

《中国农业产业发展报告2024》发布 农业生产将继续向好 食物消费结构向多元化转变

本报讯(农民日报·中国农网记者李丽颖)近日,《中国农业产业发展报告2024》(以下简称《报告》)在北京发布。《报告》由中国农科院农业经济与发展研究所编制,针对20个重要农产品,进行产业发展态势研判,同时聚焦农业产业发展热点难点和焦点问题,利用中国农业产业模型(CASM)开展情景模拟,提供定量情景下的产业发展预判,为农业决策提供参考。《报告》显示,2024年,中国农业生产将继续向好,居民食物消费正由主食型向“粮肉菜果鱼”多元化消费模式转变。

《报告》以“面向2035、2050年的中国食物供需适配方案”为主题,关注中国居民膳食结构的变化及食物消费升级转型的情况,多维度预测了未来中长期中国居民食物需求结构变动趋势,探讨了不同情景下,中国农业生产结构调整方向与饲料粮贸易格局优化态势。《报告》指出,目前,我国居民食物消费结构不断升级,谷物供给能力下降,肉类供给能比增长。未来,随着人均GDP提高,居民膳食持续升级,中国将大幅增加动物性食品和油脂类需求,肉类食用需求总量将突破1亿吨。

2023年,全球粮食产量有所提升,全球食品价格指数较2022年的历史高位相比回落明显,市场供应整体情况有所改善。但受极端气候、地缘政治冲突和全球经济恢复迟缓等因素叠加影响,全球粮食供应链依然面临威胁,厄尔尼诺现象持续扰动全球主要农业地区。在中国,农业生产保持稳中有进,稻谷和小麦产量小幅下降,玉米增产明显,大豆油料扩种取得积极成效。《报告》预测,2024年,粮食总产量预计将达到1.405万亿斤,大豆油料扩种持续发力,糖棉果生产稳

中向好,畜产品和水产品供应稳定,生猪产能或窄幅调整,猪肉净进口保持在150万吨左右。《报告》指出,尽管粮食产量连续9年保持在1.3万亿斤以上,但面临资源环境的刚性约束和粮食需求的刚性增长,我国粮食和重要农产品供求的紧平衡状态仍将长期存在。因此,必须倍加努力守住三农基本盘,加快发展农业领域新质生产力,促进农业食物系统转型升级,为全方位夯实粮食安全根基提供强有力的支撑保障。

贵州省农业科学院发布多项科技创新成果

本报讯(农民日报·中国农网记者刘久锋 见习记者 刘佳兴)近日,在贵州省农业科学院“2023年重大科技创新成果发布会”上,集中发布了6项重大科技创新成果及两项技术专利,新品种研发,新技术转化应用,服务地方农业发展,引领农业产业提质增效,助力乡村振兴。

近年来,贵州省农业科学院聚焦关键核心技术攻关,立足贵州特色产业,着力推进高效种植养殖、精深加工、耕地质量与农业节水、绿色投入品以及农产品质量标准等环节重点攻关,取得了显著成果,不断解决相关产业技术“卡脖子”问题。尤其是以种业振兴为抓手,围绕各个领域,发掘了一批特色、珍稀、濒危优异资源,筛选出一批具有重要利用价值和开发潜

力的优异种质,创制了一批高产优质广适抗逆育种新材料。据了解,此次发布的重大创新成果涵盖了水稻、油菜、玉米、大豆等多个农业领域。其中,高产优质广适玉米新品种“康农玉8009”、高产广适蛋白大豆新品种“黔豆12号”推广应用亩增产10%以上;高产高油油菜新品种“油研2020”含油量突破52%,获贵州省2022年十大科技成果奖,被遴选为“向科技要产能专项行动”重点主推品种;爆米花香优质水稻新品种“筑香19”食味品质得分超出试验标准对照2.4%;丰产优质杂交水稻新品种“兴两优578”,稻米品质达部颁一级米标准;早熟高产油菜新品种“黔油早2号”,是贵州省十大农业主导品种;两项专利技术分别

