

家庭账本里的“丰收”故事

卖了22只鸽子,收入650元;买化肥,支出750元;水稻打农药,支出180元……干完农活,忙完家务,69岁的沈怀德从柜台上拿出一本“现金日记账”,坐在桌边,开始记录全家当天的收支。

这是湖北省崇阳县铜钟乡清水村村民沈怀德40年来的习惯。对他来说,记账如同每天吃饭、睡觉一样必不可少。在这个丰收的时节,账本里的每一笔收支,都关系着全家的生活。

“刚收完的玉米,1500斤,不卖,得给鸽子当饲料。再过20多天,6亩水稻也可以收了。”老沈翻着账本说,今年水稻长势不错,预计每亩能收900斤,到时请收割机,几小时就能收完。以前靠人工,6亩水稻要花半个月时间收。

对着一摞摞账本,老沈打开了话匣子,他曾是生产队的会计,1981年8月17日,老父亲考虑到两个儿子都成家,便把全部积蓄一分二分,给了29岁的沈怀德和他弟弟,每人10.6元。从单独立户那天起,老沈就开始

记账。“账本上的首笔开销‘买饼、酱油,过中秋节’,金额栏里是1.45元。那一年,家里收入461元,支出506元,一年到头一分没挣,反而欠下几十元外债。”

20世纪80年代,村里推行分田到户政策后,沈怀德一家分到3.84亩旱地、4.72亩水田。“解决了温饱,增加收入又成了全家的头等大事,那时只要有粮食我就挑到县城去卖,卖不完也要守到天黑,再挑回来。”老沈回忆说,那时候的钱是一分一分算着过。

伴随着改革开放的步伐,老沈的子女纷纷外出打工,只有他仍留守在农村,深耕着自己的几亩田地。“1995年,我卖了一头牛,又借钱凑够3000多元,买了村里第一台耕地机,帮人耕田,耕一亩能挣50元,第二年就收回了买机器的本钱。”翻着老账本,老沈告诉记者,后来又买了脱粒机、磨粉机等机器干代工,还开始养肉鸽、养猪,去年家里种植和养殖收入23145元,农机收入12581元。

40年来,老沈攒了一摞摞账本,账本上的开销小到针头线脑,大到购置家电、翻修房屋、看病住院,见证了老沈一家生活的变迁。

泛黄的纸上清楚地写着:1981年,老沈上缴农业税6元,2000年涨至2037元,2004年当地减免农业税,2006年全国取消农业税。

老沈说,现在,种田不用交税,还有更多的惠农扶持政策落地。比如种田能得补贴;农民可以领到养老金;享受医保、低保;买农机国家给补助;孙子孙女读书不用交学费。

账本里,一些旧名目成为历史,新的名目折射着生活的点滴改善。从烧柴到2007年用上沼气,再到2008年用上液化气;从在人畜共饮的堰塘取水,到1995年有了水井,再到2009年自来水管道的架设,2017年调整新的取水地……“虽然燃油费、水费、电费、话费开支的出现,意味着要花钱的地方多了,但也提醒着我,日子一天比一天好。”沈怀德说。

因为家人患病开销较大,2014年以前,老沈家的收入一直在盈余和亏欠中反复,2009年因为老伴生病花费较多,年底算账,还欠别人几千块。后来老沈被村里纳入建档立卡贫困户范围,可以享受医保以及扶贫补助等政策。这几年家里的医疗费支出虽然不少,但年年都有盈余。如2020年支出医疗费14609元,年底仍有盈余39615元。

1995年,老沈成了“万元户”,家里年收入首次过万元。2007年首次过5万元,2018年首次超过10万元。“我还做了一个‘年终统计表’,最后两栏是一年的‘盈余’或‘亏欠’,到去年,‘亏欠’那栏已经空了7年。”老沈说,瞅着今年又是“丰收年”。

“刚花700块钱买了台二手耕地机,接着好好干。”干净整洁的庭院,老沈把农机摆放得整整齐齐。偶尔微风捎来的鸽子“咕咕”叫和稻穗“沙沙”声中,他的脸上满是笑容。

新华社武汉9月23日电

新华社记者 廖君 侯文坤 熊琦

开镰收稻 庆丰收

9月23日,在吉林省长春市九台区龙嘉街道红光村,农民驾驶农机进行水稻收割集中作业展示(无人机照片)。

当日,在吉林省长春市九台区,当地组织收割机进行机械化收割水稻作业展示活动,庆祝中国农民丰收节。

新华社记者 张楠 摄



丰收田野上的“农民教授”

