

# 贵州：蓝莓产业蓄势待发

本报记者 王新伟 通讯员 孙越隆

蓝莓貌不惊人,是世界公认的加工链最长的精品水果之一。目前,全国蓝莓种植面积总共18万亩,而贵州省黔东南州的蓝莓种植面积已达5万余亩,成为中国南方规模最大的蓝莓生产基地,蓝莓产业前景喜人。2011年11月,黔东南州出台了关于加快蓝莓产业发展的意见,计划十二五期间发展20万亩产业基地,同时发展蓝莓产品精深加工和农耕体验旅游,实现年产值100亿至300亿元,把蓝莓产业建设成为一项富民兴州的支柱产业。

在他的带领下,许多农户都种植了蓝莓,并成立了宣威镇蓝莓协会,他任首届会长。王书祥的果园每年可解决10余名留守妇女长期就业,人均年收入在6000元以上。

黔东南州委书记李飞跃告诉记者,黔东南州尚有贫困人口74.13万人,贫困程度深,扶贫攻坚的任务艰巨。蓝莓产业是劳动密集型产业,企业在按有机标准要求种植蓝莓时,在栽植、抚育、采果和修剪等生产环节需要大量劳力,管理1亩有机蓝莓需要投入3000元左右,企业需要劳动力时一般都是招聘当地农村留守妇女。这些农村留守妇女在照顾家中老小的同时,还能取得不错的经济收入。在蓝莓种植园中还可以养蜂、养牛,种植药材等,带动种植养殖业发展。根据麻江县的经验,蓝莓种植可以带动周边群众增收1000元以上。最重要的是通过企业带动,农村合作社推动,引导当地群众参与蓝莓种植,从整体上带动黔东南州农民增收致富,摆脱贫困。

## 实施战略的连接点

麻江县下司镇街头的超市、餐馆,蓝莓果汁、果脯、果酒占据着显眼的位置。蓝莓产业链是串起黔东南州工业化、城镇化、农业现代化三化同步和工业强县、城镇带州、旅游活州战略的一条红线。黔东南州

正处于由传统农业向现代农业转变的关键阶段,加快蓝莓产业发展,积极推进现代农业产业园区建设,对于转变农业方式、加快现代农业发展具有十分重要的意义。

来自浙江省奉化市的以勒食品有限公司是一家到麻江做蓝莓产业的企业。2005年,公司董事长胡叶浓到黔东南招工,意外发现麻江能种植蓝莓。多年从事蓝莓进口的胡叶浓把招工变成了投资,建起了近2000亩的种植基地。胡叶浓说:现在基地还没有进入丰产期,客户向我要10吨,我也只能给1吨,尽可能和更多的客户保持联系,等产量上来后,销路肯定不愁。今年基地的蓝莓有望直接出口到一些国家和地区。企业在麻江县已建起了有先进生产线的厂房。公司生产的高端产品蓝莓胶囊,已经出口到国外。说到这里,胡叶浓高兴得合不拢嘴。

蓝莓综合加工链长,具有特殊的保健食疗功效,是饮料、酒类、含片、保健胶囊、医药用品加工原料。蓝莓产业还是劳动密集型产业,在基地种植、精深加工等方面需要大量的工人,可以解决黔东南州农村劳动力就业问题,提高农民经济收入,繁荣黔东南州商贸经济,从而加快城镇化步伐。蓝莓更具有春观花、夏尝果、秋赏叶、冬品酒的休闲旅游价值,通过高标准基地建设和配套完善休闲度假酒庄,挖掘蓝

莓文化产品,丰富黔东南州旅游内容,推动黔东南州旅游业发展。

## 做长产业链的关键点

黔东南州组织部长、蓝莓产业发展领导小组副组长王贵对记者说:十二五期间,黔东南州将发展20万亩以上的蓝莓种植基地,为建成全国最大的标准化蓝莓生产基地奠定基础。这也是黔东南州发展工业的资源。

黔东南州已经掌握了从蓝莓种苗繁育到高产栽培的成套核心技术,成为中国南方规模最大的蓝莓生产基地,正逐渐把蓝莓产业的先发优势变成经济优势。

在麻江碧波工业园区,黔甬公司500吨蓝莓酒加工企业正在紧张施工,年内即可投产。

在各类大型机械和重型汽车穿梭往来的轰鸣声中,黔东南州蓝莓办副主任唐勤忠说,碧波工业园内,有将近一半的企业与蓝莓深加工有关。

拥有各类水果中最长加工链的蓝莓,吸引了20多家来自省内外的企业在黔东南投资建厂。

麻江街头的超市、餐馆,蓝莓果汁、果脯、果酒开始占据显著位置。黔甬公司生产的高端产品蓝莓胶囊,更将目光投向了国际市场。

北京中房置地投资有限公司是黔东南蓝莓产业引入的最大投资商。中房置地决定投资15亿元,利用3年至5年的时间在黄平建设5万亩规模的蓝莓种植基地,建成全国蓝莓龙头企业。金柏瑞农业开发有限公司。