为夏秋茶“增鲜降涩”生产加工技术及农业生物养分资源高效多元化循环利用,增加了产品附加值,提升了特色农业的综合产值。2021年以来,贵州省农业科学院新增收集保存地方特色资源3000余份,高质量完成第三次全国农作物和畜禽种质资源普查与收集工作;系统收集保存评估7个贵州地方猪性能,破解贵州特色猪产业发展的种源瓶颈;完成水稻、玉米、油菜、大豆等3600份地方特色种质资源;创制1000余个核心种质,挖掘出重要农艺性状关键基因200余个;创制育种亲本材料2000多份;选育新品种232个;突破了高效种植养殖、精深加工、耕地质量与农业节水、农业绿色发展等关键技术。

湖南宁乡推动“栀香长沙”乡村振兴品牌升级

本报讯(农民日报·中国农网记者梁嘉伟)在湖南,如果要评选夏天的味道,那肯定少不了那一抹清幽的栀子花香。进入初夏,在湖南省长沙市宁乡市喻家坳乡,洁白芬芳的栀子花开遍了山间田野,在这一美好时节,“栀出乡村振兴梦寻山水洲城中”第五届长沙·宁乡栀子花文化旅游推介大会在橘子洲风景区开幕。

宁乡栀子种植历史悠久,可追溯至东汉时期。宁乡栀子俗称“黄栀子”“山栀子”,花色色白、花香浓郁、果实皮薄饱满,栀子苷含量达5.05%,兼具观赏性与经济性。2020年,宁乡栀子成为宁乡继浏山毛尖、宁乡花猪之外的第三个国家地理标志农产品,同年还被评为了宁乡市花。

据了解,今年,喻家坳乡在长沙市、宁乡市两级政协支持下,大力推动宁乡

栀子走进长沙市区,不断提升宁乡栀子的知名度与美誉度。在开幕式上,现场正式发布了“栀香长沙”IP,各方将以此作为文化赋能乡村振兴的抓手,推动栀子产业与长沙文旅深度融合。目前,长沙已相继推出栀香地铁、栀香邮轮、栀香公交专线、栀香公共空间、栀子花美食探店等新场景、新业态、新产品,开启了一场栀子的“寻香之旅”。

与此同时,宁乡市不断深化栀子全产业链发展,做好“土特产”大文章。在开幕式上,2024年栀子花系列新品正式发布,其中不仅有栀子花炒韭菜、凉拌栀子花、脆炸栀子花的“菜香”,栀子毛尖、栀子冷泡茶、栀子养生果茶的“茶香”,还有栀子花系列护肤、日化产品的“氛香”。宁乡市通过大力发展“三香”经济,推动一二三产融合,增强产业竞争力。

“我们之所以打造‘栀香长沙’IP,一是为宁乡栀子产业的发展开拓市场,有力有效推进乡村全面振兴,二是希望以‘栀香’元素丰富长沙城市形象,推动长沙文旅产业发展,三是不断深化城乡融合发展,让乡村产业可以面向更广大的市场,城市居民也能享受到更多更优质的农产品。”喻家坳乡党委书记姜晓说。据介绍,喻家坳乡不断优化营商环境,全面推广“联企带农+5+3+2”种植新模式,即通过采用企业垫资5成、村集体经济组织垫资3成、农户出资2成的方式,让农民变股民,进一步提高农户种植积极性,提升栀子花经济效益。目前喻家坳乡栀子种植面积约1万亩,全年销售总额预计可达约5000万元,“土特产”正成为农民增收致富的重要来源。

云南公布42家省级种业阵型企业

本报讯(农民日报·中国农网记者 邵晋亮)近日,云南省农业农村厅公布了42家省级种业阵型企业,其中包括17家省级农作物种业阵型企业、15家省级畜禽种业阵型企业及10家省级水产种业阵型企业,其主营作物涉及水稻、玉米、马铃薯、蔬菜、花卉、生猪、牛羊、罗非鱼等18个品种。