新华社济南9月23日电(记者邵鲁文)最近几天,山东东营市东营区牛庄镇金丰农场的晒场里热闹非凡,在脱粒机轰隆隆的声音中,玉米粒慢慢堆成了小山。说起今年的收成,当地村民说:“有‘教授’带着干就是不一样。”

村民口中的“教授”,是金丰农场的负责人庞增华。庞增华是东营区牛庄镇东庞社区村民,从2013年开始,他通过流转土地,成立了金丰农场。“从那时起,就下定决心发展现代农业,走规模化、产业化经营的路子。”庞增华告诉记者,如今金丰农场已有大小机械100余台,从耕种到收割,全部

实现了机械化操作。由于经营出色,他还有了农民副高级农艺师的职称,当上了“副教授”。

农民为何也能当“教授”,这源于山东在2018年试点的一项新制度。为给乡村振兴选拔培育一批有技术、懂市场、会经营、善开拓的专业人才,山东试点新型职业农民职称评定制度。新型职业农民职称分为农民助理农艺师、农民农艺师、农民副高级农艺师、农民正高级农艺师。所有扎根农村、服务农村的专业技术人员均可纳入评审范围。

与庞增华一样,2013年进入农业领域的山东枣庄市台儿庄区张庄村香

溪蔬菜种植专业合作社理事长徐新华,今年也拿到了农民副高级农艺师职称,而且还是破格当上的“副教授”。

“我在2019年12月,通过了职业农民中级职称的评审。但因为经营业绩好,带动了本地村民致富,能够有机会破格晋升。”徐新华说,根据相关规定,从职业农民的中级职称向高级职称晋升,本来有4年的时间限制。但在职称评审中,山东明确提出不唯学历、资历、论文,对业绩显著、贡献突出的新型职业农民,可以破格晋升。2020年,他被评为山东省级“齐鲁乡村之星”,这一荣誉让他打破职称晋升的年限限制,可以直接参评农民副高级农艺师。

记者了解到,对于取得新型职业农民初级、中级、高级职称的个人,山东人社部门和农业部门给予3000元到8000元的一次性补助。此外,在技术服务、项目合作、银行贷款、产品推介、财政扶持等方面,也会给予政策倾斜。

而像庞增华和徐新华这样的“农民教授”,在山东并不是个例。山东省人力资源和社会保障厅副厅长夏鲁青说,目前山东在全省范围内推行新型职业农民职称评定制度,已评定新型职业农民职称2224人,其中高级职称41人、中级职称626人、初级职称1557人,为山东乡村振兴提供了人才支撑。

“稻香”伴“书香”:浙江嘉兴农民的物质精神双丰收

行走在浙江省嘉兴市的乡村公路旁,金色稻浪层层叠叠,空气中弥漫着稻香。嘉兴市南湖区余新镇农户陈强根,认真打量着自家田里的水稻,乐呵呵地说:“丰收在望啦!”

伴随着丰收的喜悦,2021年中国农民丰收节如约而至。“庆丰收,感党恩”,红船起航地嘉兴作为主场活动承办地之一,以“稻香”伴“书香”的独特韵味,展现出物质精神双丰收的美好图景。

23日清晨,身着传统服饰的农民表演团陆续抵达节庆现场,男女老少各司其职,用热烈的歌舞欢庆丰收。据介绍,嘉兴别名“禾城”,自古便是繁华

的鱼米之乡。嘉兴城南的马家浜文化遗址距今已有约7000年历史,发掘出土了大量碳化的稻米颗粒。先民们用陶釜煮出喷香米饭,农业文明便迈出了重要一步。

千百年来,嘉兴始终发挥着“天下粮仓”的重要作用。如今,科技创新为新时代的中国农业持续赋能。

嘉兴湘家荡农业数字化工厂负责人李文虎说,工厂的30个种植车间全部实现了温、光、湿、水、气、肥的智能化控制。“农业数字化工厂的投建,带来了最高可达1000万元的年产值,每年可为消费者提供200万斤优质新鲜绿色蔬菜,可直接或间接培养带动新

型职业技术农民500人以上。”

高水平农业托举起农村迈向共同富裕的新梦想,也带来了嘉兴农民的丰收账单:2020年嘉兴农民人均可支配收入达39801元。通过加快土地等生产要素的流动,嘉兴所有村集体经济经常性收入均超过120万元。

