

潭州有好货

韶山杨林乡:

“柚”到一年丰收季 金果挂枝香满园

本报记者 王希台

临近大雪节气,寒意逼人,但位于韶山市杨林乡石屏村的和馨园民宿的柚子基地却蜜柚飘香,每天有不少周边游客来这体验民宿和采摘的乐趣。

和馨园柚子基地地处韶山市中部,四面群山环抱,距韶山核心景点14公里,交通十分便利,外环公路穿村而过,境内有红旗水库,黑石寨一些等待开发的旅游景区。走进柚子基地,柚香扑鼻而来,满眼尽是沉甸甸挂满枝头的柚子。游客穿梭在柚林间,将沉甸甸的蜜柚一个个采摘下来,欢喜得像小孩子。

“今年是大旱之年,结的果子还这么多、这么漂亮,味道也是又甜又香。”和馨园

民宿的主人喻长虹望着这满园的蜜柚,喜悦之情溢于言表。

喻长虹是土生土长的石屏村人,在长沙从事建筑装饰行业二十多年。为了加快家乡的发展,带领家乡农民脱贫致富,他于2017年回乡创业,成立了韶山市长盛种养专业合作社。经过充分市场调研和聘请湖南农业大学果树专家指导,他决定依托韶山市红色旅游的优势,重点发展三红蜜柚规模化种植,一期已流转土地100多亩作为种植三红蜜柚基地。同时,在此基础上发展湘黄鸡养殖,建设配套的休闲设施,构建以立体种养与生态旅游相结合的三红蜜柚

产业园,拓展与延伸韶山市红色旅游,促进农民增收与农业增效。

喻长虹介绍,柚子基地主要和民宿产业相结合,游客可以在园区采摘、品尝和购买蜜柚,基地共种植了120多亩柚子,总产量可达3万多公斤,品种有福林香柚、三红蜜柚和梅州沙田柚,种类多、成色好、口感佳。基地还为村民们提供了一些就业岗位,工作内容包括园林管理、采收等,务工人员中有4人为脱贫户,人均年收入可达3万元。

对柚子树,喻长虹有一种特别的喜爱。柚子树四季常青,气温适应性强,抗逆性也比其他果树好,产量高,喻长虹打算把基地

培育的柚子树苗分给村民们,发展庭院经济,助力乡村振兴。“农村里的空地地闲地比较多,在这个村的空余地上种上柚子,打造庭院经济,三五年之后,整个村庄就会很漂亮。”喻长虹说,柚子树一年四季常绿,果子金黄,既可观赏又可食用,一举多得。

据介绍,三红蜜柚柚中全糖,可滴定酸含量适宜,富含多种维生素,还有镁、钙、铜优于其他水果,含量多种对人体有益的矿物质元素,具有调节体内新陈代谢等营养保健功能,已得到市场充分认可。目前,果园已进入丰产期,采摘期可延续至12月底,欢迎广大市民和游客致电13875916085前往采摘、品尝。

生活垃圾焚烧发电变废为宝

本报记者 黄武平

近日,“乡村振兴看湘潭·走基层”媒体采风团参观了湘潭生活垃圾焚烧发电厂。该厂位于湘潭县河口镇宏兴村,四周绿树环绕。

进入厂内,只见苗木花卉相映成趣,楼上楼下窗明几净。无论走到哪里,没有一丝异味,看不到丁点垃圾杂物,听不到一点噪音。所有垃圾转运车从进门处开始,都是在架空的闭环路线中行走,垃圾也是在闭环状态下直接进入处置、焚烧系统。沿着参观通道靠近庞大的焚烧发电设备,隐约听得见高炉内风吹火苗的“呼呼”声。打开炉腔智能化瞭望窗,便可以看到熊熊燃烧的大火堆。

湘潭生活垃圾焚烧发电厂有关负责人介绍,自去年投产以来,湘潭县和雨湖、岳塘两城区平均每天产生的约1100吨生活垃圾,可以全部消化掉,“一进五出”(进垃圾,出电、蒸汽、炉渣、炉灰、水)、智能环保。其

中,每天产生的炉渣是原有垃圾重量的5%左右,可以作为建材原料回收利用,供不应求;每天产生的70万度电,除生产、办公自用外,还有约60万度电有偿汇入国家电网。同时,发电厂旁边有家机制砖厂,以前用电加热烘干砖坯,花费较大,现在通过管道传送,利用垃圾焚烧产生的热量烘砖,节约一半以上的成本,两家企业互惠互利。

