

瓜香四溢采摘忙 农民增收笑颜开

——记双辽市绿之缘蔬菜种植专业合作社

全媒体记者 王冬雪

7月13日,在双辽市双山镇百禄村绿之缘蔬菜种植专业合作社的香瓜大棚内,合作社理事长邹双艳正在通过网络平台直播,向网友展示香瓜的长势,并分享绿色农产品知识。“家人们,眼前这个棚里是今年春天最后开园的香瓜,最后一千颗白瓜即将开园,这些瓜都已成熟,想要的马上联系我。”



长势正旺 瓜香满园

邹双艳说:“合作社的香瓜产量和质量都不错,香瓜开园之后卖得非常不错,8月份我们着手开始销售玉米了。”

绿之缘蔬菜种植专业合作社是一家集蔬菜、甜糯玉米种植、采购、速冻冷藏物流配送、销售为一体的现代农业小微企业,位于双辽市双山镇百禄村。2010年,由邹双艳联合当地5户棚膜蔬菜种植户共同发起成立,初始注册资金200万元。经过三次扩张扩容,目前,合作社成员达到98人,棚膜面积以及陆地种植面积达到500亩。日光温室和蔬菜大棚共计27栋,占地

面积5公顷,建贮藏窖一个,冷库速冻库两座400平方米,制冷机组5台套。

在香瓜大棚内,一株株青翠欲滴的香瓜苗,郁郁葱葱长势正旺。据介绍,这些高级级香瓜苗结出来的香瓜拿到市场上,一斤可卖二十几元。邹双艳告诉记者,大棚的管护工作量非常大,为了保证按时销售,现在的瓜农非常忙碌,待香瓜成熟后更是需要大量的劳动力,这也成为一部分农民增加收入的一种方式。

2020年7月,合作社利用尾茬罢园甜瓜制作农用环保酵素,农作物施用农用环保酵素能够促进有益菌的繁

殖,让植物更好地吸收养分,降解农药残留和土壤中重金属,同时提高作物的抗病性,又减少了植物残骸环境污染。2021年环保酵素在种植甜瓜上成功应用,既保护了生态环境和种植条件,也

提高了食品的安全质量。合作社在科技创新中又领先了一步,是双辽市第一家进行改良土壤并转换近十年的种植基地,并获得了四平市知名商标“百禄绿之缘”的自主品牌。

绿色认证 畅销市场

绿之缘合作社的温室大棚以种植蔬菜和香瓜、甜糯玉米为主,陆地以种植甜糯玉米、红薯、香瓜、杂粮为主,其中远近闻名“百禄绿之缘”甜瓜2016年就已通过绿色食品认证,并通过顺丰空运发往全国各地。

合作社成立初期便重点开发打造了甜糯玉米和甜瓜两款主打产品,其中甜糯玉米销往全国各地,并获得广大消费者的喜爱,收获了一波忠实消费者的好口碑,塑造了核心竞争力,为今后多样化产品开发打下了扎实的基础,也利用“百

禄绿之缘”品牌优势把更多的产品推入了中高端市场。

绿之缘把产品定位于中高端市场,不仅迎合了那些需要高品质绿色农产品消费群体,也保证了利润空间,同时还带动了一批脱贫户发家致富,让农户对绿色种植充满了信心,真正做到了良性循环,并收获了良好的经济效益和社会效益。

如今,越来越多的“绿之源”香瓜畅销市场。“瓜”往“金”来,一个香瓜打开了双辽市双山镇现代特色农业产业格局,为推动乡村振兴贡献力量。

电商销售 引发围观

绿之缘坚持传统自然农业生态种植方式,不仅保证了食品安全,更让农作物保留了自然的清甜口感,让绿之缘农产品成为东北肥沃黑土地上原汁原味的美味。

除了合作社已经种植成熟的品种外,今年邹双艳将目光投向了草莓柿子,新的尝试,新的挑战,同样是新的机遇。“今年我们试验了两个大棚的草莓柿子,这几天正在授粉阶段,一个月之后就能开园销售。”邹双艳说。

如今农村电商发展飞速,短视频经营兴起,绿之缘不断学习社群运营、电商平台运营、短视频直播带货等营销新手段,成立了千人消费者社群,做起了直播带货,而且不断升级

包装、物流、服务和基础设施,不断招纳技能人才,在村里成立电商服务站,不仅让绿之缘的产品走出双辽,走向全国,也让百禄村的农产品走得远、走得快、走得远。

经过多年的努力,该合作社先后被评为“全国农民专业合作社示范社”“全国巾帼现代农业科技示范基地”,入选了“2016中国百强农产品好品牌”,被评为“十佳生态采摘园”,四平市2016年度十佳园区,合作社主打品牌“百禄绿之缘甜瓜”也在第十七届中国绿色食品博览会中荣获金奖,2020年被评为四平龙头企业,同时也是吉林农业科技大学的产学研实践基地。

乡村赛事串起文旅农体产业链

陈发明

振兴论坛

随着乡村休闲游的兴起,让体育赋能乡村产业有了更多可能。一场体育赛事,或许就是一条产业主线,将体育、文旅、农业串连起来,形成“文旅农体”融合发展的新业态、新模式。

今年以来,一些地区的“村超”“村BA”等乡村赛事“火出圈”了。近日,国家体育总局、中央文明办等12个部门联合发布《关于推进乡村休闲游发展的指导意见》。在此之前,农业农村部办公厅、国家体育总局办公厅发布通知,决定组织开展全国和美乡村篮球大赛(村BA)。体育与乡村的不解之缘,逐渐从农村群众的自娱自乐上升到政府红头文件的层面。

体育下乡,可谓正逢其时。在农村地区举办群众性体育赛事并不新鲜,但近两年为何突然就能火起来?

