

脏活累活机器干 精细管理电脑算

记者 何飞 通讯员 檀志扬

核心提示：

近年来,我市将农业产业结构调整、推进农业现代化进程,作为促进农业增效、农民增收的突破点和落脚点,不断转变农业发展方式,坚持用现代物质条件装备农业、用现代科学技术改造农业、用现代产业体系提升农业、用现代经营形式推进农业,带来了农业生产的许多新变化和新气象,农业发展方式正加速向科技型、集约型转变。如今种地“面朝黄土背朝天”在我市的一些地方已成为历史,物联网、智能农机等智慧农业技术正改变着过去的农业生产方式。近日记者走进怀宁县平山镇去感受农业高质量发展孕育出的蓬勃新动能。

“机器人”每小时堆码大米300多包

白净、锃亮的手臂往生产线上一伸,两排钢齿便准确无误地抓住传送带上流动的成品,随后一扭身子,将25公斤的米袋轻松地放在塑料垛子上……

借助这台高科技、智能化的全自动堆码机器人,怀宁县平山镇福米业告别了以往靠人工搬运、堆垛的历史,将工人从繁重、疲惫的劳动中解放了出来。

为了提升企业的科技含量和生产效率,今年7月份,福米业投资1100万元新上技改项目,引进全自动大米打包生产线及工业“机器人”,实现大米加工全程自动化智能控制、机器人堆码装车。

“以前,我们的堆码、搬运全靠人工,不光效率低下,工人也不堪重负,特别是夏天,累得一身汗,影响食品卫生。”8月6日,该公司总经理方顺介绍,25公斤一袋的大米,“机器人”每小时能堆码300多包,能替代5名工人的工作量,每吨节省人力成本40

元。“现在我们公司日加工生产大米300吨,年产值达5亿元。”

在平山镇,农业现代化,不仅让米厂的脏活累活交给机器干了,还让农场内的田间管理告别了单纯依靠经验的传统做法。

种地用上了物联网

6日下午的平山镇胜天圩万亩大垸里,满目都是健壮挺拔的水稻直面骄阳,十分壮观。而令人奇怪的是,在这拥有2400多亩的有机富硒水稻的国才家庭农场,却只有三五人在现场负责小龙虾的销售,几乎看不到人在田间巡查。

难道是大伙怕热都躲起来了?当然不是!秘诀就在家庭农场的监控室里。

在监控室记者看到,2400多亩水稻的生长情况,被“浓缩”在几台大屏幕上,一张张高清影像记录下“稻虾共生”情况。

“农业物联网是一次全新的农业技术变革,它依托传感、无线、宽带、视频、智能控制等多种技术,可以对农作物播种和生长情况,对‘稻虾共生’进行全程跟踪、监控与管理。”农场主程国才介绍说。

不仅如此,遇到种植、养殖过程中出现的问题,农场还会邀请农业专家现场指导和“面对面”会诊,农业专家及时将“诊断报告”通过电子邮件传来,从而实现“对症下药”。

“以前种植水稻、养殖全凭经验和感觉,容易出现误判,现在靠仪器,数据精确,种植和养殖更加科学了。不仅如此,还有效降低了农民的劳动强度。”对于科技所带来的改变,程国才深有体会。

智能化、标准化的种植模式,有效提升了农产品的产量和质量。由于对生长环境全过程的规范化管理,再加上水稻生长全程使用有机肥,国才家庭农场的有机富硒米市场售价已达每斤17元,而小龙虾收获时客户会赶到田埂现场收购。

农业现代化给平山镇带来的改变还不止如此。田埂上的电子围栏,产品从田间到餐桌的质量可追溯系统……还有农情监测、智能装备等,平山镇至少有15家企业实现了触网升级,借力农业现代化加快高质量发展。

新闻聚焦

新闻传真

市检察院走访慰问贫困退伍军人

本报讯 日前,安庆市人民检察院党组组织该院在驻军转干警一行13人,走访慰问了望江县葛林村、香茗村与箭坝村等帮扶村的9户贫困退伍军人家庭,为他们送去建军节日的问候。干警们来到退伍军人家中,与他们亲切交谈,共同回忆了军旅生涯,仔细询问他

们的身体状况、家庭生活情况和面临的实际困难。同时,走访组还叮嘱村委会工作人员一定要关心好退伍老兵的生活,随时了解他们的困难,切实落实好各项优抚政策措施,尽力为他们排忧解难,保障他们安度幸福晚年。

(通讯员 林美林)

