

业界动态

黑龙江北大荒鸭绿河农场
种养大户带动增效益

近年来,黑龙江北大荒鸭绿河农场通过种养大户发挥科技示范作用,带动种植户提高种植技术水平,提升整体产出效益。

据了解,该农场结合农时,定期组织全场种养大户在田间地头举办各类农业技术、特色养殖、农机检修等培训班。并在全场6个管理区分别建立了QQ群、微信群,为种养大户与广大种植户搭建起在线学习交流平台。另外,在每年春耕、夏管、秋收农业生产关键节点,农场还组织农业技术人员深入田间地头,现场指导解决农业生产中遇到的农业技术问题和困难。

其中,第四管理区种养大户肖方,总结多年的水稻种植经验,根据管理区不同农作物生产环境和地域条件,与管理

蔬菜种植户的品牌梦

冬至之后,天气渐冷。安徽省萧县青龙镇路口村,一排排冬暖式大棚在阳光的照耀下格外耀眼。虽然田野里寒意逼人,但西芹大棚里温暖如春,满眼碧绿。该村致富带头人刘志强和村民郭红云、毛玉芬身着单衣,正查看西芹的长势。

“西芹不同于咱们以往种的本地芹菜,氮肥用多了就发苦,在市场上不好销售,卖不上价。”刘志强俯下身子,叮嘱刘隋一些注意事项。今年46岁的刘志强在2014年的时候还是贫困户,现在已是远近闻名的蔬菜种植专业户,还成立了志强果蔬农民专业合作社,带着乡亲一起种植经济作物,郭红云就是其中之一。

“种植经济作物可以提高效益,我觉得简单就想试试,真干了才发现不容易。”刘志强回忆起自己的创业史:2016年培育了6亩辣椒种苗,当年管理不善得了黑斑病,没效益;2017年年底一场大雪压坏了他十几个棚;2018年夏天那场台风加暴雨又浇了个“透心凉”,损失了好几万元。“连续这么几年,我意识到靠土办法种点菜自己吃、集市上卖还可以。当事业干、种优质菜,就得靠农业技术和专业设施。”刘志强说。

“咱这里市场上不缺菜,缺的是精品菜。”刘志强说,他考察了附近的种植基地和菜市场,发现品种都很单一,用的也是老式大棚,抵御灾害能力差。要想整出点名堂,就得像电视里看到的山东寿光那样搞精品蔬菜种植。于是他到安徽和县与山东寿光等地取经,谋划种植精品蔬菜。

海安市

多措并举防控草地贪夜蛾

草地贪夜蛾具有杂食性、暴食性,对玉米、水稻等作物危害极大。江苏省海安市发现草地贪夜蛾后,高度重视草地贪夜蛾防控工作,按照农业农村部、江苏省农业农村厅和南通市农业农村局的草地贪夜蛾防控视频会议要求,紧急布置草地贪夜蛾防控工作,市财政安排应急防控专项资金,市农业农村局第一时间多措并举落实防控工作。统一印制草地贪夜蛾识别与应急防治技术挂图4000份,发放到村组,规模种植大户、农药经营点等,加大对广大农户对草地贪夜蛾识别和防控技术培训,

山西汾酒集团

匠心“种”出绿色酒

10年前,山西汾酒集团在行业内率先将粮食基地建设纳入企业发展战略规划;10年后,汾酒实现了从田间到餐桌的质量可控,构建了有机原料基地、白酒生产、销售、零售酒庄四个价值环节的全产业链。

8年前,汾酒集团建立了高粱、大麦、豌豆三大原料供应平台,保障汾酒优质原料供给及用粮安全,汾酒原料公司应运而生;8年后,汾酒集团建立了山西汾阳、山西沁县、吉林松原和内蒙古四大高粱基地,建立了内蒙古、甘肃山丹军马场两个大麦基地,在河北张北和甘肃永登各建立了两座豌豆基地,汾酒原粮版图绘就。

