



赵燕君正在疏果。 邓瑜欣 摄

□邓瑜欣

近年来,农村基础设施不断完善和农村创业前景向好发展。如今,回到乡村创业、就业已成为众多青年人的选择。

在潼南区宝龙镇,就有这样的一批“新农人”,以田野为青春的起跑线,从躬身学习到掌握农业生产要素成长为共同致富的“领头人”,正在谱写青年职业“新农人”的田园牧歌。

年轻农“小白”变身“小能手”

近日,随着气温的不断攀升,赵凯地里的麦子已成熟。清晨,天刚泛白,赵凯匆忙地扒了几口饭便来到地里,开始着手百余亩小麦的收割工作。

赵凯一年前还在广东某服装厂打工,不仅工作时间长,工作机械重复,且收入也没有预期高。

“回到家乡,发现这几年村里的发展真

逐梦沃野 挥洒青春

潼南“新农人”谱写乡村振兴新篇章

是越来越好了,不仅水利基础设施建设完善,而且家家户户都通了公路。”赵凯说,看到村里大多是老年人,劳动力不足导致土地撂荒,觉得十分可惜。于是,返乡创业的念头便在心中萌生。

清风吹拂,麦穗起舞。走在麦地里,赵凯一边骄傲地向笔者展示颗粒饱满的小麦,一边讲述创业故事。

2022年4月,赵凯决定回自己的家乡宝龙镇龙湾村当一名“新农人”,用自己的双手盘活撂荒地。

“虽然以前没有大规模种植的经验,但通过互联网学习到了不少种植技术。”赵凯说,现在网络特别发达,就像百科全书,遇到问题通过网络搜索,基本上都能解决。

据了解,为了种好地,赵凯从小麦的播种、施肥、除草、收割,一步步慢慢学起。从不懂农业,接连受到质疑的“小白”,到如今收获了家人和乡亲们信任的种植“小能手”。

一年的时间,成长了不少。站在田坎上,赵凯远眺四方,收割机在金黄的麦地里来回穿梭,丰收的喜悦让他的嘴角止不住地上扬。

赵凯说,今年这一季的小麦预计能带来12万元的收入,创业一年已基本上熟悉

了农作物的生长情况,未来会把地种得越来越好。

种出百亩绿 致富新生活

宝龙镇杨柳村八洲农业共享农庄的300余亩橘园里,果树上已长满了不少小果子,种植柑橘的新农人创业者赵燕君正忙着对挂果期的“红美人”进行疏果作业。

“这段时间都在忙着疏果,柑橘挂果量过多,超过了树体能承受的范围,养分就无法均匀供应,果实不能充分膨大,要依据树势,叶片量按叶果比例进行疏果。”赵燕君说。

从小在杨柳村长大的赵燕君是一个地地道道的潼南人,结婚后随丈夫去了湖北,家里种有8亩柑橘。赵燕君说,那时候一有空便去小果园里看看自己家的果树,一到成熟期,果子根本吃不完,很是幸福。

“后来我回家探亲,看到家乡有许多空闲地,回乡创业的念头便在心里萌发。”赵燕君说,正好自己有一定种植柑橘果树的经验,也想回到自己成长的地方,和丈夫商量后,赵燕君下定决心返乡创业。

2018年底,赵燕君回到杨柳村,满怀希

合川区农技协联合会 举办杂粮收割机培训会

本报讯(通讯员 赵影芝)近日,合川区云门街道铁家村20多名油菜种植户,参加了由合川区科协联合会农技协联合会举办的杂粮收割机现场培训会。

培训现场,合川区农技协联合会技术人员对参与培训的村民讲解杂粮收割机作业要求、注意事项,解答村民关于杂粮收割机各方面的疑问。

此外,该区农技协联合会技术人员驾驶杂粮收割机在田间穿梭演示,让参与本次培训的村民对杂粮收割有更加直观的了解。

“杂粮收割是当下比较热门的收割方式,以往种植户多采用单一收割机,对杂粮收割机了解不多。”合川区农技协联合会负责人表示,本次培训会现场演示的杂粮收割机不仅可以收割油菜、高粱、玉米、大豆等农作物,还可以降低农作物在收割中的损耗。

