

以大地为谱，与钢铁共奏丰收赋格



郑伟正在驾驶收割机。通讯员 杨俊 摄

本报讯 9月13日，桐城市吕亭镇石桥村的清晨，是被鸟鸣和柴油发动机的声音唤醒的。

天未大亮，当记者赶到郑伟的合作社时，这位身材结实、皮肤黝黑的种粮大户正拎着一桶机油和一堆工具走进农机库，走向一台收割机。“得先给它们‘舒舒活活血’，不然怕是要闹脾气。”他笑着对记者说。

接下来的一个小时，记者见识了什么叫做“专业”。他动作麻利得像外科医生：

换“口粮”：打开引擎盖，熟练地拧下旧机油滤芯和柴油滤芯，新的滤芯抹上一圈新机油后再拧紧。接着，他放出旧机油，又拧开加油口，金黄的新机油汩汩流入，直到油尺刻度停在最佳位置。“好机油是发动机的血液，马虎不得。”

畅“呼吸”：他取出空气滤清器，对着光亮处仔细查看，又拿出气枪，“噗噗”地吹掉灰尘。“大天地里吃土，‘肺管子’必须通畅，不然机器喘不动粗气，干活没劲儿。”

润“筋骨”：抄起黄油枪，猫着腰钻到犁台下方，对着拔不轮轴承、拨龙传动轴等一个个复杂的转动关节“滋滋”地打上润滑油。“这里摩擦大，缺了油，就像人没了关节液，咋，就卡住了。”他一边

操作一边讲解。

紧“牙口”：他仔细检查了刀片片与定刀片的间隙，又拿起一把硕大的扳手，挨个检查并紧固犁台、输送槽等部位密密麻麻的螺丝，“震动了，这些价值不菲的‘铁疙瘩’，在他眼里，是并肩作战、靠它吃饭的‘伙计’，容不得半点马虎。”

最后，郑伟启动机器空转了片刻，眯眼看着发动机均匀有力的轰鸣声，满意地点点头：“嗯，这声儿！可以放心了。”

阳光穿过库房大门，照在郑伟挂满汗珠的额头和专注的神情上。这些价值不菲的“铁疙瘩”，在他眼里，是并肩作战、靠它吃饭的“伙计”，容不得半点马虎。

上午8时许，合作社大院里陆陆续续来了五、六名农机手，等候郑伟安排“作战任务”。

“这个太阳，差不多9时露水就能干。”他语速快，手势干脆，像个指挥千军万马的将军，只不过他的“士兵”是钢铁巨兽，“战场”是千亩翻滚的金色稻浪。“可以动身了！”

农机手们得令，跳上各自的座驾。顷刻间，发动机轰鸣，打破了乡村清晨的宁静，一场与时间赛跑的抢收战役，正式打响。

上午9时，太阳彻底驱散了晨雾，田

里的露水也收敛了痕迹。广袤的田野上，两台联合收割机如同饕餮巨兽，轰鸣着驶入金色的海洋。郑伟跳上其中一台的驾驶室，亲自操刀。透过巨大的玻璃窗，只见他双手熟练地操纵着各种液压杆，前方滚动的犁台将一排排稻穗齐根“吞”入，后方则神奇地“吐”出粉碎后的秸秆，而金灿灿的稻谷则通过一根粗壮的卸粮筒，哗啦啦地倾泻进旁边同步前进的运输车里。

空气中弥漫着新稻谷的清香和柴油混合的味道，这是属于农业现代化的独特气息。他时不时停下，跳下车，抓起一把稻谷在手里搓捻，又捡起几根稻穗仔细查看，脸上是藏不住的喜悦：“成色好，颗粒饱！”

上午十时的阳光正烈，新的运输车又已装满。郑伟跳上车，准备返回他的“战场”。

“走！送粮去！”郑伟跳上一辆运输车的副驾，招呼记者上车。车队立刻出发，驶向怀宁县的一家大型米业公司。这是他们合作社的订单合作企业，稻谷直接从田头到企业的仓库，省去了中间环节，价格更有保障。

