

青山绿水间崛起生态产业

——织金县现代山地特色高效农业示范园区掠影

近年来,贵州织金县立足于实际,竭力破解多山少地、资金短缺等难题,以市场为导向,以农民增收目标,积极调整农业产业结构,因地制宜发展现代高效农业,一个个高效农业示范园、一家家生态养殖场如雨后春笋,焕发出勃勃生机。

52个蔬菜品种进入黔渝市场

“真没想到会有五彩辣椒,这种蔬菜不仅营养丰富,味道鲜美,还可作为盆景观赏,真的太漂亮了!”

“一个南瓜竟有百多斤,真是瓜中的‘巨无霸’,而且价值是普通南瓜的几百倍,高效农业的理念在织金得到充分体现。”

11月19日,来自贵州各地的新闻从业者们在观摩织金九丰农业发展有限公司产业园时,发出啧啧赞叹。

近年来,织金县积极打破传统农业种植观念,充分利用地域、气候、水利等有利条件,采取园区引领的模式,着力发展蔬菜种植,大力培育山地特色品牌。引进的织金九丰农业发展有限公司,克服本地光照时间少、阴雨天气多等不利因素,成功培育出多个果蔬品种,形成了蔬菜制种—育苗—种植—销售为一体的农业产业链,蔬菜种苗供应范围从县内扩大到县外。

目前,该县已规划农业产业基地共



●秀丽东湖

355个、农业产业示范园区43个,建成特色产业万亩示范种植基地19个,种植精品蔬菜12.58万亩,年底将增加到22万亩;成功培育出43个大类80余个品种,其中有12个产品已获农业部无公害产品认证,有52个蔬菜品种已经上市,产品已进入贵阳、重庆等地市场。

红托竹荪形成特色产业

白色大棚错落有致地排列着,在阳光的照射下,与青山绿水交相辉映。这里是织金县桂果镇的红托竹荪立体化栽培产业示范园。

园区大棚内,水泥地面上的一排排种植

架,整齐地摆放着三层黑色塑料筐,筐内杂乱的松针间生长着一种隐花菌类,形状略似网状干白蛇皮,深绿色的菌帽,雪白色的圆柱状的菌柄,粉红色的蛋形菌托,这就是被人们称为“雪裙仙子”、“山珍之花”、“菌中皇后”的织金红托竹荪。

“织金竹荪营养丰富,香味浓郁,滋味鲜美,可做成多种菜肴,是上好的滋补佳品,极受消费者的青睐。”示范园负责人孙钰介绍说。

从上世纪80年代起,织金人就尝试研究人工种植红托竹荪。2014年,织金县加工生产的竹荪就达70万吨,产值实现1.96亿元。

目前,全县竹荪种植面积达1.2万亩以上,培育

竹荪种植示范基地20余个,产量可达1200吨以上,预计实现产值6亿元以上。

示范园区带动生态畜牧产业发展

青山环抱,流水淙淙。走进地处织金县桂果镇打麻厂村的贵州牧野农业产业发展有限公司生态种植养殖示范园,犹如来到一个休闲养生的度假胜地。

“现在示范园内主要养殖生态莱芜黑猪,在这样的环境中成长的商品猪,少疾病、无污染、肉质鲜美,市价80多元一公斤。”示范园负责人曾国军介绍。

贵州牧野农业产业发展有限公司是织金县2014年招商引资引进的一家集农业开发、生态旅游、农产品新品种及新技术引进与推广、农产品加工以及园林绿化等多种业务为一体的综合性企业,园区建设项目总投资1.6亿元,占地面积为3300亩,目前已完成投资6500万余元,带动全县发展生猪养殖3万头。

目前,织金县已建立生态畜牧业基地、规模养殖场(养殖小区)共200余个。2014年,全县生态畜牧业实现总产值13.14亿元,同比增长13.98%;肉类总产量达4.9万吨,同比增长12.9%。生态畜牧产业正不断壮大,成为该县经济社会发展的有力支撑。

(罗胜摸/文 陈德彬/图)



电商助“沁州黄”小米走四方

山西省沁县是“沁州黄”小米的原产地,这种小米颗粒匀称、色泽金黄、谷味香浓,当地有“金珠不换沁州黄”的民谚。近年来,沁县成立电商协会,开展业务技术培训和跟踪服务,使电商成为推进精准扶贫和有机农产品产业升级的新路径。“双11”当天,在各大电商平台,沁县“沁州黄”小米销售额突破300万元,下单总量近4万个,消费者来自12个不同的国家和地区。通过电子商务这一高效便捷的平台,沁县的小米杂粮等特产销往世界各地。