潜山：“冬病夏治”预防工程 整治建设领域欠薪顽疾

本报讯 年底欠薪高发的潜山,是工程建设领域的顽疾。连日来,潜山市人社局早抓小提前预防,瞄准痼疾“冬病夏治”主动出击,联合住建局抽调专门的执法人员深入辖区对所有在建项目农民工工资支付情况进行全面检查,为实现2020年农民工工资基本无拖欠的目标打下坚实基础。

深入工地开展宣传,增强劳动者维权意识。前期,潜山市人社局发放劳动保障法律法规宣传单500余份,张贴海报50余张,并现场解答劳动者问题30余个。

主动上门全面摸排,督促项目主体履行主体责任。该局还出动人员20余次,主动上门

监察项目单位25户,重点对政府投资项目实名制发放及工资专户制度的落实和欠薪(隐患)问题进行彻底全面排查。并对项目方业主单位、总承包方、监理方进行当面约谈,要求三方增强责任意识,全面落实农民工工资支付主体责任。

有诉必查违法必究,当好农民工兄弟的“娘家人”。执法人员督促欠薪企业建立工资支付台账,落实清偿欠薪责任,督促限期整改,“一对一”地落实清欠措施和稳控措施。约谈4户企业负责人,共追讨农民工工资11507万元,涉及农民工63人,有效维护了劳动者的合法权益。

(记者 何飞 通讯员 殷书鑫)

望江：助力贫困学子成长成才

本报讯 连日来,望江县农业农村局关工委老同志冒着酷暑,深入到帮扶的赛口镇汪洋村、永正村贫困学子家中,送教上门,组织引导贫困学子开展“知党恩、听党话、跟党走”主题教育活动。

在喜迎新中国成立70周年之际,望江县农业农村局关工委老同志们对已获国家、社会帮扶和该局资助的贫困学子进行了走访慰问,培养他们知恩、感恩的情怀。每到一处,关工委老同志与贫困学子及其家人促膝谈心,详细了解受助学生在校学习、生活以及家庭的“两不愁三保障”情况。勉励他们听党

话、跟党走,不但要感恩国家、感恩社会、感恩帮助过自己的人,而且把这种感恩、爱心传递下去,为建设文明、和谐社会传递正能量。把自己的目标联系在一起,在逆境中磨练意志,自强不息,成为一名圆梦中国梦的栋梁之才,以实际行动,回报祖国,回报社会,走访慰问受到了贫困大学生家庭的一致欢迎和好评。

老同志还对需要帮助的贫困户大学生家庭进行了调查摸底,并多方联系协调,解决贫困户学生家庭困难。

(通讯员 赵焰平)

快乐暑期

8月11日,在大观区十里乡文化站,孩子们正在老师的指导下练习书法。

据了解,大观区文化馆在乡、村、社区等文化场所开展暑期公益文化教育活动,组织全区近千名青少年学习科技、文化、艺术、安全教育等知识。

通讯员 胡求 记者 路欣 摄



美丽乡村建设彰显乡村魅力

走进怀宁县小市镇求雨村洁净宽敞的水泥路,窗明几净、绿树成荫的农家院落……感受到的却是无处不在的淳朴民风和田园美景,整洁靓丽的乡村在阳光的掩映下显得十分壮美。

求雨村底老屋有59户250余人,是2018年省级美丽乡村建设示范点。从去年12月份动工建设,投资近200万元,用于农村环境卫生整治,道路硬化、亮化,村庄美化、绿化的“四化”工程,同时建成3000平方米的村民广场、500

多平方米的姊妹樟广场、安装路灯35盏,建成标准化篮球场、为民服务中心,修建环村庄主干道740米,实行户户通水泥路、户户通自来水、户户雨污分流,改厕55户、清理三口当家塘、建成文化墙560平方米。

村干何红霞无偿拆除自家20米围墙,让出来给组里修建主干道,同时自己又掏腰包10多万元,将自家的脚屋和房屋进行出新;村民夏国兵平时在外务工,回家看到家乡在建设美丽乡村,

他十分高兴,当看到自家围墙与美丽乡村环境不协调,主动拆除,并重新修建新的围墙……像这样支持美丽乡村建设的村民还有许多。

在底老屋美丽乡村建设中,求雨村突出特色为先,注重用特色文化彰显美丽乡村魅力,在环境设计、建筑设计、资源利用和保护等方面注入生态理念,高起点规划、高标准建设,通过治水、铺路、房前屋后环境整治,使村庄面貌焕然一新,人居环境显著改善“以前特