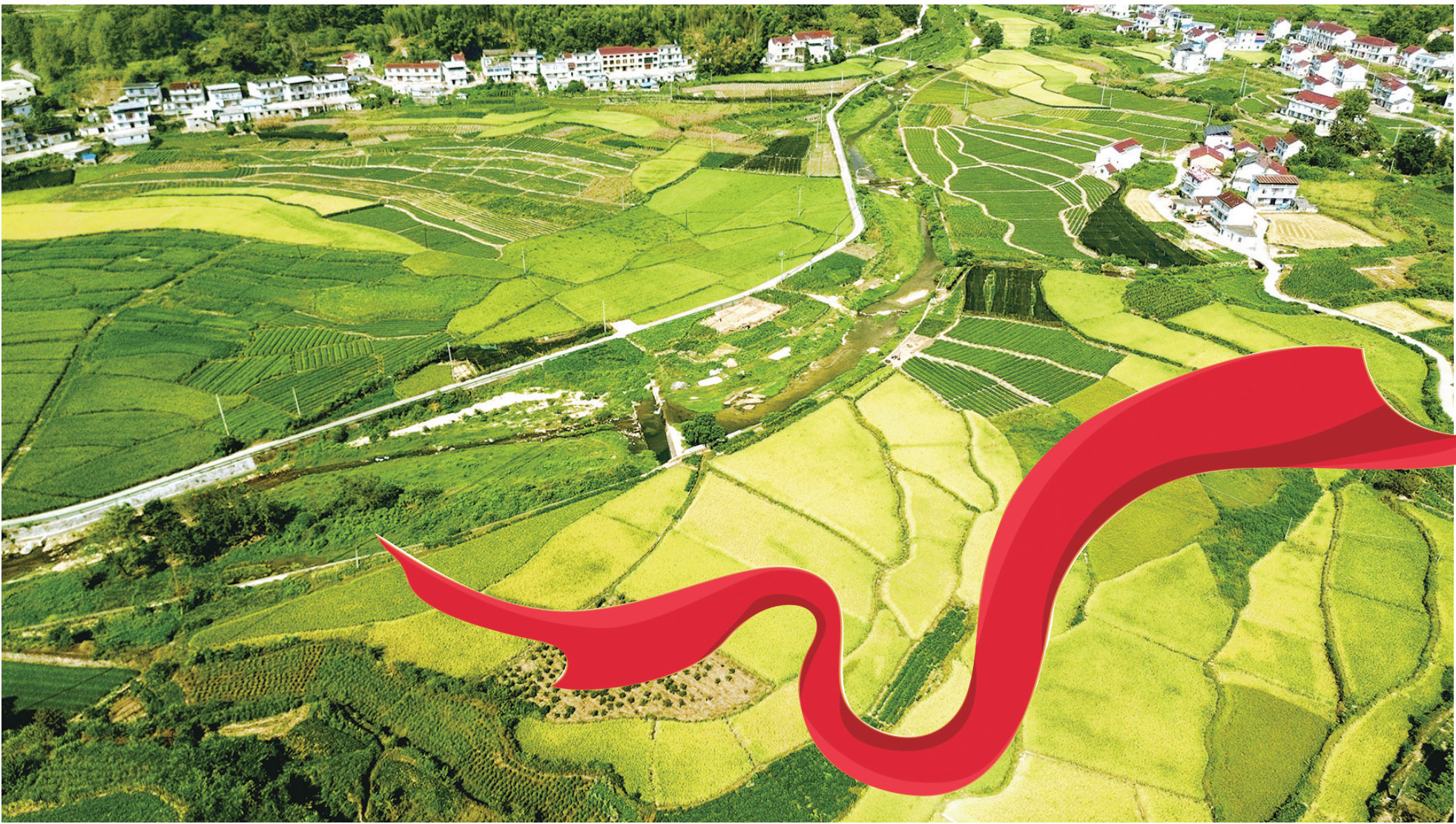
看着金黄的稻谷如瀑布般涌入企业的粮仓，郑伟拍了拍沾满灰尘的裤腿，感慨道：“现在当农民，不光要种得好，还得管得好、卖得好。”