《报告》指出,尽管粮食产量连续9年保持在1.3万亿斤以上,但面临资源环境的刚性约束和粮食需求的刚性增长,我国粮食和重要农产品供求的紧平衡状态仍将长期存在。因此,必须倍加努力守住三农基本盘,加快发展农业领域新质生产力,促进农业食物系统转型升级,为全方位夯实粮食安全根基提供强有力的支撑保障。

省级种业阵型企业遴选工作,根据企业资产实力、育种研发、创新成果、市场规模等情况最终确定入选企业。云南省农业农村厅相关负责人表示,将对42家阵型企业在种质资源保护、育种创新攻关、品种推广后补助、基地建设等方面予以支持。

据了解,云南省农业农村厅将强化阵型企业动态管理,定期将符合遴选条件的企业纳入阵型,对已不符合遴选条件或出现违法违规问题的企业取消资格。



艾草成增收“黄金叶”

近日,山东省邹平市临池镇桥子、大房等5个村的党建联盟艾草种植基地迎来销售旺季,直播团队直接在山坡基地开播,农户把收割的艾草进行打捆包装,经电商销往全国各地,每天销售1000多单,山坡艾草的经济效益大大提高,艾草成为村集体和农民增收的“黄金叶”。

董乃德 摄(来源:大国三农)

“驻”进村民心坎里

(上接第一版)

乡村要振兴,组织是保障。苏家屯区委常委、组织部部长崔海燕说:“省、市明确将建强基层党组织作为第一书记的首要职责,苏家屯区制定了驻村工作20条措施,推动第一书记加强基层党组织建设,切实把党的组织优势转化为发展优势。”

振兴产业,推进强村富民

当记者走进法库县草帽泡村,村民在忙着育秧,“今年大伙儿种水稻的劲头很足,因为咱村里办了磨米厂,每斤稻子较以往能多赚5分钱。”草帽泡村不少村民表示。

过去由于周边没有加工厂,他们只能将水稻运往附近县市进行加工。村里自办加工厂后,节省了外运的人力物力,还有了更宽的销路,不仅增加了村民的收入,也为村集体带来了收益。

草帽泡村第一书记刘思宇把“党支部领办合作社”作为促进村民增收的有效抓手,在派出单位沈阳市退役军人事务局的支持下,他协调双拥共建扶持资金30万元用于修缮稻米加工厂厂房、仓库,并联合全镇第一书记打造“依牛堡子助农集市”平台,2023年签署大米采购订单130万斤。目前,村里的加工厂已初具规模,刘思宇的目标是继续把资源引到村里来,提升加工厂产能,从而带动周边村庄的发展。

第一书记的工作离不开派驻单位的支持,沈阳市退役军人事务局有关负责人向记者介绍:“局里统一协调3支驻沈部队分别与3个村结成对子,通过党建联建、项目共谋、扶贫慰问等活动,为驻村干部提供支持,共同推动乡村振兴。”

新民市弓匠堡子村原是一个村集体负债200余万元的经济薄弱村,村民大多种植玉米、水稻,辛苦一年挣不到多少钱,想致富却力不从心。第一书记林巍到村后,访了干部群众,看了田间地头,让他感到十分困惑的是,村里一片片欣欣向荣的榛子树,为什么没有好的效益?榛子收了就卖给商贩,利润很低,去除人工,基本赚不到什么钱。村民苦于没有销路,村干部苦于没有思路。

“市里鼓励党组织领办合作社,这是把农户组织起来,把榛子产业整合起来的好路子。”林巍积极动员党员干部,建立了榛子产业合作社,并自掏腰包,筹资建立了榛子加工厂,通过产业聚合,农资的成本下降了,通过炒制加工、电商销售,榛子的效益增加了。现在,弓匠堡子的榛子不愁卖,村民挣到了钱,村集体每年的收入也达到了20万元。