“垃圾去哪里?”一直是地方各级党委政府关注的民生问题,为此耗费了大量人力、物力和财力。2019年,我市引进香港-中国光大环境有限公司,与湘潭天易发展集团合资成立“光大天易环保能源(湘潭)有限公司”,负责湘潭生活垃圾焚烧发电项目建设及运行,服务范围涵盖湘潭县以及雨湖、岳塘两城区(含园区),三县(区)每年生活垃圾产生量40万吨左右。

该项目占地面积117.6亩,日处理垃圾能力1200吨,年处理能力43.8万吨;年发电

量1.56亿度,上网电量1.31亿度。严格按照国家《生活垃圾焚烧处理工程项目建设标准》《生活垃圾焚烧处理工程技术规范》等建设、运行,采用往复式机械排炉对生活垃圾进行焚烧处理。同时,还有垃圾受料供料系统、污水处理系统、烟气净化系统、灰渣处理系统、电气及自控仪表系统等配套设施。其中,厂区生活污水、垃圾渗滤液和车间冷却、冲洗等废水,经过系统处理后,继续作为高炉冷却用水,循环利用,不需要向厂外排放。

截至目前,我市在湘乡市龙洞镇、湘潭县河口镇建设了两座垃圾焚烧发电厂,7个县(市)区、园区每天产生的生活垃圾,完全实现就近无害化、资源化终端处理。两个厂区经得起看(花园式工厂)、经得起闻(烟气排放达标)、经得起听(噪音控制达标)、经得起测(废水循环利用达标),实现经济效益、社会效益和生态效益共赢目标。

韶河: 伟人故里荡清波

本报记者 王希台

韶峰巍巍,韶乐悠悠,韶水潺潺。位于韶山市清溪镇清溪村境内的韶河南源段,前起青年水库后至韶河黄土坝,河道全长约3.6公里。河道地处韶山市城区城乡接合部,右岸为城区,左岸为乡村,河势蜿蜒曲折,这泓流淌在伟人故里的碧水清波,宛如一条“白练”绕韶山主城区而过。

韶河南源段坐落着韶山市最大的集防汛抗旱、农业灌溉、旅游观光多种功能为一体的综合性水利工程枢纽水库——青年水库。该河段早于2007年就被水利部确立为“国家级水利风景区”,多年来一直是韶山市水资源配置的“中枢系统”和水环境治理的“主战场”。

自2017年河长制推行以来,该段河流治理坚持问题导向,强化系统治理,河道水质常年保持Ⅱ类,水环境质量持续向好,水生态环境得到明显改善,“河更畅,山更绿,水更清,景更美”,2022年被推选为“一县一示范”河段。

管河先建制,治河要“治心”。该段河道由韶山市水利设施维护中心负责日常维护管理,经过不断摸索,“河长+河长助手+民间河长+河道警长+检察长”的“4+”履职体系逐渐形成。该段河道地处城乡接合部,工作人员虽全天严格执行着巡查制度,但还是有点不放心。经过不断总结经验,慢慢地明白了“要还水库的碧水长流,现象在水里,问题在岸上”“治河还需治心”,责任河长多次深入田间地头、屋堂对村民做思想工作。“家里水质好不好”“请莫把垃圾倒在河里,这是我们赖以生存的母亲河……”通过这样和村民们唠家长里短,与群众心连心,赢得了两岸村民的尊重和理解,群众热爱水、节水、护水的意识不断增强,水环境得到有效改善。今年以来,韶河南源水质检测达到了Ⅱ类标准。

多措并举,合力守“金山”。绿水青山就是金山银山。韶河南源治理工作始终坚持“问题导向,多方参与,系统治理”的工作方式进行。构建一体化巡查体系,在河段流域内引导广大人民群众参与居民爱水护水行为激励积分制度,参与到爱河、护河的行动中。积分对象以宅为单位,以家庭为积分主体,居民们可自愿报名参加。通过“政府政策引领,社会全面参与、居民自治管理”,逐步实现爱水护水行为激励积分制的全覆盖,让人民群众成为河长制工作的重要助手。

同时,加大水生态治理项目投入。坚持问题导向,实施水环境生态靶向治理措施。多年来,一直坚持向水库投放被称为“水体清道夫”的鲢、鳙鱼等,共投入30万元,投放鱼苗50万尾。2021年,“韶河南源段河道青年水库库区清淤”作为全市10件民生实事项目予以实施,该项目的实施从源头上缓解了水库水质的富营养化问题,群众幸福感、获得感显著提升。