从此,这些种植基地作为汾酒生产的第一车间,为清香汾酒、绿色汾酒提供最优原料,开创了汾酒生产从田间到餐桌的全新模式。

汾酒原粮公司董事长尹福生说,2019年,根据用粮需求,各基地规划种植高粱48万亩、大麦14万亩、豌豆25万亩。2018年原粮公司绿色认证区域产量达6.4万吨,2019年要做好到期绿色换证工作,继续扩大认证范围,确保年内达到10万吨以上的人证规模。

汾酒集团董事长助理李俊说,目前汾酒已经实现了酿酒采用100%原粮基地生产、100%绿色无公害原料。

2019年,汾酒“5万亩全国绿色食品

区农业技术人员共同编写了《寒带特色种养技术》《绿色食品生产技术》《水稻栽培技术》《水稻病虫害综合防治技术》等专业技术资料,为广大种植户发展特色种养经济模式提供了理论参考,并定期与种植户一起交流水稻种植和蟹稻、鱼稻种养方面的科技知识。今年,肖方又充分利用水稻与螃蟹、鱼的生态关系,在自己承包的400亩水稻地中优选出100亩进行“稻蟹鱼”立体种养试验,稻蟹喜获丰收。

据介绍,种养大户示范带动的方式,可以让种养技术和模式创新更快地得到传播,促进农业试验成果更快地就地转化。 季大宇 本报记者 常力强

去年,路口村扶贫第一书记邱宏瀛帮村里争取到了项目,建起了一座现代化蔬菜示范基地,并且和省农科院签订合作协议,带来了优质品种和高产栽培技术。“以西芹为例,过去本地没有人种。省农科院专家从山东寿光引进了新品种,手把手教技术。”刘志强告诉笔者,以前用土办法种本地芹菜,施一遍底肥就不管了。而西芹定植前要进行深耕翻土施肥相结合,每亩日25天后追施一次肥,以后每次浇水还要配合叶面肥。

“这样精细化管理的结果是蔬菜产量高、品质好。”刘志强说,西芹成熟后秆茎粗壮、叶色鲜嫩,一个大棚一季算下来,能比本地芹菜增产3000斤。

“皖北冬天温度低,新式大棚克服了过去老式大棚缺点,提高了保温性能,可以种过去冬季不能种的花菜、西芹等精品蔬菜。卖了西芹后,马上种植茼蒿和上海青,春节后接着上辣椒育种,一茬接一茬。”邱宏瀛告诉笔者,今年安徽省第一个号文件提出,大力发展绿色优质农产品,推进农业由增产导向转向提质导向,接着政策“东风”和科研机构的技术依托,路口村上通了配套冷库项目,注册本土化蔬菜品牌,下一步将引进更多品种,带动整个村子发展精品蔬菜产业,让农民就近增收致富。

“这两年最大的收获是掌握了大棚生态蔬菜的种植技术,明年要增加品种,扩大面积。”刘志强说,明年准备再承包几个大棚,种出更多销路好的精品蔬菜,在市场中打造出自己的品牌。 王磊

全市累计培训2580人次。

同时,市植保部门增设性诱点,集中力量开展田间调查,加密监测频次,掌握虫情动态。全市10个区镇分别建立3-6个性诱监测点,做到第一时间发现,第一时间预警,第一时间上报。对已经发现草地贪夜蛾的地区以村为单位突击组织化学防治,同时兼顾周边村组,确保防控处置率全覆盖。

目前海安市草地贪夜蛾虫害已得到有效遏制,危害得到全面控制,确保了当地粮食丰收。

于宝富

原粮(豌豆)标准化生产基地”获得正式授牌。汾酒将与中国绿色食品发展中心、张北县政府三方共建5万亩绿色生产基地,开启了汾酒打造全程绿色生产链的新征程。

麻豌豆是酿造汾酒才使用的原粮,也是汾酒区别于其他白酒的又一“特别之处”,主要用来制作“曲块”。汾酒股份公司常务副总经理武世杰介绍,麻豌豆含脂肪少,蕴含丰富的氨基酸类物质,在发酵过程中给微生物生长提供营养;同时,麻豌豆生性寒凉,非常吻合汾酒大曲“前缓一中挺—后缓落”的发酵工艺,可调节发酵温度。经过发酵,麻豌豆融入汾酒后,其口感会呈现出一种独特的气味和风味。饮用汾酒时,当一丝毫香滑落在喉间,一种略带涩涩的淡淡丁香香慢慢呈现,细细品味,愉悦感会油然而生。