黔东南州的蓝莓深加工的技术支撑体系也在谋划和建立之中。黔东南州与贵州省科学院将开展促进产业升级的合作。中房置地投资有限公司筹建的蓝莓研发基地,也开始与清华大学、中国农科院、中国农业大学展开合作。

1200多家国家农业产业化重点龙头企业、近万家省级重点龙头企业、10万多家中小型龙头企业,构成了我国农业产业化发展的队伍。20多年来,我国农业产业化从自发探索到快速发展,已基本涵盖了农业各领域各行业,显示出旺盛的生命力。

农业产业化是我国农业经营体制机制的创新,也是现代农业发展的方向。其以市场为导向,以家庭经营为基础,依靠农业产业化组织带动农户发展联合与合作,将农产品生产、加工、销售有机统一,有助于小农户对接大市场。作为现代农业产业体系重要环节,保障农产品有效供给的重要力量,农业产业化的快速发展,对于提高我国农业组织化程度,促进现代农业发展和带动农民增收发挥了重要的作用。

不过,当前农业产业化发展还面临不少挑战,这构成了农业产业化提升的必要性。一是资源要素约束不断增强,有效保障农产品供给的难度加大。龙头企业开拓国际市场面临的挑战,要素成本上涨使得企业生产经营压力加大;二是城乡居民对食品健康营养的要求不断提升,有效提高产品质量的压力加大。我国农业生产仍然以分散经营为主,标准化水平不高,农业产业化龙头企业提高产品质量安

# 农业产业化如何创新提升

乔全亮

全的压力明显;三是龙头企业普遍规模较小,实力较弱,融资难、负担重等问题困扰着部分中小企业。

当前,从市场需求、基础支撑、产业环境三方面来看,农业产业化创新提升的条件已经具备。

从市场需求方面来看,伴随我国人均GDP突破5000美元,农产品消费需求也进入新的增长阶段。广大城乡居民更加注重营养平衡,传统口粮消费需求趋于稳定,而对有机农产品、特色产品、品牌产品等需求则越来越多。这对龙头企业优化产品结构,提高产品附加值是一个机遇。

从基础支撑方面来看,信息化和物流产业快速发展,为农业产业化各环节有效对接提供了硬件保障。随着家电下乡、金农工程、三电合一等城乡发展一体化工程的实施,农村信息化进程快速推进,推动了产业链各环节的信息交流。农产品物流业快速发展,流通体系逐步健全,直销配送、网上交易等新型流通业态不断引入,为市场各方的有效对接创造了更好的条件。

从产业环境方面来看,龙头企业集群发展,产业链条日益成熟是企业自主创新的有力武器。优势产品向优势企业集中,优势企业向优势区域集中,各大优势产品主产区逐步建立起集群集聚优势明显的农产品加工物流园区,辐射带动效益明显。农产品产地批发市场建设、农民专业合作社和收储、运销、初加工企业的发展,提高了产业化组织发展的抗风险能力;一批批国家级、省级一村一品示范镇和高效特色产品基地建设,又为龙头企业发展提供了原料保障。

今年国务院出台了支持农业产业化龙头企业的首个系统性文件,7个方面21条政策措施真金白银扶持农业产业化龙头企业发展。我们有理由相信,农业产业化发展新一轮黄金期已经来临,龙头企业创新提升进入关键期。

# 吉林通化——山川披绿 林兴民富

本报记者 吉奇奇

退耕还林前,全家40多亩地全种玉米,很辛苦,一年的纯收入才1万多元。而现在,我们家年收入能超过6万元。吉林省通化县二密镇干沟村村民孙秀娟高兴地告诉记者,2003年,她家响应国家退耕还林的号召,将22亩坡田转为林地,剩下20多亩良田种大豆等农作物。

退耕还林后,地少了,孙秀娟的丈夫在外务工,现在年收入4万多元,她在家开了个理发店,年收入1.6万元,全家的日子过得红红火火。拿着自家的林权证,孙秀娟说:退耕还林前的坡田坡度大,地薄肥力不足,每逢下雨,常常跑肥,粮食产量上不去。退耕还林之后,我们种植了落叶松、红松,每年享受国家的退耕还林直补,前8年每亩每年补贴156元,后8年每亩90元。前几年,22亩林地一年光补贴就有3400多元。将来树木成材了,收入会更多。

二密镇林业站站长杨玉洪告诉记者,部分耕地转化为林地,减少了农民对土地的依赖程度,他们逐步向养殖牛羊和种植经济作物转变。现在,依靠多种经营致富的人越来越多,有的搞养殖,有的外出务工,有的跑运输。