近年来,相继有“韶山微马”等民间和社会团体组织自觉加入青年水库的环境保护中来,先后举办了“环保攻坚战”“保护母亲河”“映山红志愿者”等一系列以青年水库保护为重点的公益活动30余次,充分发挥了民间组织的桥梁和纽带作用,全社会水环境治理氛围日渐浓厚。

排头乡“四抓手”修好水利建设“必修课”

本报讯(记者 王希台 通讯员 彭坤)排头乡是湘潭县的农业大乡,耕地面积近6万亩,地形地貌以丘陵山地为主,农业灌溉全靠骨干山塘蓄水,山塘作为水利的基础设施是排头乡保水抗旱的“主力军”。为有效提升农业基础设施,排头乡通过“四抓手”修好水利建设“必修课”。

抓手一,以奖代补项目。小水源供水能力以奖代补项目中,排头乡有南下村5口山塘。因这些骨干山塘年久失修,淤泥沉积,蓄水能力减半,无法满足农田灌溉需求,村上利用冬闲时间重点突出小水源整修,为来年春耕备耕和防汛抗旱打下了坚实的基础。

抓手二,移民项目村。小水源供水能力移民项目村严冲村投资25万元,整修6口山塘。“李家大塘水面面积近6亩,之前灌溉面积75亩,淤淤整修后将新增灌溉面积25亩。”严冲村村支书刘淑娇介绍,严冲村移民人口较多,是经过审核符合条件的移民项目村,该村大多数山塘渗漏,通过整修山塘后杜绝了水资源浪费,保障了来年农业生产用水需求。

抓手三,仓冲村投贷联动项目。仓冲村积极引导新型农业经营主体,与省人大代表、春静水稻种植专业合作社法定代表人彭水平一起争取了“投贷联动”项目,修整山塘10口,疏通渠道500米,大大增加了仓冲村山塘的蓄水量,提高了渠道水利用系数,种粮大户、农户均得到了真正的实惠。

抓手四,农业综合开发项目建设。农



湘潭县排头乡严冲村村民整修李家大塘。(本报记者 王希台 摄)

业综合开发项目实施村有回龙桥7口山塘、排头岭6口、先劲村9口,扩大了山塘容量,整修后的山塘蓄水能力比原来至少增加一倍,大大增加了各村的灌溉面积。

另外,村集体经济组织“试水”承建农村中小型项目。龙佳村是湘潭市村级组织承建农村中小型项目的试点村,11月,龙佳村6口山塘的整修项目顺利完工。项目总

美丽河湖

投资25万元,由村集体成立项目组承接,不仅工程质量有保障,而且能为集体增收5万多元,同时给当地村民增加了就业机会。

目前,排头乡山塘整修项目整体建设接近尾声,所有项目于11月底全部完工。

老谭开荒

本报驻湘潭县记者 张振宇

沿着一条新开辟的简易路前行五六百米,谭佑良带着我们来到了八亩冲。

沿着山势高低错落散布的一块块莲田,便是老谭自掏腰包复垦的抛荒田。老谭介绍,这些田抛荒的原因除了劳动力不足外,主要是这里山势崎岖、农机根本进不来,田里泥脚深、泉水浸产量低,十年前就被抛荒了,地里长满了一个人深的芦苇和杂草。

为扫除这一拦路虎,谭佑良自掏腰包

两万多元请来挖机开路进山,光开路就花了两天时间。机械进山后,谭佑良通过机械加人工对这片散落在山冲里的荒田复垦、除草、平整防渗,终于赶在4月份种上了莲子。

尽管今年从7月份持续干旱,但在老谭的精心管理下,莲子亩产仍达到了90公斤。“尽管种莲子的收入还抵不了复垦的成本,但一想到20多亩土地不再抛荒,自己的付出就值了。”谭佑良说。

韶山超额完成油菜种植任务

本报讯(记者 吴新春)堤内损失堤外补。在经历了夏秋季节长时间的干旱后,今年韶山市种植油菜4.68万亩的任务已经超额完成。韶山市农业农村局一位负责人表示,目前油菜长势基本良好。

“10月中下旬就已经播种得差不多了”,该负责人介绍说,10月底一场雨后,村民们又抢抓机会进行了补种,“今年的油菜种植任务肯定没有问题!”在韶山乡韶山村和韶润村、杨林乡瓦坪村以及银田镇的部分村组,可以看到撒播的油菜因管护到位,长势喜人。村民们正在田间地头忙碌着。