据介绍,麻豌豆是豌豆家族的一个稀有品种,一般喜好生长在贫瘠山区的背阴面,但对雨水有苛刻要求,全程需要两场雨,一是麻豌豆种植前一周一,是开花后一周内,其产量才会有保障。

随着原粮基地版图的确立,汾酒建设完善了原粮监控可追溯系统,从种子落地到原粮入库,实施全过程监管,形成了“选种育种、田间种植、收储发放”的管理精细化可追溯产业链,从良心出发,汾酒用匠心种出了绿色汾酒。

冯董董

2019中国小麦产业发展暨质量发布年会：

我国小麦产业发展再上新台阶

□□ 本报记者 王田 王岩

小麦作为世界第一大粮食作物,是人类赖以生存的食物来源,在我国有近5000年的种植历史,被誉为“人类最古老的粮食”“所有谷物的祖先”,在人们的生产生活中扮演着重要角色。那么,当前我国小麦产业的发展现状如何?小麦产业发展又如何进一步提升提质增效,满足大众需求?

近日,2019中国小麦产业发展暨质量发布年会在江苏省靖江市召开,来自农业农村部、全国农技中心、部分主产省农业农村部门相关负责同志、国内外专家学者、粮商企业负责人以及种粮大户等就小麦育种研发、生产管理、流通加工、市场需求等各环节进行了全方位的探讨。

农业农村部种植业管理司司长潘文博表示,从近几年小麦品质检测结果和市场消费情况看,随着高产优质多抗小麦品种加快推广,小麦及其产品品质整体提升,优质麦面积不断扩大,呈现良好发展趋势。

小麦品质类型分布趋于合理
品种选育推陈出新

“扬麦13”“宁麦18”“中麦578”……在2019中国小麦产业发展暨质量发布年会上,不同品种小麦制作而成的面包、蛋糕吸引了众多参会者驻足观赏。展台上的面包看上去蓬松细腻,闻起来香味浓郁。

据悉,此次小麦品质鉴评种类多样、过程严谨、标准严格。农业农村部谷物品质监督检验测试中心从231个品种中筛选了9个优质弱筋小麦品种、16个优质强筋小麦品种、34个优质中强筋小麦品种,分别制作成蛋糕、面包和面条进行专家现场鉴评。最终,蛋糕类“扬麦20”“皖西麦0638”“扬麦13”“扬麦27”,面包类“中麦578”“新麦26”“郑麦7698”以及面条类“大地2018”“济麦22”“郑麦379”等品种在综合评价中分数较高,获得专家一致好评。

会上发布的2019年中国小麦质量抽样检测结果显示,近五年新审定的达标强筋麦品种,数量占50%。“近年来,我国

小麦品种不断增加,优质麦面积不断扩大,小麦产品品质不断提升。”农业农村部谷物品质监督检验测试中心研究员胡学旭认为,当前我国小麦产业发展迈上了新台阶。

据介绍,为准确把握、科学研判我国小麦品质变化,2003年起农业农村部安排专项资金,委托谷物品质监督检验测试中心,对主产区小麦品种品质进行连续16年的跟踪检测,并从2006年起每年发布《中国小麦质量报告》,介绍评价中国小麦主要品种及其产品质量状况,为科研推广、生产管理、市场营销和食品加工提供小麦质量信息,为各级农业农村部门制定产业政策、农民科学选择优良品种、加工企业选购优质原料提供了权威依据和重要参考。

根据主产省统计,过去5年,我国生产中大面积推广的小麦品种(根据品种类型),强筋类小麦占21.2%,中强筋类小麦占19.7%,中筋类小麦占55.5%,弱筋类小麦占3.6%,相对于过去优质强筋弱筋小麦严重短缺的局面,我国小麦品质类型分布趋于合理。

胡学旭表示,农业农村部种植业管理司在紧抓小麦产量同时,长期不懈加强质量管理,开展了质量标准制定、小麦品质区划、良种补贴、农业技术试验示范与服务等工作,对指导全国优质麦生产、提质增效起到了至关重要的作用。