值得欣喜的是,在浙江嘉兴,可以感受到中国农民的物质与精神双丰收。

绘画、编织、刺绣……在湘家荡农民集市上,不仅可以品尝到与农业相关的优质产品,更有丰富多彩的田间艺术。“挎花布,广泛用于人民的日常生活和节庆典礼。它用淳朴而独特的艺术语言,把农民丰收的喜悦和美好祝愿都呈现了

出来。”手工彩色镂版印花工艺传承人陈晓燕说。

走进嘉兴市秀洲区洪合镇凤桥村的智慧书房,人们感受到美丽乡村的文化新气象:馆内藏书10000余册,配备阅览座位100余个,无人值守、自助服务、智慧化管理……“我们用8年时间整合市、区、乡镇(街道)、村(社区)公共图书馆文献资源,实现书刊的统一检索和借还;定期举办信息素养辅导和新技术体验课程,让智慧真正走进了农村的家家户户。”嘉兴市图书馆馆长沈红梅说。

新华社杭州9月23日电

新华社记者 俞菀 唐骥

在“万年稻种”发现地 看金色秋收

沿湘江一路向南,寻到上游一座名为道县的古城。金色的秋收画卷,在这里徐徐铺展。

在湖南永州市道县寿雁镇的玉蟾岩遗址,考古工作者发现了约1.2万年前的古栽培稻。玉蟾岩遗址在世界稻作农业文明起源中具有重要的地位。

8月下旬,中稻成熟后,58岁的陈跃宗一直在田野里忙碌。近日,他又迎来了陆续成熟的晚稻。

陈跃宗家祖祖辈辈种植水稻,十几岁起,他就跟长辈学习种水稻。如今,他把4亩多地流转给当地的正禾农场,再到农场上班。

烈日下,陈跃宗指挥农机手驾驶收割机在稻田里穿梭。“以前人工收割水稻时,一个人忙碌一整天只能收半亩地,现在犁田不用牛,收割不用人,干活省时省力多了。”他说,收割机能迅速完成收割、脱粒等环节,大大提高了效率。

隆隆的轰鸣声中,稻穗被机器“吃”入,粉碎后的稻秆再从机器另一头“吐”出,直

接成为土壤肥料。不一会儿,稻谷就堆成了小山,陈跃宗要将这批稻谷运回正禾农场的仓库。

仓库里,工人们正忙着将一袋袋稻谷搬上货车,要运往加工厂。正禾农场负责人黄日忠9年前从外地来到道县发展种植业,他说:“祖先都在这里种稻子,说明一定有天时地利。”今年,正禾农场种植早、中、晚稻和各类蔬菜超2000亩,水稻每亩收入1000多元,蔬果每亩收入1万余元。

在寿雁镇深田村,农民唐平秀今年家中一共流转了126亩地,种植了白、红、黑、紫等多色稻米。“几个月前,外地采购商就把这批稻谷全部预订了。”她抓起一株饱满的紫米稻穗说,“这种米好,就连附近的鸟都喜欢来偷吃。”

金秋的阳光下,稻浪翻滚,唐平秀和丈夫商量后决定,这几天就开始收割晚稻。

新华社长沙9月23日电

新华社记者 张格 陈泽国 陈思汗

一粒「科技范儿」种子的成长记

解开重庆水稻「科企联合体」的丰收密码

金秋9月,在重庆开州区九龙山镇东坝村海拔700多米的梯地上,农民王端培家的稻子熟了,沉甸甸的稻谷颗粒饱满,压弯了稻秆。

王端培是重庆一级优质稻米“神9优28”的示范种植户。今年他家里稻子收割时,不少水稻育种专家还专门跑来参与测产。田间验收的结果显示,亩均产量接近1300斤。“今年又是个丰收年。”王端培笑着说。

“近段时间,正好是水稻收获的季节,这个品种能不能被市场认可、被农民接受,还要自己跑到田间地头去看产量、看米质。”作为“神9优28”良种研发牵头人的王楚桃,一把抓起王端培家的稻谷,用指甲拨开稻壳,米粒白净、透亮。

为了解决种业科研与市场脱节等问题,重庆种业龙头企业重庆中一种业有限公司和重庆市农科院水稻研究所共同组建“科企联合体”,实现资源共享、人才融通。“神9优28”就是这家“科企联合体”攻关研发出的优良品种。

在中一种业公司负责人钟世良看来,作为农业的“芯片”,种业的市场性很强,研究出了成果不能锁在保险柜里,而要拿出来通过了市场检验,才能算真正的成功。

依托“科企联合体”这一平台,王楚桃既是水稻研究所的研究员,也是企业的总农艺师。他带领10多人的团队,专门从事水稻良种的研发、推广。王楚桃说:“企业直接面对市场,让科研人员对农民的需求更敏感。”