记者采访时看到,驻村第一书记根据村情特点,通过争取派出单位支持,创办集体合作社等方式,掀起了发展农村产业的“热潮”,为富民强村注入了新动力。

“我们出台党组织领办合作社建设、村级集体经济攻坚突破等多个

悉心服务,解民忧纾民困

在沈阳市辽中区茨榆坨街道后岭村,记者看到每个路口都装上了监控,这让人感觉很安心。第一书记鲍竹来到辽宁省自然资源事务服务中心,选派到村里工作后,因为村里发生入户盗窃和人口走失事件,他首先关注的是村里的治安问题。

鲍竹推动后岭村党支部与沈阳市勘测测绘研究院党支部建立结对共建关系,积极争取60万元扶持资金,建设了以村庄网格化、装户图为基础,集摄像头网络架设、计算机平台管控、智慧安防、手机App、微信小程序互动等多种技术手段一体化的多维乡村综合智慧服务平台,开启了智慧化乡村治理。

2023年7月,村里有一位老人走失,村干部通过智慧化治理系统,迅速找到了老人,解除了一家人的焦虑不安,增强了村民的安全感。

浑南区魏家沟村第一书记李焕发的驻村日志中密密麻麻记录着一件件民生实事:带着贫困户就医,个人出资垫付两万元医疗费;引进公交车,方便村民出行;更换变压器,解决停电问题;修建体育健身休闲广场,丰富村民文化生活;入户谈心,帮助叛逆少年重返校园;联系推荐保安、保洁等工作岗位,帮助村里30多人就业……

李焕发常说:“谁把群众冷暖装在心里,群众就把谁当亲人。”自担任第一书记以来,李焕发没有休息日,每天早到村,哪家有困难,他总是第一时间关心到位、帮助到位,这也让他成为村民眼中的“热心人”“贴心人”。

像这样的为民服务“成绩单”,沈阳市驻村干部交了一份又一份,康平县刘家窝堡村第一书记宋楠楠创办的“老人日间照料站”“儿童托管班”,赢得了村民的认可;浑南区王滨沟村第一书记费雯雯开办免费“陪伴课堂”,累计服务儿童近千名;新民市黄家岭村第一书记(驻村工作队队长)唐海波,自费为困难户修建羊舍,购买扶贫羊,帮助创业增收……

沈阳市创新开展驻村第一书记“我的项目我的村”主题活动,指导驻村干部落实“党派我来的”温暖行动、“解民忧、纾民困、暖民心”行动等重点任务,推动驻村干部累计实施帮扶项目3000余个,推进党组织领办创办农民专业合作社数约500个,帮助化解矛盾纠纷9000余件,为村民办好事实事超1.7万件,解决了大量与群众生产生活密切相关的问题,将党的温暖送到了农民心坎上,赢得了广大群众的信任和拥护,为乡村振兴发展作出了应有贡献。

四川举行农业综合行政执法“大比武”

本报讯(农民日报·中国农网记者张艳玲)近日,由四川省农业农村厅主办的2024年四川省农业综合行政执法“大比武”决赛在四川农业大学举行。全省各市(州)农业农村部门选拔组织的21支代表队在预赛阶段经过激烈比拼,最终成都市、达州市、宜宾市、广安市、内江市、南充市6支代表队挺进决赛,同台竞技。

决赛分为“有问必答、争分夺秒、模拟执法、力争上游、终极决战”五个环节展开。现场精彩纷呈,执法队伍团结协作,角逐过程中你追我赶,其中达州市和广安市表现突出,两队在比分持平的情况下,用一场加时赛决出了本次获胜队伍。在模拟执法环节,主持人巧用互动答题,调动全场气氛,不仅检验了现场观众的农业综合执法知识,更激发了大家对农业执法的热情。最终达州市代表队夺冠,获得一等奖,广安市、宜宾市代表队获得二等奖,内江市、成都市、南充市代表队获得三等奖,10名参赛选手获得优秀奖个人奖。据悉,省、市、县农业农村部门相关人员共200余名代表到决赛现场观摩,3000余名农业综合行政执法人员通过网络直播观摩学习。