别羡慕城里人有那么多茶前饭后可以去锻炼、消遣的地方,如今家门口就建起了休闲健身的广场、公园,再也不用羡慕城里人了。”村民夏小虎高兴地说。

同时,求雨村把村风文明建设作为美丽乡村建设的重要内容,通过“好媳妇”、“好婆婆”、“文明示范户”、“五好家庭”、“卫生示范户”等评选,教育引导村民养成健康文明生活方式和良好道德风尚,让文明行为成为自觉行动。

通讯员 檀志扬 李玲

莲花香里说丰年

走进位于安徽省宿松县农旺家庭农场,接天的莲叶铺满了水面,亭亭玉立的荷花竞相绽放,采莲的人们笑声荡漾,不远处的圈舍里不时传来羊和鸭的叫声。

“莲花香里说丰年,听取鸭声羊声一片啊!”慕名前来参观的人们忍不住赞叹道。

农旺家庭农场是宿松县实行“莲虾共作”模式的首家民营企业。成功探索“莲虾共作”种养模式的,就是农旺家庭农场创办人许全进。

70后的许全进,土生土长在高岭乡姚圩村。2014年,许全进放弃在外面的事业,毅然回乡发展养殖业。在当地政府的大力支持下,他投资100多万元,流转200亩耕地,建起集稻虾、稻蛙、稻鸭、稻鳖等多种养殖模式于一体的家庭农场。在他看来,多种模式的并行,是为了摸索出一条更为赚钱的农业发展路径。

经过一番摸索,许全进发现龙虾生长周期短,资金回笼快,一年投入,年年

回报,卖虾苗也能赚钱;采用“稻虾共作”种养模式,每亩田一年能有3000多元的纯利润。

随着市场对小龙虾的需求越来越大,他陆续将“稻虾共作”的种养规模扩大到1000多亩。期间,他召回在外从事电商工作的儿子,给他当帮手,从种养规模到种养技术,从稻虾质量到建立销售网络,农场管理的科技含量越来越高,资本和效益逐年提高。而爱折腾的许全进,并不满足,总觉得在龙虾养殖上能有更大突破。

“从‘稻虾共作’到‘莲虾共作’,这也是一个机遇。”许全进笑着说:“2018年,一个偶然的机会,我到合肥参观学习,接触到了‘莲虾共作’模式,我立刻意识到这是一条扩大经济效益的好路子,于是,我果断在养殖模式上进行转型,期间,我先后多次到滁州、湖北孝感‘莲虾共作’基地进行考察,向当地人求取种养经验。”

可以说,在养殖模式创新上,许全进是宿松县“第一个敢吃螃蟹”的人。

说干就干。今年三月,许全进购进6500株太空莲,种入早已准备好的100亩水田之中。

“为什么不用家乡产藕的土莲,那样还可以卖藕,不是一举三得吗?”

“藕要到冬天挖,而龙虾都钻进了泥里,挖起来就会伤了它们,影响来年的产卵和产量;再说,土莲没有太空莲产莲的产量高”许全进说。

皇天不负苦心人。“莲虾共作”种养模式在许全进的家庭农场获得了很大的成功,太空莲的产果率超过普通土莲的三倍,龙虾产量比“稻虾共作”模式的产量要高。

“你们尝尝味道很不错呢!”许全进热情地把工人刚摘下来的莲蓬塞到大家手里。

“太空莲产量高,今年莲子市场需求

量大,市场价每斤20元,一亩莲子可以获得800多元的纯收入,加上龙虾的产值,一亩水面纯收入在三千元以上呢!”

正如许全进说得那样,如今在农旺家庭农场,满目的丰收景象:蛋鸭满栏、羊儿成群;稻花飘香、荷花摇曳;莲蓬满田,蛙鳖满池。

“现在政府出台了很多惠民政策,乡里还鼓励我成立‘莲虾共作’种养专业合作社,带动贫困户和更多的农户致富呢!”许全进说。

面对今后的发展,许全进表示,农场始终坚持以市场为导向,走“绿色、生态、高效”的产业化发展之路,不仅自己做给农民看,还要带着农民一起干,带动更多的乡亲们共同致富。

通讯员 孙春旺 徐小新 记者 方文

新闻广角



酷暑夏夜“战”高铁

8月10日晚上8点多,合安高铁怀宁县茶岭段施工人员仍在酷暑夏夜进行轨道板铺设。据了解,合安高铁是国家中长期铁路网规划“八纵八横”高速铁路主要通道京港(台)通道的重要组成部分。项目正线全长162.58公里,其中,怀宁县茶岭段全长11.89公里,新安庆西站就坐落在该县茶岭镇。

通讯员 黄国华 张文涛 摄

安慶日報

社会新闻部

电话: 5325915

E-mail: dbrx5325915@163.com