优质专用小麦占比达三成
绿色生产技术获推广

倚倚嘉禾,惟谷之精。其洪盈箱,协穗殊茎。走进江苏省靖江市西来镇的优质弱筋小麦产业化基地,可见麦苗葱绿,小麦长势良好。该基地积极推广“优质品种,使用秸秆全量还田、精准定量施肥、病虫害绿色防控等关键技术,做到全程机械化作业。”

据了解,靖江弱筋小麦产业的发展采取“市场+基地+农户”“龙头企业+科技+基地+农户”等农商结合形式,与农民签订产销合同,实行订单优惠价收购,弱筋小麦商品化率达到95%以上。

行业聚焦

西来镇的小麦产业化基地不仅是靖江小麦产业发展的一个环节,同时也是我国小麦发展的重要组成。扬州大学农学院教授郭文善介绍,目前全国优质小麦播种面积占播种总面积的比例达到30%。其中,河南省集中连片规模化种植优质小麦达到1200万亩(2019夏收),河北省强筋麦种植面积达到300万亩左右。

伴随着优质专用小麦的持续发展,绿色生产技术也在各地大力推广。据介绍,根据农业农村部种植业管理司和全国农技中心布局,近年来小麦专家指导组适时组织有关专家强化了品质提升、高产高效、资源节约、环境友好的绿色增产模式攻关,在节种、节肥、节水、节药、省工等绿色生产技术研究与推广方面取得了一系列成果,结合选用全国各地选育的一批适合现代小麦产业需求的优质专用与综合抗性强的品种,集成组装了不同生态区域的小麦绿色增产模式并在大面积生产中示范推广应用。

“近年来,我国绿色高质高产高效技术应用各具特色,针对性强、效用显著。”郭文善表示,我国在推广小麦生产技术方面需进一步优化小麦机播壮苗、高效施肥与节水灌溉等核心技术,实现常年高产、灾年稳产。同时,加大小麦生产全程机械化、轻简化、少人化、智能化技术研发力度,适应新时代新形势。

“我国小麦产量稳步增长,但还缺乏持续增长动力。”中国农业大学教授韩一军建议,小麦产业发展要调整生产布局,加强粮食主产区建设,不断夯实粮食产能。调整生产模式,继续推进土地流转,提高小麦生产户均规模和专业化程度。同时调整收储环节,在粮食收购以及储藏环节,尽量做到专种专收专储,避免因混收混储所带来的小麦品质不稳定等现象。

体制机制配置管理
质与量平衡发展

据介绍,目前我国小麦产品与国外产品的差距在不断缩小,但应该认识到我国

小麦产业仍存在一些问題。如一些过硬优质品种后续改良迟缓,区域同种同品质程度低,还存在“两头少、中间多”的现象等。所以,小麦生产仍需进一步调整结构,做好量和质的平衡发展。对此,与会专家也进行了充分探讨。

针对我国小麦的供给侧结构性改革目标,中粮集团小麦部特聘专家万富世说,一是实现小麦生产量质协调。目前小麦“量”有余但“质”不足,如何实现量质协调、高质量发展,满足总量和结构供给平衡面临挑战,需要整合已有资源,以大局利益调整局部利益;二是实现按产业链体制机制配置管理。面对大开放格局,品种等要素竞争面临进口冲击,要适应产业化要求,产购脱节的体制机制必须加快改革。

农业农村部谷物品质监督检验测试中心主任王步军表示,如何提升小麦品质,帮助加工企业选择适宜的小麦品种,满足不同面制品的制作需求,是我国小麦育种、栽培、加工、评价等领域科技工作者的奋斗目标。

南方小麦交易市场总经理张春良认为,现阶段,大型企业持续扩张产能,行业整合加速。在消费市场细分化及高质量化的趋势下,产品品质与品牌优势成为赢得市场的关键。中小型面粉加工企业应加快转型升级,调整产品结构,围绕细分市场开拓区域特色产品,提升产品质量和打造品牌品质。

中粮粮油面粉管理部陈艳表示,中国人经历了从吃饱,到吃好再到吃健康的过程。随着生活水平的不断提高,中国消费者们在饮食方面有了越来越多特殊的需求,包括要求食物有机、低脂、低碳水化合物、高纤维、多谷物和不过敏原,以及其他个人偏好等。因此,吃得营养健康迫在眉睫。

