶树,加上管理不当,效益非常差。近年来,50名“茶专家”走进青石村,引进优质茶苗,跟进肥培管理、指导茶叶制作,很快,青石村就采取“公司+基地+农户”的模式发展了1200亩优质茶园,张朝忠种植了50亩茶树,现在仅销售鲜茶叶和基地分红,一年的纯收入就达30多万元。

此外,科技“及时雨”浇灌的不仅是张朝忠的茶园,在以邓烈为带头人的科技特派员的帮助下,玫瑰

香橙成为万州区农业支柱产业,先后被评为全国乡村特色产品、重庆农业品牌荟萃,发展面积达15万余亩;黄文章研究员联合三峡职业学院、万州水产研究所开展稻渔工程产学研研究,制定了重庆市首个稻渔企业标准,服务20余家重庆市稻渔企业。

为乡村振兴注入“人才活水”

为多渠道化解科技特派员供给不足的矛盾,万州区充分借助鲁渝协作、三峡库区对口支援等合作平台,2021年成功引进专家十余名,并成功邀请国家农业信息化工程技术研究中心主任赵春江院士作为万州区“三区”科技人才。

目前,万州区累计选派国家级、市级、区级科技特派员1092名,涵盖了柑橘、茶叶、中药材、蔬菜、干果、花椒、脆李、草食牲畜等主导产业和特色产业,服务还拓展到品牌包装、电商销售、项目策划、企业管理等方面,形成政府推动、部门协同、群众认可的工作格局,为全面推进乡村振兴注入“人才活水”。

有那么一种水果,它最是色泽诱人,味道可口;有那么一种水果,它最能润泽气色,清肠润燥;有那么一种水果,它限定季节,只属于阳春……它的名字就叫桑葚。眼下正是阳春月,处处春暖花开,又到了一年桑葚成熟时。在位于潼南区塘坝镇金山村10社的盛田良品果桑园里,红紫色的桑果挂满枝头,让人口水生津,吸引四面八方的游客前来采摘尝鲜。

戴上遮阳帽,吹着柔和的风,走进桑葚园里,阵阵香气扑鼻而来,葱茏繁茂的桑林里,姹紫嫣红的果实掩映在绿叶之间,令人垂涎欲滴。游客们手提小篮,穿梭其间,这样摘、那样摘,随心所欲,同时品尝桑葚的美味,享受惬意的美好时光。“摘一颗塞到嘴里,酸酸甜甜,饱满多汁,虽然手上嘴上都染成了紫色,但心里硬是乐开了花哟!”摘得过瘾、吃得正欢的游客们个个脸上笑意盈盈。

在盛田桑葚园,采摘桑葚最大的乐趣,就是提着小筐边摘边吃,是非常适合情侣、家人等一起参与的活动。有小朋友的家庭,还可以趁此机会教孩子认识

潼南:桑葚味美让游客来尝鲜

大自然,留下一个“吃桑葚吃到嘴巴变色”的趣味童年经历。

据了解,盛田良品果桑园成立于2012年9月,是农业部、中国农科院和蚕业研究所在西南地区开展蚕桑产业综合开发合作的唯一单位,也是中国农科院在西南地区唯一授权的果桑种质资源示范基地,更是重庆市最大的果桑园。这里所有的桑树都不施用化肥、农药、除草剂,全部使用经高温发酵无害化处理后的农家肥,如堆肥、沼肥、作物秸秆、泥肥、饼肥等,除虫也采用人工除虫方法完成,确保种植生产的桑葚绿色环保、无公害。

“果桑园入园门票30元/人,游客可尽情品尝园内桑果,配价值10元果篮一个。采摘价格20元左右/斤,根据品种不同,价格有所差异,以实际价格为准。”盛田良品果桑园相关负责人介绍,这里的桑葚品种很