图为“沁州黄小米网店”的店主桂宝强在展示两款包装好的免淘洗小米。

(新华社 燕雁 摄影报道)

净土健康产业成为拉萨现代农业新亮点

经过两年多的发展,“拉萨净土”企业已达89家,总产值达36.6亿元。直接从业人员达到8.3万人,间接从业人员达到12.5万人。净土健康产业的发展,有力推动了全市土地流转,增加了群众收入。

2013年9月,拉萨在西藏率先提出以高原有机农牧业为基础,以先进技术改进和提升传统产业为重点,着力开发高原有机健康食品、高原有机生命产品、高原保健药品、心灵休闲旅游产业等融合一二、三产业的净土健康产业发展思路。

曲水县是首批国家级农业改革试验县和国家级现代农业示范区,也是拉萨市净土健康产业先行区,如今成了西藏有名的玛卡种植基地。拉萨1.5万亩玛卡中,曲水玛卡就有1.2万亩,不少曲水农民吃上了“玛卡饭”。

曲水县才纳乡党委书记达瓦次仁说,青稞一亩地高产也就800斤,按照最高价计算,除去种子、化肥等成本,纯收入只有1000多元。而玛卡一亩地收入过万元,是种植青稞的10倍多。“种植过程中用的都是羊粪,不使用任何化学肥料和除草剂。”达瓦次仁说。

拉萨净土公司董事长崔勇刚说,刚开始引导种植玛卡、雪菊等净土产业经济作物时,百姓还不太情愿:一是不懂技术,二是怕卖不出去。经过两年的对比,现在农民尝试种植葡萄、雪桃等作物的积极性很高。

西藏农科院副院长尼玛扎西认为,净土健康产业的发展立足于高原生态实际、全国产能结构调整以及消费者对绿色安全食品的需求,具有很强的发展潜力。

目前冠以“拉萨净土”品牌的健康产品已形成系列,包括青稞米、牦牛肉、藏药、冰川水等净土品牌,成为进藏游客选购礼品的新选择,以“拉萨净土”为标识的健康产品上线后,受到网民好评。

据了解,拉萨市下辖的8个县区均成立了净土健康产业公司,并出台了系列优惠政策,对奶产业、高原特色园艺产业等进行财政补贴,着力打造净土健康产业发展的升级版。

(张京品)

云南沧源:砂仁产业鼓起农民“钱袋子”

“十二五”是沧源发展的战略机遇期,是产业结构调整、转型升级的攻坚期,云南省沧源县委、政府以科学发展观为指导,将科学发展观融入到农业产业结构调整中,以增加农民收入及加快农业农村经济发展为突破口,以产业化发展和优化产业为目标,2012年引进昆明仟玺农业科技有限公司发展砂仁种植,香砂仁产业是一个“短、平、快”的区域经济作物,属于一次性投资,采收期长达10年,可谓“一劳永逸”。

该公司采取“公司+基地+合作社+农户”的经营模式,通过土地出租流转,建立砂仁种植示范基地2000多亩,并辐射带动当地农户发展种植。市场前景广阔,种植后,第二年进入初果期,第三年开始投产,每亩可产香砂仁鲜果200—300公斤,按市场价格15元/公斤计算,亩产值5000元左右,以后逐年进入丰产期,每亩可产香砂仁鲜果800—1200公斤,亩产值可达1.8万元左右。勐董镇坝卡村村民李哦嘎乐滋滋地说:“2013年我家种了1.2亩,今年收鲜果210公斤,卖了3150元,与过去种植水稻相比,种植砂仁是划算,今年我家又种了5亩,后年可进入初果期,我家又有一笔可观的收入,种植砂仁让我的腰包鼓了起来。”

(李晓梅)

渔家乐 + 生态农业 保证农业种植

生态农业是一种种植农作物措施,这样种植出来农作物很好吃。“今年9月12日至13日白龙湖博鱼大赛前后几天,我们渔家乐接待了600多名客人,吃的、住的每天都打拥堂。国庆期间,有来自重庆、陕西、河南、天津的客人,更不用说我们四川的客人了,又接待了700多人。”马文兵说,“仅这两个节气我们收入10多万元,开业7个月,一共收入30多万元。”