为做好油菜种植工作,韶山市农业农村局提前谋划,将种植任务分解到各乡镇,并要求各乡镇压实各村责任,落实各个油菜种植主体。同时,举办了秋冬种植培训班,大力推广洋油682等高产优质油菜品种,为农户免费提供油菜种子、化肥及田间管理等技术指导,以确保油菜高产稳产,促进农民增收致富。据技术人员透露,洋油682品种低抗菌核病,抗病毒病,抗寒性较强,抗倒伏能力较好,非常适合韶山各乡镇种植。

因干旱缺水,今年的油菜种植时间较往年稍有延迟。韶山市农业农村局一方面与韶山灌区联系支援,延时供水,另一方面组织实施人工降雨。同时,大力推广实施“一喷多促”作业,高效灌溉。目前,各级农技人员正深入田间地头开展技术指导,移密补稀,及时施肥,中耕除草,有针对性地施药,合理进行开沟排水。

湘钢五星村蔬菜基地 多方共赢

本报讯(记者 黄武平)连日来,低温多雨,寒气逼人,但位于岳塘区荷塘街道指方村的湘钢五星村蔬菜基地设施大棚里暖意融融,这里每天都有数吨新鲜的辣椒、包菜、红菜薹等采摘上市,主要供应湘钢食堂。

岳塘区霞城街道五星村紧邻湘钢,土地陆续被征收,原来与湘钢食堂达成的蔬菜供应计划逐渐无法实现。去年下半年,该村与荷塘街道指方村“联姻”,流转指方村400亩土地,建设标准化蔬菜基地。由五星村出资金、指方村出土地、湘钢出订单,达成单日2.5万人的食堂蔬菜供应三方协议。此协议首期签订30年,按目前物价,每年可为两个村集体增加经营性收入60多万元。该生产基地设有水肥一体化自动化连栋温室大棚耕种区、露地耕种区、蓄水区,以及加工、储藏附属设施区等,今年3月开始投产。

同时,五星绿色蔬菜基地项目是岳塘区乡村振兴产业项目,采取委托帮扶的形式,助力周边脱贫户增收,帮扶周期为5年。在此期间内,脱贫户每户每年可得到400元的收益,同时可获得土地流转收入、务工收入等。

岳塘区农业农村局有关负责人介绍,五星绿色蔬菜基地项目采取“订单农业+农超对接+都市到家”新型农产品流通模式,蔬菜主供湘钢食堂,辐射全区,预计年利润超200万元,并可带动全区16个村的脱贫户就业增收。

锦绣村美如锦

本报驻湘潭县记者 张振宇

道路旁、沟渠里、池塘中看不到一点垃圾,农家庭院家家整洁干净,很多人家还种了不少花草草,生活垃圾经多次分类后得到很好的处理和利用……这里是美丽如锦绣的湘潭县乌石镇锦绣村。

连续三年来,锦绣村在乌石镇组织的季度、年度人居环境评比中始终位列前茅,2021年还被被评为湘潭县农村人居环境整治提升先进村。

锦绣村是怎么做到的呢? “人居环境整治提升不能仅靠党员干部、专业保洁员等少数人,必须发动广大的村民群众参与进来,才能做到处处整洁、村庄美丽。”该村党总支书记刘平说。

为提高全体村民的环境意识、保洁意识,该村采取广播宣传、文字宣传、上门宣传等多种方式,不仅使全体村民懂得搞好环境整治的重要性和必要性,同时更加明白怎么做,每两个月组织一次的卫生评比和授星更使村民之间形成了你追我赶的“攀比”之风。

村民的环境意识提高后,主动缴纳卫生费的积极性也大大提高。收费率从2019年的80%到2020年上升到95%、到今年更是达到100%;即使是那些长年在外出很少回家的村民也专程回村缴费或委托他人缴费,更有部分村民主动多缴费。

群众积极性上来后,为进一步提升人居环境,锦绣村又成立了环保协会。环保协会不仅承担了对全村环境进行动态监督、保洁费的收支使用和村保洁队伍履职状况的监督任务,还负责向村“两委”提出改进工作的意见建议,既是尽职尽责的监督员,又是人居环境进一步提升的参谋团。

如今,锦绣村人居环境整治与提升已进入网格化精细管理模式,6个大网格、33个小网格组成的精细化管理体系为人居环境的进一步提升打下了坚实基础。