培训结束,合川区农技协联合会联系油菜籽采购商,在现场直接向各油菜种植户收购油菜籽,解决村民种植油菜的销售问题。

奉节县科协

赴多地调研乡村振兴工作

本报讯(通讯员 樊德俊)5月16日至18日,奉节县科协赴重庆永川区科协、四川省华蓥市科协调研乡村振兴及助力成渝地区双城经济圈建设工作。

调研组先后前往重庆市永川区科协、永川区老年大学、四川省华蓥市科协、华蓥市蜜梨产业园实地考察调研,详细了解科普助力区域发展成效。

5月16日,在永川区科协举行的座谈会上,奉节县科协与永川区老科协就双方运行机制、阵地建设、队伍管理、科普活动开展等情况和存在的困难、问题,以及如何助力乡村振兴贡献科协力量,展开了深入讨论。

5月17日,在华蓥两地科协助力双城经济圈建设座谈会上,双方达成共识,将在共享科普资源、开展学术交流、举办科普活动、推动公民科学素质提升、创新服务等方面加强协作,以务实举措切实推动成渝地区双城经济圈建设。

此外,奉节县科协还调研了位于华蓥市禄市镇的蜜梨产业园,为进一步顺应产业发展规律,加强科技应用推广,激发乡村产业发展内生动力,更好地推动乡村振兴高质量发展寻找良方良策。

巫山:田坎上建冷库

农产品销售不再受季节限制

□谭家龙

近日,巫山县培石乡的农业产业迎来了一次重大升级。该乡投资300万元建设了一座现代化冷库,旨在提升当地农业产业的竞争力。

据了解,培石乡是一个以农业为主导产业的乡镇,主要种植柑桔、李子、杨梅等经济作物,同时还有蔬菜、畜牧等产业。近年来,由于缺乏现代化的冷链设施,这些农产品往往难以保存和运输,导致了大量的浪费和损失。

为解决这一问题,培石乡党委、政府决定投资300万元建设一座占地面积约2000平方米,拥有先进的温度控制系统和湿度调节设备的现代化冷库,以提高当地农产品的保鲜和运输能力,为当地农民提供优质的冷藏、冷冻和保鲜服务。

据培石乡政府相关负责人介绍,这座冷库的建设将对当地农业产业的发展起到重要的推动作用。首先,它可以帮助农民将农产品保存更久,减少浪费和损失,提高经济效益。其次,它可以为当地农产品的销售和运输提供更加便捷和高效的服务,提升竞争力。

此外,该冷库还将为当地农民提供一系列的增值服务,如包装、分类、质检等,帮助他们提高产品的品质和附加值。



淡水池塘养鱼技术

池塘改造。为降低人工成本,提高单产和经济效益,较浅的池塘进行标准化改造后其养殖密度可增加35%,水产品产量每公顷可增加7.5吨,从而实现提高经济效益和管理便利的效果。

曝气增氧。池塘底部水常为静态,为了增加水体生物负载,需要增加溶氧量。采用曝气增氧机可以使池塘水体溶氧充足,加强养殖鱼类的食欲和活动能力,从而有效缩短养殖周期。在增加溶氧量的同时,改善了水质,池塘环境更加趋于稳定,可以减少鱼病和应激,提高了鱼类的生长速度和成活率。在2米水深到3米以上的范围,采用水下式增氧盘,则可以产生旋涡型气泡水流,直径规格为1.2米的增氧盘可有效覆盖35平方米池塘。

自动施药。根据渔药的喷施特性,以及鱼塘对渔药的要求和喷施特点,利用无线电控技术控制渔药喷施机的运行,通过自动药水混合精确配比进行喷施作业,与传统施药方式相比,渔药喷洒效率大大提高。也可解决人工泼洒渔药工效较低,施药时渔药可能对施药人员造成危害等问题。

自动施药机采用无线控操作,发射功率较大,抗干扰和灵敏度强。操控距离可达400米,每小时最大喷施面积为28800公顷,喷施效率是人工的7.2倍。同时,自动施药机操作简单,可以实现喷施机的远距离自动控制,根据鱼塘的大小配制渔药、科学施药,从而减少浪费,并且降低环境污染。

水质监控。目前,国内已有水质自动监控系统的研究,较成熟的应用有通过传感器自动监测水中的溶解氧含量、温度和pH值,自动监控系统可根据水中溶解氧含量、温度的变化而实现对池塘增氧设备的实时控制,从而节约电能、降低成本、提高产量。

此外,还可以根据溶解氧含量的变化确定投喂饲料的次數、数量和时间,避免浪费饲料,有助于保持良好水质。(本报综合)

种植“绿叶子” 鼓起村民“钱袋子”

