

酉阳:小蜜蜂撬动大产业

■ 张 志

3750户增收3000余万元

据了解,酉阳蜂业采取“协会+专业合作社+蜂农”的方式,以庭院养殖为主。近年来,酉阳全县蜂业投入各类资金4500余万元,推动更多农民进入养蜂行业,实现增收致富。

酉水河镇的蜂农杨昌国就是其中代表。因为童年的一场意外事故,他落下了二级残疾,一直在贫困线上徘徊。2016年,他在酉阳蜂产业政策的带动下开始从事蜜蜂养殖业,并很快尝到了甜头。目前,他的庭院蜂场常年维持着70余群规模,年均产蜜500余公斤,家庭增收10余万元。值得一提的是,他还成为致富带头人,带动村民彭先林、张银菊、彭先恩、白忠玉等十余户蜂农发展蜂产业,并用现场示范、实地指导、寄养代养等方式为村民传授蜂养殖技术,帮助他们实现年增收5万元以上。

截至目前,酉阳新增蜂农大户(专业合作社)514户,新增蜂群4.3万群。其中贫困户直接参与50群以上规模蜂场项目建设共有233户,有效带动3750户建档立卡贫困户发展蜂业,共计收入3000余万元,户均增收0.8万元。酉阳也因此被中国蜂产品协会授予“酉阳县蜂业扶贫先进县”称号。

专家团队助力科学养蜂

酉阳在推进蜂产业发展过程中,十分注重培养蜂农的致富能力。为此,酉阳联合重庆市畜牧科学院蜜蜂研究所、云南农业大学东方蜜蜂研究所组建了中蜂养殖

初春,酉阳土家族苗族自治县乌江河畔的万木镇万木村,70多岁养蜂人唐守平,一如既往地经营着他的“甜蜜”事业。从1974年算起,今年是他养蜂的48个年头了。

“今年收成较好,预计60箱蜜蜂能采400公斤蜂蜜。”唐守平乐呵呵地说,按照每公斤200元计算,他就有8万元进账。最让他自豪的是,他的蜂蜜质量佳、味道好,很受客户喜欢。

酉阳蜂业发展历史悠久,近年来,酉阳县依托600多种粉源植物品种、自然环境和独特气候优势,加大支持力度,蜂业得到稳定健康发展,成为年产值2.5亿元的大产业。

技术指导、培训专家团队,专注蜂农的养蜂技术培训。

酉阳县五福乡的“80后”蜂农罗秀燕就是受益者之一。她2016年开始从事中蜂养殖,由于不懂技术,蜂病、饥饿、逃逸等情况时有发生,严重影响了家庭收入,她甚至动了转行的念头。后来她参加了多场专业培训,邀请专家到蜂场实地指导,逐渐掌握了防病治虫、优选育王、继箱养殖等科学养殖技术。目前,她的

蜂场常年保持100余群的养殖规模,年产蜜1200公斤,通过售卖蜂王、蜂群、蜂蜜,实现家庭年增收近18万元。

据了解,近年来,该专家团队采取“就近就地、网络直播”等方式,对全县39个乡镇(街道)的蜂农培训近3000人次。

投资千万元打造示范园

据了解,截至目前,酉阳全县养蜂户达到1.5万户,蜂群9万群。其中蜜蜂专业合作社85家,合作社社员900户,养蜂1.8万群。养蜂大户560户,养蜂3.2群。“酉阳蜂蜜”“樊氏蜂蜜”等多个蜂产业商标品牌获得市场认可,而“酉阳蜂蜜”更是获得了国家地理标志产品集体商标,酉阳因此成为全国闻名的蜂产业名县。

目前,酉阳正紧扣“产业生态化”主题,积极创建“国家标准成熟蜜示范试点基地县”,推进打造“酉阳蜂蜜”国家地理标志产品。总投资近1000万元的蜂业示范园已基本建成并投入使用,成为集蜂种选育、蜂群繁殖、检测加工、品牌提升、文化展示、电商销售、蜂疗康养、研发推广、观光体验于一体的集成示范园。