在重庆等地,水稻生长往往既要经历阴雨寡照期,也有高温伏旱期,同时稻瘟病等病虫害也比较严重。王楚桃告诉记者,研发团队就按照耐高温、耐阴雨寡照、重金属吸附低等技术指标,在5000多份水稻种质资源材料中进行筛选、鉴定,并培育良种。

一粒有着“科技范儿”的良种要真正育成可不容易,除了要有高科技手段之外,还得下足“笨功夫”。

“育种的过程既复杂,又枯燥,我们几乎天天泡在田里,用眼睛看长势,用尺子量植株的高度、穗子的长度,用秤称出稻谷的重量。”王楚桃介绍,科研人员也像候鸟一样,在重庆、海南等稻种繁育基地到处飞。

“每年天气最热的时候,也是育种工作强度最高的时候。这个时期的水稻开花一般在上午10点至12点,我们要抢花时,搞人工授粉,还要做好观察记录。”王楚桃说。

经过10多年培育,“神9优28”达到了优质高产、绿色安全、轻简栽培等技术指标,通过了国家审定,并在长江流域适宜区域推广种植,今年栽种面积达到了70多万亩。

在采访中,这家“科企联合体”的科研人员告诉记者,这些年国家种粮支持政策越来越给力,良种培育、种植技术等也不断推陈出新,大家对帮助农民种出好稻越来越有信心。

新华社重庆9月23日电

新华社记者 李松

第二轮中央生态环境保护督察报告反馈问题(问题编号44)销号公示

反馈问题	整改目标	整改措施	整改完成情况
浙江省部分区县统计部门在统计化肥、农药数据时未按要求开展“全面统计”,也未会同农业部门组织村级调查,仅由区县统计人员根据农作物播种面积进行估算,省统计部门对异常数据也未开展有效审核,导致减量数据长期偏高。	按照国家统计制度要求实施化肥农药全面统计,真实反映化肥农药施用情况,科学研判化肥农药增减变化趋势。	1.严格执行国家统计局农业农村统计报表制度的要求,落实好浙江省农业农村统计2020年年报及2021年定期报表制度。规范村级统计台账建设,扎实推进农业统计基础数据村级起报工作,做到数出有据;加强抽样调查、重点调查和结合部门行政数据推算等多种统计调查方法的运用;进一步指导农业、林业部门完善相关统计制度,提高统计数据质量。2.健全和完善农业农村统计数据质量管控机制。严格执行浙江省统计局办公室印发的《关于农业农村统计及低收入农户监测数据质量管控流程的通知》(浙统办〔2021〕9号),压实乡村两级责任;加强统计业务培训和基层调研指导,进一步夯实统计基层基础;加大化肥、农药等数据的审核、查询力度,重点加强对异常数据的审核,提高源头数据质量;加强数据质量核查力度,对统计台账不健全、工作不规范及数据不真实等情况,一经发现,严格按照制度要求整改到位。3.加强部门合作。市统计局加强与农业、林业部门的协作沟通,根据农、林作物种植结构,结合气候变化、病虫害发生等情况,测算各类农林作物化肥、农药单位面积施用强度,科学研判化肥、农药施用量增减变化趋势。	1.从2020年农业统计年报起,《农村能源和农业物资消耗情况》表实行分村起报;规范村级统计台账建设,扎实推进农业统计基础数据村级起报工作,全市所有行政村和涉农社区均建立详细的农业统计台账,所有数据均做到村级起报。2.今年以来市统计局组织乡镇统计员进行了四次业务培训,提高了统计员业务理论知识,在化肥农药统计中采取村统计员对种植不同品种的规模经营户、大户进行季度化肥农药使用量和种类的调查(每户不少于5户),填写调查表,由此推算出不同品种作物的化肥农药亩均使用量,再按照村种植品种的面积,推算出村化肥农药使用量,建立村级化肥农药使用台账。3月底4月初,各个乡镇开展了自查,市统计局进行了逐一核查。4月28日,金华统计局实地核查上溪镇、后宅街道农业统计基础资料及化肥农药数据质量工作,肯定了我市的基层农业统计工作。3.召开部门联席会议,商讨如何更加精准地统计全市农药化肥施用量,利用好农业农村局的实名制购买农药化肥系统数据,更好地指导村级统计员做好农药化肥统计工作。

公示时间:2021年9月24日至2021年9月30日共七天
如有异议,请与市统计局李登林联系,电话:85410009。