午后的阳光正烈，新的运输车又已装满。郑伟跳上车，准备返回他的“战场”。“今年承包了1400亩土地，想休息，还早着呢。”这位早在2013年就返乡种粮“90后”，早已习惯与钢铁为伴、和土地共舞。他发动卡车，引擎声沉稳而坚定，仿佛一个乐句的起始。远望那片等待收割的金色稻田，他正以大地为谱，与钢铁共奏出一曲磅礴而饱满的——丰收赋格。

（全媒体记者 何飞 通讯员 杨俊）

编者按

又是一年丰收季。今年的丰收季，早已超越了“五谷丰登，仓廪充实”的传统图景；今年的丰收节，是一曲由科技与汗水合奏的交响乐。丰收的定义，正在被新质生产力重新书写。它是一组组上扬的数据，更是农业强国建设道路上坚实的足迹。丰收，是一幅新时代奋斗者的群像。“农民”这一身份，正被赋予前所未有的丰富内涵。他们用知识、视野和对土地的热爱，证明了农业是充满希望的朝阳产业，农村是干事创业的广阔舞台。他们的事迹，是这个时代最动人的篇章之一！



9月19日，岳西岳店镇前镇，高山水稻与青山别墅构成一幅喜人的丰收景象。近年来，当地通过高标准农田建设，完善水利设施建设，推广优质水稻品种等措施，鼓励农民积极种植水稻等农作物，确保粮食安全。

全媒体记者 陈永志 通讯员 王云志 摄

传统蚕桑产业“破茧重生”



中畎村工厂化养蚕基地的恒温恒湿养蚕车间。通讯员 杨红旗 摄

配的“营养餐”，直到长到4龄才交给蚕农，后续改用桑叶饲养，十余天后就能结茧。

“以前春秋两季才能养3批，现在5月到10月能连养6批，一张蚕种就能多产10斤茧！”看着刚领回的20张4龄蚕种，养蚕大户杨培国的脸上满是笑意。在中畎村，像他这样告别“看天吃饭”的蚕农不在少数，而这一切的改变，都源于村里2024年建成的全龄饲料养蚕工厂。

“小蚕期是最关键的，温度差1度、湿度差5%，成活率就会受影响。”杨兰珍说，她每天的重要工作就是盯着蚕室智能监控屏，密切关注温度、湿度、氧气含量等参数。在1龄小蚕室里，多层养殖架整齐排列，蚕宝宝们正处于“能眠”期，杨兰珍正忙着将调配好的生饲料蒸熟，“明天它们醒了就要吃，一次喂饱就能度过整个龄期，省不少事。”

不同于传统养蚕“5月到9月靠桑叶生长周期定季”的局限，中畎村养蚕工厂探索出“适龄转桑”和“全龄饲料”两种模式：工厂以“适龄转桑”为主，为蚕农提供高品质4龄蚕苗，保障传统养殖的增量提质；秋冬季季节切换“全龄饲料”模式，1龄至3龄人工喂料，4龄至5龄启用自动化喂饲，不受气候和桑叶供应限制，一年能养殖20余批次。

在中畎村，新技术、新理念正让蚕桑这项传统产业在乡村振兴中焕发勃勃生机。

近年来，高岭乡积极探索产业发展新路径，调整农业种植结构，大力发展高效设施农业。依托“党支部+龙头企业（合作社）+基地+农户”的发展模式，通过政策激励、资金扶持、技术帮扶等举措，充分发挥地域优势和农业资源优势，推动农旅融合发展。枫林村的“阳光玫瑰”葡萄产业，正是高岭乡以特色产业带动乡村振兴的生动实践——如今，小小的葡萄不仅成了当地的“网红”水果，更成了村民增收致富的“金果子”，为乡村振兴注入了强劲动力。

（全媒体记者 许娟 通讯员 张美娟）

科技破局：从“靠天养”到“全年养”

9月15日清晨，中畎村工厂化养蚕基地的蚕室外就排起了长队。

“我要1张蚕茧”“给我拿10张”……技术员杨兰珍和妻子们正忙着给蚕农分发蚕苗。蚕茧里的幼蚕通体雪白，密密麻麻却又整齐有序——这些幼蚕从1龄（刚从蚕卵孵化出来的幼虫）为一龄蚕。蚕从孵化出壳到上山结茧一般要经过27天左右，分为5龄）就起生活在恒温、恒湿、恒风、无菌的蚕室里，吃着桑叶粉、豆粕、玉米和微量元素调