11月21日,临近中午,四川广元市青川县白龙湖畔幸福岛“马家大院”渔家乐餐厅里的10多张餐桌旁围满了客人,业主马文兵夫妻同七八个服务员一起忙碌着。

“马家大院”是幸福岛上最早开张、规模最大也最红火的渔家乐。在他们的带动下,岛上18家渔家乐陆续开张,家家生意都不错。沿着两条曲曲弯弯的环岛水泥公路,“两棵松”、“黎哥”、“沈老头”等乡土味十足的渔家乐一家挨着一家,一家比一家漂亮,一家比一家生意红火。

幸福岛位于青川县国家级风景名胜区白龙湖,陆地、水域总面积150平方公里,涵盖青川县沙州、木鱼、骑马3个乡镇。从1997年因建宝珠寺水电站下闸蓄水以来,网箱养鱼成为沿湖居民的主要经济来源。同时,该县每年在白龙湖野生放养上千万尾各种鱼苗。近年来,随着生态旅游业的迅速发展,湖上游船、快艇多达200多只,农家乐、渔家乐也星星点点沿湖而生。

2013年,因网箱养鱼对白龙湖水体污染严重,广元市开始集中拆除白龙湖网箱。青川县委为保证湖区9000多口网箱拆除后,渔民有致富门路,依据沙州镇幸福村一面环山、三面临湖、水面宽广、交通便利等自然条件,一手抓网箱拆除,一手实施以幸福村为核心的幸福岛现代农业园区建设。两年时间,投资1.2亿余元的“白龙湖幸福岛”核心区基本建成。岛上新建了游客接待中心,可以容纳上千人的“百福广场”,修建了两条总长3公里的柏油公路,30多家民房全部统一改造立面,全部硬化庭院,遍栽果树花草。打造后的幸福岛就像一块巨大的“磁石”,吸引着远近游客纷至沓来。积聚的人气带来了无限商机,在政府的强力推动和帮助下,以马文兵为代表的18家渔民丢掉了网箱养鱼,开起了红红火火的“渔家乐”,为客人提供食宿、果蔬采摘、休闲娱乐等服务。

一边是渔家乐开得红红火火,一边是生态农业发展得生机勃勃。在沙州、木鱼两镇沿湖公路之上,苍翠欲滴的油橄榄覆盖着座座青山。林下草地上土鸡成群结队,肥沃的地里种植着中药材、蔬菜或其他低秆经济作物。通过调整农业结构和生产布局,采取土地入股、规模发展、大户引领、合作社支撑的生产经营方式,幸福岛园区油橄榄、林下种植业等高效农业成为老百姓又一条致富渠道。如今园区内种植油橄榄1.58万亩,建成专门从事油橄榄加工、销售的龙头企业3家,其中国家级1家、市级2家。沙州镇江边村除管护1万亩油橄榄,还栽植杏银杏3.6万株、核桃6000亩、水果500亩,形成干果油料水果产业示范带,同时建成了生猪养殖小区和土鸡养殖小区,2014年村民户均收入5万多元。

“靠山吃山,靠水吃水。”青川县委书记罗云说,“根据白龙湖自然资源禀赋,依据生态发展理念,我们多措并举、精准帮扶,为湖区老百姓开辟了一条效益高、前景好、可持续的增收路径。”

(新华社)

生态造地 + 现代农业园 河北开创山区综合开发新路

思路,公司计划投资150亿元,作为河北山区综合开发和现代农业园区建设的初始资金,对太行山区约500万亩荒山荒坡进行改造,发展现代农业,并帮助约150万贫困人口脱贫。

所谓“生态造地+现代农业园区”,即在山区开发过程中,通过规模化、科学化开发宜耕未利用地和低效农用地,将其改造成有效农业用地,并积极引入农业龙头企业,引进先进的农业技术和管理,在太行山区建设若干个生态、高效、可持续发展的现代农业园区,通过“园区+企业+农民”的合作模式,指导农民因地制宜种植核桃、红树莓、优质苹果、油用牡丹、药食两用中药材,发展畜牧业,帮助农民最终实现收入增长。在进行荒山荒坡改造

时,针对土地规模、坡度状况、水土保持条件等进行科学生态造地,提升土地品质,最大限度地保护林木、草皮等生态资源。

以太行山高速公路开工建设为契机,河北省联合中国银泰投资有限公司还将建设储运中心和物流中心,搭建“互联网+”专业销售网络。发展文化产业,打造环京津康养基地,建设休闲农业和美丽乡村,打造集农业观光、生态旅游、休闲养生和高端养老于一体的绿色产业集群,开发面向京津冀城市群的广阔市场。通过“生态造地+现代农业园区”发展模式,构建山区农业综合开发“种、养、加、储、运、销”全产业链发展格局,加快山区一二三产业融合发展,促进山区经济发展。