一方面,随着人们生活水平的提高,体育消费的主要群体也在不断扩大,从以城市人口和校园学生为主,逐渐向农村地区延伸,无论城市还是乡村,人们越来越关注体育赛事,越来越愿意参与体育锻炼。

另一方面,农村地区在打赢脱贫攻坚战后,完全实现“两不愁三保障”,物质生活水平提高的同时,广大农村群众对美好生活的向往也有了更丰富的内容和需求。因此,让体育以更多元的形式走进乡村,不仅会推动体育事业大发展,也能助力农村建设更繁荣。

体育下乡,将会“串珠成链”。近几年,随着乡村休闲游的兴起,让体育赋能乡村产业有了更多可能。在不少地方,举办别具特色的乡村骑行、乡村马拉松等体验性赛事和一些休闲农业的采摘比赛备受游客青睐。前不久举办的“村超”“村BA”等乡村赛事,更是起到了无心插柳柳成荫的功效,不仅吸引当地群众广泛参与,丰富群众文化生活,还为乡村旅游带来更旺的人气,让更多外地游客感受“乡村赛事游”。一场体育赛事或许就是一条产业主线,将体育、文旅、农业串连起来,形成“文旅农体”融合发展的新业态、新模式。

体育下乡,必定前景广阔。从供给端看,随着体育助力乡村振兴政策举措和工作机制的完善,未来几年乡村全民健身公共服务体系将更加完善,乡村体育的发展从硬件到软件都会有一个大的提升,体育基础保障会越来越强。从需求端看,农村地区的文体消费方兴未艾,还有巨大的潜力空间。锻炼的人多了,懒散闲逛的人就少了;参与比赛的人多了,喝酒打牌的人就少了;身体更加健康了,生活也就更加幸福了。因此,体育不仅可以带动乡村产业发展,还能丰富乡村文化,促进乡风更文明。

从长远看,“村超”“村BA”的火热,只是乡村体育蓬勃发展的一个缩影。在未来的农村,随着越来越多人参与体育、热爱体育,也必将涌现出更多的乡村赛事、产业模式和文体领域的新生事物,这些赛事或许不一定都能成为下一个“爆款赛事”,但必定会是别具乡村活力和特色的大众赛事。

风光发电 绿色赋能

——小山村走出低碳发展路

一张张光伏板布满院落屋顶,一台台风力发电机随风旋转,一盏盏太阳能路灯伫立路旁……走进湖北省大悟县红畈村,仿佛置身于一座绿色电厂。不经意间,风和光就被转化成村民生活生产所需的电能。

曾经,红畈村村民生活、农业生产主要以使用煤、柴、柴油和汽油为主。粗放式的生活生产方式导致乡村环境“脏乱差”,乡村“颜值”大打折扣。“以前都是烧柴做饭,房前屋后木柴随意堆放,一烧柴,村里烟雾缭绕,还存在巨大的安全隐患。”69岁村民帅从勇说。

红畈村开启“减碳”之路得益于国网湖北省电力有限公司的驻村帮扶。

红畈村地处大悟县东北角,四面环山,植物覆盖密度较大。“这个村拥有巨大的碳汇资源,发挥山坡优势,还能把丰富的光照和风力资源转化为清洁能源,改变村民的生活生产方式。”国网湖北省电力驻红畈村第一书记刘胜说。

据国网湖北省电力科学研究院测算,2021年,红畈村二氧化碳总排放量为1080.93吨。其中,通过林地吸收和已有的光伏项目抵消等方式,二氧化碳排放量为474.47吨,实际二氧化碳排放量为606.46吨。需要至少

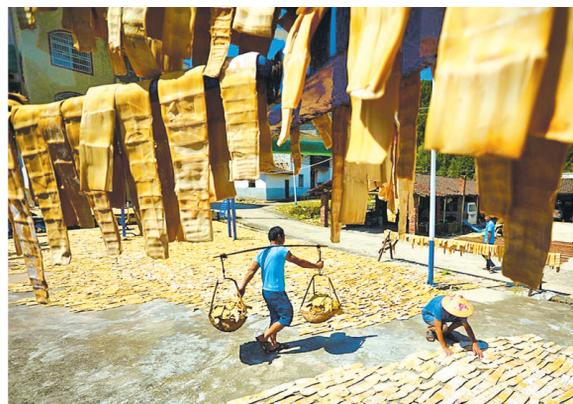
建设968千瓦绿电装置,红畈村才能抵消能源消耗中的二氧化碳排放量,从而实现相对“零排放”。