配。从20世纪80年代开始，这里家家户户就开始种桑养蚕，蚕茧收入是大部分家庭的主要经济来源。

然而，传统养蚕方式受自然环境制约，产量波动大，产业效益低，又苦又累还挣不到钱。看着周边蚕农纷纷放弃养蚕，杨红旗下定决心：“传统产业不能丢，一定要找条新路子！”

得知规模化养蚕有了“升级版”——工厂化养蚕，杨红旗和村“两委”在多次外出考察学习后，决定在中畎村也建一座养蚕工厂。

“全自动化养蚕工厂”得投入一个多亿，可当时村里只有450万元衔接资金，差得远呢！”尽管如此，他依然决定干。

为了把每一分钱都花在“刀刃”上，村里没有盲目追求“全自动化”，而是走了“半自动化”的特色路线。“蒸煮饲料、人工分盘这些环节用人工，投喂、环境控制关键环节保留自动化设备，成本一下就降下来了。”杨红旗说，2024年村里与江苏鑫缘集团合作，仅用几百万元就建成了这座全龄饲料养蚕工厂。

低成本建设并未影响效益。在工厂车间，记者看到，传统养蚕“地上摊养”的模式被“蚕盘叠养”取代，多层养殖架让同等数量的蚕苗节省60%养殖空间，一龄至三龄的幼蚕喂食、人工筛料就能完成，比传统桑叶养蚕节省75%人工。

更关键的是，工厂化养殖让蚕茧质量实现了飞跃。“传统养蚕受天气影响大，蚕茧品质不稳定，现在恒温恒湿环境养出来的蚕茧，产茧量能提升10%至20%，5A率能达到90%以上。”杨红旗说。

2024年，仅养蚕工厂就为村集体增加18万元纯收入，今年预计提升到30余万元。“今年村集体纯收入能到80万元，明年突破100万元没问题！”杨红旗的语气里满是底气。

全媒体记者 查灿华 通讯员 潘艺

链上发力：从“单一养蚕”到“四季增收”

在中畎村，工厂化养蚕只是起点。

杨红旗告诉记者走进蚕桑文化展示厅，桑芽菜、桑葚干、桑叶茶、桑枝木耳、桑黄菌等产品琳琅满目——一个“春有桑芽菜、夏有桑葚果、秋有桑叶茶、冬有桑黄菌”的四季蚕桑产业布局，已在这里成型。

“以前桑树只能喂蚕，现在全株都是宝。”杨红旗介绍，为了延伸产业链，村里早在工厂建设前就开始探索蚕桑衍生产品开发：春季采摘桑芽制作桑芽菜，夏季采收桑葚加工成桑葚干、桑葚酒，秋季用老桑叶炒制桑叶茶，冬季将桑枝粉碎磨成桑枝木耳。今年新建的桑叶加工厂，更是把桑叶加工成饲料原料，进一步提升桑叶附加值。

杨红旗还在继续挖掘桑树的价值，拟用桑枝种植桑黄菌，引进企业在桑园养殖土鸡。产业链的延伸，让中畎村的蚕桑产业产值实现“三级跳”。“今年全村蚕桑产业链产值预计能到1500万元，明年桑叶粉加工和桑黄菌大棚全面投产，产值突破3000万元不是问题。”

杨红旗说，下一步村里还计划发展“蚕桑+文旅”，打造蚕桑研学基地，推出蚕桑文创产品，举办蚕桑文化节等活动，让游客来这里看蚕宝宝、采桑葚、品桑叶茶，实现一二三产业融合发展。

如今的中畎村，蚕桑不再是“季节性生意”，而是全年不停的“增收引擎”；蚕农不再是“单打独斗”，而是产业链上的“参与者”；村子也不再是“一穷二白”，而是有了自己的特色产业品牌。从传统养蚕到工厂化养殖，再到全产业链发展，中畎村用实践证明：只要找对路径，传统产业也能“破茧重生”，成为乡村振兴的“金饭碗”。