初夏时节,蔬菜冒新芽。连日来,石柱县冷水镇八龙村大片大片的蔬菜田里,随处可见村民穿着半身水裤,俯着身子在采摘蔬菜芽。一片片叶圆茎细、质柔嫩滑的蔬菜芽在村民的指尖上欢快跳动,随后“跃入”他们身旁的盒子里。

良好的生态环境,碧绿晶莹的蔬菜,成为当地群众增收致富的“金叶子”“小康菜”,也鼓起了村民的“钱袋子”,让大家尝到了发展蔬菜产业带来的甜头。

通讯员 隆太良 摄



铜梁:加强水利设施建设 助力抗旱保民生

党支部书记关海全表示。

除新建电灌站外,今年虎峰镇还积极争取上级抗旱资金,配置了12台应急抽水设备,有效增加农业灌溉面积3000余亩,保证了全镇的正常春耕生产。

“现在高标准农田、基础设施越建越好,村民自己种植的意愿浓了,今年村集体有300余亩高标准农田栽种水稻。”群力村党支部书记夏世模告诉笔者,通过电灌站从附近水库和小安溪河抽水灌溉,加上管道布置完善,现在高标准农田已经满栽

满插。

“通过配套结余水利项目建设,解决了农田改造后的缺水问题,提高了农田抵御干旱等自然灾害的能力,极大地增加了土地产出效益。”虎峰镇农业中心负责人王伟表示。

据铜梁区水利局水利水电科负责人胡鑫介绍,今年铜梁争取中央抗旱救灾专项资金1100万元,全面完成22个抗旱应急项目建设及抗旱物资采购,解决343万人因旱饮水困难问题及1.55万亩农业灌

溉问题。

“除了分布在28个镇街的4655口山坪塘,铜梁区目前正常运行的电灌站有390余座,已经完成全面摸底,全部都落实管护单位及管护人员。”胡鑫介绍,除因地制宜新建两处电灌站外,还完成20处电灌站维修养护。同时,提前规划完成农田水利设施提升改造方案编制,拟在今年下半年对156处提灌站及配套渠道改造提升,通过科学调度水库蓄水和放水,有效保障覆盖区域农作物的灌溉需求。

石柱:“赛马比拼”跑出产业振兴“加速度”

本报讯(通讯员 隆太良)收割机在油菜基地穿梭,运输车辆在公路上飞驰,务工人员正在菜油加工车间忙碌……初夏时节,石柱县黎场乡秀才村种植的千亩油菜迎来了收割期,首次实现机械化收割,一幅秀美的丰收画卷映入眼帘。

近年来,黎场乡让“党建链”与“产业链”紧密相连,以“时不我待”的紧迫感,拿出“赛马比拼”精神,以抓好花椒、佛手、油菜等特色产业发展为基础,跑出了产业振兴“加速度”,为走深走实农旅深度融合发展新路奠定了坚实基础。

去年秋季,在深入实施乡村振兴战略中,为把秀才村的撂荒地“种起来、活起来、管起来”,黎场乡坚持以“方向准、效益好、引流强”为目标,大力推动机械化作业降成本、标准化管理增效益、融合化发展延链条的“三化建设”,促进生产方式由传统向现代转变。

在宜机化改造期间,秀才村将分散、零星、小块的撂荒地,通过小改大、坡改平、弯改直,集中连片发展起了1000亩油菜产业,让昔日的撂荒地变成了“希望田”,为产业增效、村民增收、村集体经济增强注入了源头活水。

“做梦都想不到,荒了20多年的土地又‘活’了过来,现在不仅有土地流转收入,还



秀才村千亩油菜基地油菜花盛开的壮观景象。 隆太良 摄

有务工收入。”去年秋季,当地村民高晓林在移栽油菜苗时激动地说。

冬去春来,走进秀才村的油菜种植基地,一望无际的金黄油菜基地点缀着乡村。微风吹来,层层花浪绵延起伏,清香扑鼻,让人心旷神怡,吸引游客纷至沓来。

为提升农产品的经济附加值,在黎场乡

党委政府的大力指导下,秀才村从拓展产业链上下功夫,在前期购置农耕机的基础上,今年入春以来,相继配套购置了收割机、烘干机、榨油机,组建起了菜油加工车间,走上了集种植、加工、销售为一体的产业发展道路。

时值初夏,油菜花也褪去了金色的“外衣”,颗粒饱满的菜籽填满油菜荚,成片成熟