多,有在果桑界享有盛誉的“中桑一号”“红果2号”“白玉皇”等,在这里除了采摘桑葚,还可以钓小龙虾、摘草莓,可谓乐趣多多,也会收获多多。

你可以找个风和日丽的好日子,沿着自驾、客运、动车划定的路线,抵达盛田良品果桑园。其中,自驾路线:1.重庆方向→渝遂高速→潼南田家高速路口下道→田塘路→盛田果桑园。2.成都方向→渝遂高速→潼南田家高速路口下道→田塘路→盛田果桑园。客运路线:1.重庆主城区游客可在陈家坪、菜园坝、龙头寺长途汽车站→潼南凉风垭客运站→潼南公交109路→终点站下车即可。2.成都方向→潼南凉风垭客运站→潼南公交109路→终点站下车即可。动车路线:重庆方向、成都方向→潼南火车站→潼南公交203路→潼南凉风垭汽车总站→潼南公交109路→终点站下车即可。

通讯员 陈娇



近日,南川区福寿镇大石坝村鱼苗繁殖基地,当地养殖户正组织工人起捕鱼苗。

近年来,福寿镇邀请水产专家对1000亩水面进行科学规划,因地制宜规模发展水产养殖,并选派科技志愿者跟踪服务,助力打造福寿“鱼米之乡”品牌。

通讯员
李在华 摄

农业百问

如何自养蜜蜂

蜜蜂是蜜蜂科蜜蜂属群居昆虫的统称,人工饲养蜜蜂不但能获取蜂蜜、蜂蜡等产品,还能为蔬菜、瓜果等经济作物授粉。那么自养蜜蜂具体该怎么做呢?

蜂种选择。目前我国养殖最普遍的是意蜂和中蜂,只养一两箱蜜蜂时建议养适应性更强的中蜂。

蜂具准备。蜜蜂养殖最基础的工具是蜂箱,蜂箱主要有传统蜂箱和活框蜂箱两类,用什么蜂箱取决于蜂种和饲养方式。除了蜂箱还有巢础、蜂帽、起刮刀、囚王笼、隔王板、蜂扫、防逃片等。

饲养方式。只养一箱蜜蜂一般建议养中蜂,中蜂主要有传统养殖和活框养殖两种方式。一般情况下建议用活框蜂箱养殖,原因有二:一是活框蜂箱更利于管理蜂群,二是活框蜂箱取蜜时可以不伤蜂。

养蜂场地。养蜂场地要建立在蜜源丰富、安静,且敌害稀少的地方,这样更利于蜜蜂生存。

蜂群饲喂。饲喂是蜜蜂养殖必须掌握的关键技术,大致可分为补助饲喂和奖励饲喂两种,其中补助饲喂是给蜂群补足生存所必需的食物,奖励饲喂则是刺激蜂王产卵和激励工蜂育虫。



(本报综合)

彭水县科协开展“科技助力乡村振兴”志愿服务活动

本报讯(通讯员 李佳芯)近日,彭水县科协组织农技协联合会科技志愿者先后到走马、善感、润溪和汉葭等乡镇街道开展“科技助力乡村振兴”紫苏生产技术培训志愿服务活动。协会会员、种植户共计200余人参与了此次活动。

科技志愿者每到一处都认真考察当地气候、土壤、水源等立地条件,根据各村实际,对紫苏育苗、移栽、采收技术要点和协会包回收价格及二次返利等进行详细讲解,着重对紫苏苗生长阶段的施肥、

病虫害防治、断根、用药剂量等养护技术进行培训。在交流过程中,科技志愿者解答种植户提出的有关紫苏栽培育苗方面的问题100余次。

此次活动旨在进一步增强种植户对紫苏栽培技术的认识,让种植户掌握紫苏生长规律和病虫害防治技术等,促进彭水县紫苏产业健康可持续发展,带动群众增收致富。此次活动将在全县各乡镇持续开展,从而让更多的群众掌握农村实用技术,助力乡村振兴。