下一步,酉阳将推进蜂产业升级融合。通过打造酉阳蜜蜂博物馆、蜜蜂大观园、蜜蜂文化特色园等蜂旅融合项目,促进酉阳蜂业经营从“卖产品”向“卖文化”“卖健康”转变,实现养蜂业与旅游文化、养生文化的互动发展,进一步推动产业升级,使“小蜜蜂,大产业”成为酉阳山地特色农业的一道亮丽风景线。



綦江区赶水镇香山村7组,村民李开志正在自家旧房前制作老盐菜。

据了解,近年来,该镇积极引导和充分发动村

民们利用地理优势,调整产业结构,大力发展种植业,生产农副产品,让村民们走上了脱贫致富奔小康之路。

通讯员 胡光银 摄

农业百问

怎么养好菠萝鱼

菠萝鱼又叫美丽鱼,是很多人家里特别喜欢养的一种热带观赏鱼。那怎么才能养好菠萝鱼呢?

挑选鱼缸。养鱼的第一步就是挑选一个合适的鱼缸,根据鱼缸的大小决定放养鱼的密度。挑选鱼缸的时候,为了避免出现不必要的麻烦,一定要到正规的地方购买。在放养菠萝鱼之前,可以对鱼缸进行消毒。

水质要求。弱酸性软水水质是最适合菠萝鱼生长的水质,但它本身对水质的适应能力强,即使养殖时选择了碱水或者是硬水,也不会出现死亡现象,但会使它的颜色出现白色、色彩亮度不高等,降低观赏性。

生长水温。菠萝鱼对水温要求比较严格,如果温度太低就会对鱼的身体造成一定损伤,最适合菠萝鱼生长的温度是在23~29℃。如果想让它生长得更快,最好把温度保持在26℃左右,并不是说温度越高对它生长越有益,超过一定温度对鱼也会造成损伤,所以大家在养殖过程中一定要注意温度管理。

生长饲料。观赏鱼品种众多,它们所吃的饲料也是不一样的,最适合菠萝鱼吃的有鱼卵、小虾米、面包虫、鸡肝以及一些人工生产的颗粒饲料等。菠萝鱼对饲料的要求不高,但如果要挑选它最喜欢的饵料的话,一般就是面包虫了,所以大家在储备饵料的过程中要适当增加一点面包虫数量,以满足菠萝鱼的饵料需求。

混养鱼类。很多人在养殖观赏鱼时,喜欢各种品种混到一起养殖,这样当然可以增加观赏度,有些鱼类还可以相互促进生长。需要注意的是,菠萝鱼属于温顺的大型鱼,在挑选种类的过程中不要和一些过于凶猛的大型鱼混养,否则会对菠萝鱼的健康造成影响。

(本报综合)



铜梁区科协调研大庙镇蚕桑生产

近日,铜梁区科协相关负责人、蚕桑专家一行到大庙镇三品村调研了蚕桑产业发展情况。

在听取石新村2社养蚕大户、全国劳模李义芳“劳模创新工作室”工作开展情况介绍后,调研组一行考察了果桑管护和小蚕共育室、大蚕省力蚕台及桑椹膏、蚕沙中药枕等产品生产情况,对李义芳科技养蚕致富不忘众乡亲的行为给予了高度赞扬,希望李义芳再接再厉,在蚕桑路上不停步。

在随后召开的座谈会上,大庙镇相关负责人介绍了三品村新型蚕桑产业发展情况,调研组专家纷纷建言支招。铜梁区科协相关负责人对三品村蚕桑产业结构调整、加强蚕桑资源综合利用、充分发

挥蚕桑在乡村振兴中的作用给予了充分肯定。并提出了几点建议:一是紧紧围绕“强基础、攻质量”的蚕桑发展目标,充分发挥科技助力产业发展的作用,铜梁区科协也将全力支持当地发展;二是突出多元化发展,引进业主,深度开发桑枝食用菌等蚕桑系列产品,把产品做优、品牌做响,形成蚕桑特色产业链;三是打造蚕桑文化村,吸引更多游客采桑椹体验、品尝桑叶茶等,为乡村振兴注入新的活力;四是要吃透用好上级政策,积极争取上级资金支持,做好项目申报,创造更多的科技成果,促进蚕桑产业持续发展。

(铜梁区科协供稿)