四川省农业农村厅综合行政执法局局长李铮表示,自今年2月开展“大比武”活动举办以来,四川省各级农业综合行政执法人员的专业能力得到进一步的提升,推动农业综合行政执法专业化发展,展现了全省农业综合行政执法机构、锻造执法铁军、护航乡村振兴新征程、为打造新时代更高水平“天府粮仓”贡献执法力量的决心。

夏日鲜桃抢“鲜”上市

近年来,安徽省淮北市烈山区烈山镇青谷社区采取“农业专业合作社+农户”生产模式,引进水果新品种,实施科学管理,绿色无公害生产,打造“一村一品”特色种植。同时,通过农超对接、电商销售,果品市场供销两旺,带动村民增收致富。眼下,合作社300余亩桃园进入成熟收获期,图为工人采摘鲜桃供应市场。

李鑫 摄
(来源:大国三农)



广西畜牧业为经济大盘提供坚实支撑

本报讯(农民日报·中国农网记者阮蓓)广西是畜牧业大省份,产值约占农业总产值的20%。日前,记者从广西农业农村厅获悉,去年,广西畜产品稳定安全供给能力全面提升,畜牧业高质量发展加快推进,为稳定经济大盘提供坚实支撑,有力端稳端牢“肉盘子”。

去年广西猪牛羊禽肉产量469.08万吨,其中猪肉产量276.05万吨,增长5.1%,高于全国增速0.5个百分点,产量居全国第9位。禽肉产量173.5万吨,增长5.74%,高于全国增速0.84个百分点,产量居全国第4位。饲料产量2297.9万吨,同比增长13.5%,稳居全国第3位。牛羊肉、

奶产量分别增长1.8%和5%,禽蛋产量增长13.8%。年末生猪存栏2268.53万头,同比增长2.2%,其中能繁母猪存栏221万头,处于调控绿色区间。

生猪产能稳定,重要畜产品供给充足的同时,向数字化、智能化、信息化全面转型。全区90%以上畜禽规模养殖场推广运用“微生物+生态栏舍”现代生态养殖模式,广西“集群式楼房智能化猪场”模式被农业农村部评价为国际领先水平。推广应用广西畜牧兽医智慧监管服务平台,实现畜禽产、检、运、销全周期数字化可追溯监管。推进直联直报与畜牧兽医智慧监管服务平台融合,规模猪场

直报率达到96.4%。创建了123个自治区畜禽现代农业特色产业核心示范区,85家国家级、101家自治区级畜禽示范基地,8家养猪企业进入全国猪企百强。陆川猪、三黄鸡、广西水牛奶等一批畜禽加工品畅销全国各地及东南亚等国家。

据统计,全区畜禽粪污综合利用率为89.73%,粪污处理利用设施装备配套率为99.43%,分别高出年度目标9.73个和3.43个百分点;全区畜禽规模养殖场制定粪肥还田计划比例为99.65%,建立粪污资源化利用台账比例为99.56%。推进豆粕减量替代和节粮行动,引导饲料养殖行业减少豆粕用量。2023年全区配合饲料

和浓缩饲料中豆粕用量占比11.95%,比2022年降低1.08个百分点。全年抽查饲料和饲料添加剂生产、经营企业和养殖场(户)642家,抽检饲料和饲料添加剂产品1098批次,合格率98.4%。全覆盖现场检查生鲜收购站和生鲜乳运输车,完成生鲜乳质量安全监测155批次,合格率100%,继续保持从未检出违禁添加物的佳绩。监测畜禽样品977批次,总体合格率为99.69%,高于国家标准1.69个百分点。全区33个国家脱贫县有20个将畜牧业列为“一主两辅”主导产业,全区农村牧业收入约占农民第一产业现金经营净收入的23%。