专家建议,为推动小麦产业提档升级,需要各有关部门、企业、种粮大户通力合作共同推动,深入开展绿色高质高效创建,做大做强小麦产业联盟,加快优质专用小麦科技创新,完善优质专用小麦标准体系等。

凝聚高质量发展的精神力量

(上接第一版)

向问题“叫板”,群众才会“叫好”。主题教育期间,嘉鱼县交通局发现县境内的武赤线(连通武汉、嘉鱼、赤壁三地的交通主干道),由于车流量大,路面老化严重,严重影响行车安全和百姓出行。为此,嘉鱼县交通局投资1.4亿元全面启动对武赤线的大修、道路改扩等提档升级工程结束后,通行条件将得到进一步改善。“即知即改、立行立改,希望老百姓从主题教育一开始就看到行动、感到变化、得到实惠。”嘉鱼县委书记胡春雷说。

咸宁学学得怎么样,最终体现在推动中心工作、促进各项事业发展上。因此,不能把主题教育当成一种孤立的工作,而是要充分发挥其对于其他工作的促进作用,尤其是要注意推动主题教育与当前最紧迫的脱贫攻坚工作的有机融合。这一认识已经成为咸宁市党员干部群众的广泛共识。

村民脱贫难,往往是因为缺少产业。产业难落地,则是缺少有效果、可持续、易推广的产业扶贫模式。面对这一问题,在主题教育期间,咸宁市农业农村局尤其注重对农业产业扶贫模式的总结和推广,带动更多的贫困户搭上产业发展快车。“农民是农业农村部门服务的主要对象,农业农村干部离农户更近,更要拿出扎实的作风、有力的举措,为农民服好务,让农民过上更红火的生活。”咸宁市农业农村局局长黄文说。

在嘉鱼县高铁岭镇,记者发现临近公路的竹园和山林里,安放着一栋栋天蓝色的方形钢结构棚舍,格外引人注目。原来这是当地村民用来养鸡的“鸡别墅”。“一亩林地放一棟,每栋限养50只土鸡,一年增收5000元。”嘉鱼县林下生态养殖专业合作社理事长张亮将这种养殖模式称之为:“135”林下生态养鸡模式。

“一亩林地养50只最为合适,排泄物刚好用作林地肥料,如果超限养殖,则会产生污染,鸡也容易生病,而养殖密度过小,就赚不到什么钱。”在张亮的带动下,很多村民都投身于这种投入小、见效快的养鸡模式。

九龙村三组贫困户李茂鉴今年置办了14株“鸡别墅”。记者现场看到,李家门前的竹林里,一棟棟“鸡别墅”甚是打眼,一群群土鸡在林下自由啄食,林间还放置了10多个废旧汽车轮胎,里面堆满了刚生下的绿壳鸡蛋。“一只鸡一年可以赚回100元,今年脱贫没问题。”李茂鉴信心满满。

在崇阳县,记者发现当地普遍推行“4+X”产业扶贫模式。“4”指的是以楠竹、油茶、

茶叶、水果为代表的崇阳县四大主导产业;“X”指的是一批短平快增收产业项目,包括菜牛、食用菌、药材、大棚蔬菜等20多个门类,贫困户可以自主选择。“4+X”产业模式,因地制宜、按需施策,充分激发了贫困户的自主性,提高了扶贫的精准度和实效性。

近年来,农旅融合成为激发乡村活力、带动农民增收的重要引擎。通山县南林桥镇石门村立足山水资源禀赋,融合优秀历史文化资源优势,大力发展乡村旅游产业,建成7.1公里生态旅游扶贫公路、1.4公里沿河大道,将孔园、古民居、太空莲基地等旅游景点“一线串珠”,助力石门村成为周边地区乡村休闲度假游的首选地。

“9月以来,我们通过发动群众搞人居环境整治、启动石门水库水质净化等主题教育整改活动,进一步提升了村庄的颜值和村民的精气神,更加坚定了走乡旅融合道路的信心。”南林桥镇副镇长申丽萍告诉记者,截至今年11月底,石门村全年接待游客30万余人次,实现旅游收入约200万元;新成立种植养殖专业合作社5个,发展民宿及农家乐20家,100余人实现家门口就业增收。