全媒体记者 查灿华 通讯员 潘艺

1年售出20亿尾鱼苗

——养鱼场的创新转型之路



图为双山湖国家现代种业示范场内，工人们正在捕鱼作业。

全媒体记者 付玉 摄

本报讯 9月15日，在安庆市宜秀区黄石村双山湖国家现代种业示范场内，一尾尾小鱼在标准化鱼塘中灵活畅游。这些鱼苗已经从春天的毛籽长成了1公斤50尾左右的鱼种。

今年，该基地已售出各类鱼苗20亿尾，产值超过300万元。公司研发的国水产新品种杂交鳊鲊“皖江1号”夏花鱼苗远销江苏、河南，周边市场销路已打开，深受市场欢迎。

双山湖国家现代种业示范场负责人高王球表示，公司自2005年成立以来，初期主要养殖四大家鱼。然而，随着社会的发展，四大家鱼在市场上的受欢迎程度逐

年下降，这迫使基地不得不开启创新转型之路。他解释道：“随着人们生活水平的提升，对鱼类食品的需求也发生了变化。市场上价格较高的鳊鱼、鲈鱼等品种逐渐受到消费者的青睐，而传统四大家鱼的购买比例正在下降，因此我们必须作出相应的调整。”

企业总是能迅速捕捉市场动向。“杂交种鳊‘皖江1号’已经选育到第三代，口感更加细腻。我们还引进了淡水鲥鱼，经过几年的培育，现已成功推向市场。”高王球说，今年1-8月，双山湖现代种业示范场已实现产值1200万元，基地多年的创新成果已初见成效。

（全媒体记者 付玉）

大河芦笋走向全国



大河村几位村民正在对芦笋进行挑选、切割、打包。

全媒体记者 罗少坤 摄

本报讯 9月19日上午，望江县赛口镇大河村的芦笋基地种植大棚里，芦笋采收正在进行。入秋以来，大河村的芦笋采收进入一年中的高峰期，现在每天有4至6人采收，每天采笋300斤。

记者走进一个大棚，大片翠绿映入眼帘，在近一人高的芦笋丛中，当地村民刘腊苗正在田间弯腰采收芦笋。只见她在根部摸索着，挑选一尺高的未长叶的芦笋，随即折断，装入袋中。

刘腊苗说，现在每天采笋都很忙，她每天早晨5时半就来，采一上午，最多能采上半天，最少也有二三十斤。她今年67岁，采半天也能有个八九十元的收入。

离种植大棚不远的是蚕宝宝室、采桑室、品桑叶室，实现一二三产业融合发展。

如今的赛口镇，蚕桑不再是“季节性生意”，而是全年不停的“增收引擎”；蚕农不再是“单打独斗”，而是产业链上的“参与者”；村子也不再是“一穷二白”，而是有了自己的特色产业品牌。从传统养蚕到工厂化养殖，再到全产业链发展，中畎村用实践证明：只要找对路径，传统产业也能“破茧重生”，成为乡村振兴的“金饭碗”。

全媒体记者 查灿华 通讯员 潘艺

全媒体记者 罗少坤 通讯员 张琴琴

杰说，为了提高板栗品质，他还通过嫁接技术，对板栗进行改良。目前这片板栗林已有黄栗、秋栗白和大红袍等9个品种，年产量3万多斤。

剥板栗是个耐心活。上午10时许，毛蓉杰和妻子程友华将板栗运回家中，不用水泡，也不用机器去壳，而是采取手工剥壳的方式。“这样不容易伤到板栗肉的一层薄薄的外衣，还不影响板栗口感，且能延长保鲜时间。”

看着他娴熟剥板栗的娴熟技术，记者拿起板栗剥开，十分不易。“我们这剥好的板栗，每斤能卖到15元。这个季节，山里的的美食大多与板栗有关，如板栗红烧肉、板栗炖鸡、板栗粥……”毛蓉杰开心地