近年来,红畈村开工建设1兆瓦的屋顶光伏和装机15千瓦的垂直轴风力发电机。7月初,最后一批屋顶光伏板建成投运,为红畈村实现能源消耗中碳排放量与减碳量相互抵消奠定基础。

村民生活方式也随之改变。“家家户户进行了电气化改造,使用电饭煲、电磁炉做饭,更加方便快捷、安全卫生。”帅从勇说。不少村民使用劳动公益积分,在红畈村“电力爱心超市”兑换电器。

记者注意到,红畈村村委门口还新建了一座新能源汽车充电站。充电站的顶棚由一套发电功率为24.3千瓦的光伏板组成。刘胜介绍,充电站最多可储存200千瓦时电能,在电网负荷高峰时放电,供村民生产生活使用。

“在家门口就能充电,既省钱、又方便,不少村民把自家油车换成了新能源汽车。”村民颜贵善感慨于红畈村现在的低碳生活。(田中金)



连日来,江西省抚州市乐安县招携镇坝上村村民趁晴好天气晾晒笋干,家家户户的屋顶上、场院里,铺满了金黄色的笋干,构成一幅美丽的丰收图景。这些笋干将通过电商等途径畅销全国各地,带动当地群众增收致富,助力乡村振兴。(吴亚萍 谭茜子)

“虾稻共作”按下绿色富农“快进键”

盛夏时节,记者驱车驶向江汉平原湖北监利的田野,一块块“虾稻共作”的水田接连映入眼帘,满眼的绿色,从近处一直伸向天边。

“上个月刚捞完今夏最后一批小龙虾,插下去的水稻秧苗长势很好,不久就可以迎来下一季的收成。”湖北省监利市棋盘乡月塘村村民余西华告诉记者,家里的26亩虾稻田,今年预计能带来10多万元的收入。

河网密布、土壤肥沃的自然禀赋,让监利素有“鱼米之乡”的美称,历史上更因“监收鱼稻之利”而得名。近年来,监利粮食年产量稳定在130万吨左右,位居全省县市区之首。

“米袋子”装得满满的,日子却一度过得紧巴巴。据当地人回忆,20多年前,由于人多地少,种田收益低,不少人将良田撂荒,外出打工谋生。全国知名农业大县,面临着“三农”困局。

偶然间,一些勤劳聪慧的江汉平原农民发现,水稻收割后,在田间水沟内放入小龙虾,收获的小龙虾和稻谷品质俱佳。此举引得周围的农民纷纷仿效,“虾稻共作”模式渐渐推广开来。

监利市棋盘乡水产专干何建新说,小龙虾为水稻除草、松土,其排泄物为稻田增加肥力;水稻不但可为虾遮荫,秸秆还田后产生的浮游生物更成了小龙虾的天然食饵。

稻在风中摇,虾在水中游。“虾稻共作”模式的应用稳定了监利的粮食种植面积,也大大调动了农民的种田积极性。小龙虾生长对水质有特殊要求,稻田里不施化肥,不打农药,因此生产出的也是单一水稻种植的3至4倍。“这种模式推广后,每亩农田的流转费从300元涨至800元左右,曾经撂荒的稻田成了‘香饽饽’。”何建新说。

监利市农业农村局副局长刘兵介绍,2014年,监利县虾稻共作面积只有6万多亩,2019年突破100万亩,参与“虾稻共作”的农民收入显著增长。

然而,随着小龙虾市场日渐火爆,虾稻田的平衡被打破。“养虾与种稻收益悬殊,一些农民陷入了‘重虾轻稻’的误区。”刘兵回忆道,有养殖户把养虾的回字形沟挖得越宽,侵占了稻田;还有的甚至一心只想养虾,不再追求“精耕细作”。

虾与稻“争田”,带来一系列问题。虾稻比例失衡,既破坏了生态和谐,也影响了种植养殖户收益和粮食安全。

湖北省虾稻产业协会会长、华中农业大学水产学院教授顾泽说:“家家都挖沟育苗养虾,市场供给必然过剩。而且繁养一体模式下,养殖密度、水质环境难以控制,病虫害多发,小龙虾个头小、品质差,高效益难以维持。”

发现不良势头后,2021年以来,监利多举措加强对虾稻田的监管,严禁养虾的回字形沟过大等现象,确保水稻亩产不低于500公斤。在加大监管的同时,探索不断提升种粮效益。

为此,监利每年整合项目资金10亿元左右支持农业发展,2022年对稻谷实际种植面积补贴面积达到223.8万亩;每年组织30多家农机合作社,季节性流转“只养虾不种稻”的田块,在养虾“空档期”补种一季水稻;与华中农业大学开展深度合作,通过不打农药、不施化肥、不用渔药、精准饲料的新型种养体系,创新实现虾、稻的经济价值和生态价值共同丰收……

“既要保障国家粮食安全,又要增加农民收益。”刘兵说,当前监利正加大培育监利龙虾和监利大米两大区域公用品牌,实现特色产业双轮驱动,让“虾稻共作”按下绿色富农“快进键”。

(新华社记者 李鹏翔 吴植 熊琦)