“近年来,通山县围绕‘山通水富,绿色发展’的战略目标,大力发展农旅融合等绿色扶贫产业,有效推动‘绿水青山’向‘金山银山’转化,带动更多贫困户‘山上生金、水里流金、屋顶破金’。”通山县委书记石玉华说。

以乡村振兴为指引
——立足长远谋划未来,汲取“守初心、担使命”的精神滋养,书写引领乡村高质量发展的新篇章

聚力脱贫攻坚,打造幸福乡村。全心全意为中国人民谋幸福、全心全意为中华民族谋复兴,是我们党的初心和使命。新时代,守好初心、担好使命,需要做好两篇大文章:一篇是创造中国城市文明新辉煌,一篇是全面推进“乡村振兴”,并处理好城市乡村之间的有机衔接。这之中,乡村振兴无疑是更为光荣和艰巨的使命。

为此,开展主题教育中的一个重要的内容就是把“守初心、担使命,找差距、抓落实”的总要求落实到推进乡村振兴战略中来,让乡村振兴的果实滋润亿万农民的心田。

深秋时节,走进嘉鱼县官桥镇官桥八组,只见青山绿水,相映成趣,一排排漂亮的别墅小楼整齐地排列在街道两旁,南北两侧的湖水宛如碧绿的玉盘。

一派静谧舒适的田园风光背后,只是一个由67户247人组成的村民小组。40年来,官桥八组经历了4次大发展,乡村振兴气象初显:经营着拥有12家下属企业的“田野集团”,制造出用于“神舟”飞船的高科技产品,生产的桥用缆索出口世界各地……截至2018年底,官桥八组集体总资产达30亿元,村民年均纯收入6.6万元。

“官桥八组喜洋洋,家家住进小楼房,子女成长有补助,毕业高薪聘上岗,大病医疗可报销,免费体检保安康,退休养老还拿钱,快乐幸福长又长。”这首歌词成为八组村民日常生活的真实写照。联合国官员实地考察后感慨:“这里与发达国家的农村相比毫不逊色。”

八组的巨变,离不开一共产党员几十年如一日为村民谋幸福的努力与奋斗。他就是官桥八组组长、田野集团董事长周宝生。“我热爱我的家乡,我要用毕生的精力建设好我的家乡,让我的乡亲们过上衣食无忧的美好生活。”这是周宝生一以贯之的初心,也是官桥八组华丽变身、实现振兴梦想的精神密码。

开展第二批主题教育期间,咸宁大地涌现出更多周宝生式的干部,他们把汗水浇灌到脚下的土地上,把初心映照在发展的旗帜上,为咸宁乡村振兴注入全新的能量。

咸安区高桥镇党委书记王顺荣近年来被人称为“萝卜书记”。为了帮高桥镇白水畈村的萝卜找到发展出路,王顺荣积极谋划、多方奔走,通过打造综合性萝卜产业园、推动标准化生产,加强品牌建设等方式,不仅使得白水畈萝卜身价倍增,还加速了高桥镇产业融合和乡村振兴的步伐。

“促一方发展、富一方百姓、保一方平安”是嘉鱼县簰洲湾镇党委书记涂秋意就职以来立下的誓言。为了维护农村集体经济组织成员的权利,她深入村组一线,克服重重困难,加强对农村集体资产、资源、资金“三资”的清理与规范,既激发了农村集体经济的活力,又鼓舞了乡民谋振兴的斗志。

“不忘初心、牢记使命”,是加强党的建设的永恒课题,是全体党员干部的终身课题。今年9月-12月,咸宁市干部群众用日新月异的发展成果,在第二批主题教育下,诠释了“初心”如何在脱贫攻坚和乡村振兴的道路上生根、发芽、壮大,并结出丰硕的果实。我们有理由相信,在新的征程上,咸宁必将以更昂扬的姿态、更坚定的信心,去书写咸宁高质量发展的璀璨诗篇。

(采访组成员:何兰生 何红卫 王艳 孟德才)