(赵红梅)

山东辛兴镇: “小特菜”刷爆“朋友圈”

近日,记者在山东省诸城市辛兴镇朱庙村青鸟果蔬专业合作社特菜基地,亲眼目睹和感受到了“微商”引领农耕新时尚的浓郁氛围。

诸城市青鸟果蔬合作社“当家人”王世亮个头不高,留着干练帅气的平头,肤色微黑,一说话脸上就挂满憨厚的笑容。记者很难把眼前的他与曾是上海科大毕业的IT行业“白领”联系起来。

在青鸟农庄冷暖式特菜大棚里,一种叫冰草的“非洲来客”格外惹眼。“因为这种蔬菜周身长满‘小冰晶’,看起来像是挂在菜上的冰霜,因原产于非洲,故名为‘非洲冰草’。它叶厚多汁,因为富含天然植物盐,清香中含有淡淡的咸味……”王世亮说,现在这个季节大棚里面东西少,只有冰草长得好看点,其他的像球茎茴香、紫色的苤蓝、紫红的生菜、橘红的心白菜、瑞士叶甜菜等,都是小苗。

从褚橙、柳桃到京东大米,再到三只松鼠未及,特菜不仅畅销上海、江苏、浙江、海南、黑龙江等省市,还与多家高档酒店和代理商及大型超市建立了长期稳定的合作关系。

实现了“特菜基地—电商—消费者”电商模式,从而降低商品销售价格,减少人员工资和物流成本。”

“俺准备再投入120万元规划50亩左右的集休闲观光、生态采摘、旅游度假为一体的现代农业园区。”王世亮说,传统农业未来比拼的将是“平台和用户至上”的互联网思维。

眼下,王世亮正在打造一个全新的特菜生鲜电商平台,配备专业的从业人员,针对不同客户的体质、需求来提供一对一的“私人定制”健康菜单。

诸城市农业局局长李臣波告诉记者:

“‘微商’作为促进本土农产品实现优质优价的最有效途径之一,农业部门将持续关注和推广。”

(徐春光/洪光)

云南大理: 推进高原特色现代农业向绿色化发展

实施农药化肥减量化行动、秸秆农膜资源化利用工程、绿色防控技术措施推广、加强农业投入品监管,不断提高全州农业清洁生产水平。十二五以来,全州累计推广测土配方施肥1631.37万亩,推广使用商品有机肥28.9041万吨;累计推广绿色综合防控技术165万亩次。大力发展节水农业,全州建成农田有效灌溉面积241.3万亩,年亩产400公斤以上高稳产农田面积累计达335万亩。

着力探索以农业科技创新为支撑的“绿色化”发展模式。大力调整种植业结构,大力发展蔬菜、特色水果、生物药业、蚕桑、薯类、高山生态茶和特色花卉等优势产业,前三季度,新增特色经作6.5万亩、累计达1362.7万亩。优化畜禽养殖布局,以发展山地、高产、优质、高效、生态、安全、循环型畜牧业为重点,加快转变畜牧业发展方式,优化畜禽养殖结构,全力打造全省重要的奶源基地、生猪生产基地、常绿草地畜牧业基地和特色畜产品加工基地。前三季度,肉类总产40.6万吨、增长2.8%,禽蛋产量7.2万吨、增长1.9%。

着力探索以农业清洁生产为导向的“绿色化”发展模式。以推进清洁田园为抓手,

综合水平达48.6%。

着力探索以生态环保为重点的“绿色化”发展模式。围绕农业面源污染防治攻坚战的要求,按照“一控两减三基本”的重点,重点抓好农业面源污染防治,在洱海流域推进循环农业,种养一体化。建设清洁农业绿色食品生产基地9万亩,收集畜禽粪便12万吨;开展重金属污染普查,取样监测样品3660个;加强小流域畜禽粪便养殖污染防治综合示范区建设和农业面源污染防治点监测;加强外来入侵有害生物预警监测,在全州12个县市开展了紫茎泽兰、水花生、福寿螺、薇甘菊等外来入侵生物的调查和防治工作,并在永平、漾濞、云龙、巍山和南涧5县沿线建立起外来入侵有害生物薇甘菊预警监测网。大力实施草原生态保护补助奖励政策,落实禁牧减畜措施,保护恢复草原生态。“十二五”以来,全州累计实施草原生态奖补面积6370万亩,兑现奖补资金1.6亿元。

(周应良)