准备数月后，2003年，毛蓉杰和妻子拿起锄刀，干了一个多月，才割掉满山茅草。之后，他便购买板栗苗，挖坑栽种。功夫不负有心人，3年挂果。“目前这片板栗从8月份开始成熟，分早熟、中熟和晚熟品种，且由于管理得好，技术到位，生长的板栗不分大小年，年年丰产。”毛蓉

杰说，为了提高板栗品质，他还通过嫁接技术，对板栗进行改良。目前这片板栗林已有黄栗、秋栗白和大红袍等9个品种，年产量3万多斤。

剥板栗是个耐心活。上午10时许，毛蓉杰和妻子程友华将板栗运回家中，不用水泡，也不用机器去壳，而是采取手工剥壳的方式。“这样不容易伤到板栗肉的一层薄薄的外衣，还不影响板栗口感，且能延长保鲜时间。”

看着他娴熟剥板栗的娴熟技术，记者拿起板栗剥开，十分不易。“我们这剥好的板栗，每斤能卖到15元。这个季节，山里的的美食大多与板栗有关，如板栗红烧肉、板栗炖鸡、板栗粥……”毛蓉杰开心地

准备数月后，2003年，毛蓉杰和妻子拿起锄刀，干了一个多月，才割掉满山茅草。之后，他便购买板栗苗，挖坑栽种。功夫不负有心人，3年挂果。“目前这片板栗从8月份开始成熟，分早熟、中熟和晚熟品种，且由于管理得好，技术到位，生长的板栗不分大小年，年年丰产。”毛蓉

杰说，为了提高板栗品质，他还通过嫁接技术，对板栗进行改良。目前这片板栗林已有黄栗、秋栗白和大红袍等9个品种，年产量3万多斤。

全媒体记者 汪秀兵 通讯员 黄健生

“阳光玫瑰”缀满枝 丰收喜悦漫田间



9月17日上午，记者前往该基地，亲自化身为“采摘员”，感受丰收的喜悦。

通讯员 黄术 摄

本报讯 金秋时节，暑气逐渐消散，秋意愈发浓郁。在宿松县高岭乡枫林村的“阳光玫瑰”葡萄种植基地里，呈现出一片热火朝天的丰收景象——葡萄已全面成熟，正大上市。那一串串饱满的果实，不仅通过各类渠道销往四面八方，更吸引着来自五湖四海的游客前来体验采摘的乐趣，田间地头满是欢声笑语。

9月17日上午，记者前往该基地，亲自化身为“采摘员”，沉浸式感受这份丰收的喜悦。刚走进大棚，一缕馥郁而淡雅的玫瑰清香便扑面而来，“钻”进鼻腔，泥土的湿润气息相融合，瞬间驱散了途中的疲惫。

“挑选葡萄有窍门，你瞧这串，果粒大小匀称，表皮泛着透亮的青黄色，好似裹了一层薄霜，摸起来滑溜溜的，没有裂痕和裂痕，这便是成熟的优质果实。”曾福阳赵阳阳给出了我的生疏，笑着递来一串葡萄，向我分享经验。

“托住底部才稳当，别碰着果粒。”

在赵阳阳的提醒下，我左手稳稳地托住葡萄串的底部，掌心能真切地感受到那沉甸甸的分量，估摸这串葡萄足有两三斤重。右手拿起剪刀，精准地对准果柄与藤茎相连的位置，只听“咔嚓”一声轻响，葡萄串便顺利落入手中。

“咱们这儿的‘阳光玫瑰’能有如此出众的品质，全得益于精细管理。在土壤改良阶段，我们特意留出了有机肥；浇水施肥则借助水肥一体化设备进行精准调控。疏果时，我们特意留出了充足的果粒间距，确保每一颗葡萄都能充分沐浴阳光，汲取养分。此外，葡萄全程套袋，既能有效防治病虫害，又能保持果皮的光洁。如此培育出来的葡萄，才会口感清甜脆爽，还带有天然的玫瑰香气。”赵阳阳介绍道。

在基地的分拣区域，几位村民正忙碌地对游客采摘剩余的葡萄进行分拣、打包，准备运往各地市场。“我家就在这个棚，自留葡萄成熟上市以来，我每天都来这里干活，一天能赚100多块钱，比在农



庆农业丰收,享美好生活——中国农民丰收节