通化县实施退耕还林栽下的树苗经过近10年管护,长势喜人。十几万亩生态、经济兼用型幼林,让人们对未来充满期待。我们退耕还林中栽下的全部为乔木生态林,将来林木效益巨大。通化县林业局局长刘春葆说,预计到林木主伐期可产生经济效益14.36亿元。

通化县当年种下的幼苗已经成长为幼林,刘春葆告诉记者,通过对20度以上坡耕地退耕还林后,水土流失得到控制,重要区域的配套造林则促进了植被的自然恢复,改善了生态环境。

据了解,吉林省退耕还林总量达1519万亩,覆盖了8488个村,涉及农户26.9万户,惠及91.7万人。随着退耕还林工程的推进,吉林省适时调整重点,把精力向退耕还林的后续保障上转移。吉林省林业厅造林绿化处处长尹善普告诉记者,近5年来,国家下达退耕还林巩固成果投资13.84亿元,有力推动了基本口粮田建设、农村能源建设和后续产业发展。

本版编辑 李亮



# 冬忙

11月21日,甘肃省临夏回族自治州永靖县川城镇农民在田间覆膜保墒。

11月22日,广西河池市天峨县令新村农民蒙文康在挑运收获的大白菜。时下,受冷空气不断南下的影响,广西大部分地区雨日偏多,为把损失降到最低限度,广西各地农民抢抓加快推进各项工作。

新华社记者 张爱林摄

11月24日,在小农水重点改造项目,山东省临沂市莒南县徒山灌区主干渠工地上,工人在加紧施工。

新华社记者 范长国摄

# 河北廊坊

# 175万农民喝上放心水

本报记者 徐霄 通讯员 孙亚安 汪国会

11月22日中午,河北省大厂回族自治县陈府乡吴辛庄村任宝见老人拧开水龙头,甘甜的自来水哗哗地流了出来。以前我们村吃的是高氟水,许多人出现了骨质疏松等疾病,让人为子孙后代担忧。如今政府为我们解决了饮水安全问题,免除了后顾之忧。说话间老人脸上洋溢着笑容。

和任宝见一样,廊坊市目前已有175万农村群众喝上了安全、甘甜的自来水。截至目前,廊坊市用于全市农村安全饮水工程建设总投资已达11.71亿元,共建成联村供水工程94处,全市1910个村街实现了农村供水城市化,占全市村街总数的59.3%。廊坊市解决农村群众饮水安全工作走在全国前列。今明两年,该市还将投资5.11亿元,建设联村供水水厂44座,从而使全市农村水厂总数达到138个,实现集中供水全覆盖,让全市农村人口全部喝上安全水。

廊坊市地处海河平原腹地,总人口435万人,其中农村人口320万人。自然环境属于全国严重资源型缺水的地区之一,而且是

河北省惟一没有地表水库的地级市,全市人均水资源占有量200立方米,相当于全省的三分之二,不足全国人均水平的十分之一。长期以来地下水开采超限,而地下水又存在着高氟、苦咸、污染等水质问题和局部地区缺水问题。据调查统计,2006年以前,全市共有饮水不安全村2111个,207.56万人存在饮水不安全问题。

农村人民群众饮水安全问题是历届廊坊市委、市政府关注最多,牵挂最多的民生大事。特别是近3年来,廊坊市把农村饮水安全推上全市经济社会发展的重要位置,坚持高点规划、高质量建设、高效能管理,不断提高农村饮水安全工程的建设与管理水平,统筹解决各类饮水安全问题。该市针对不同的地域、经济、人口、水源等实际,选择国内设计水平一流、知名度较高、具有甲级资质的规划设计院,编制了农村饮水安全工程建设总体规划。规划充分体现了饮水安全人口与不安全人口相结合、集中与分散相结合、饮水工程与新农村建设相结合、短期供水

与远期调水相结合,不断提高农村饮水安全工程的建设与管理水平,全面解决农村人口的饮水安全问题。

资金投入是解决农村群众饮水安全的基本保证。廊坊市在积极争取国家投入的基础上,拓宽筹资渠道,通过市场融资、对口帮扶、群众自筹等形式,建立多层次、多元化投入机制。同时把减少和消除农村饮水不安全人口与新农村建设有机结合起来,特别是对经济欠发达地区,加大资金投入力度,保证了农村饮水安全工程建设的顺利实施。在解决农村饮水安全工程建设资金上,廊坊抢抓机遇,积极争取到省以上资金3.43亿元。廊坊市、县两级加大投入力度,市本级财政每年都拿出1000万元以上资金用于饮水工程建设,县级财政多的每年投入七八百万元,少的县每年也在三四百万元。同时,积极引导群众自筹。全市在饮水安全工程建设上,群众自筹平均每人100元左右,确保了工程的顺利推进。在农村饮水安全工程建设中,廊坊市率先在河北推出了城乡供水一体化的“大厂模式”

和整体推进、分步实施的“固安模式”,成为全国农村饮水安全工程建设和管理的先进典型。

饮水安全工程的实施,不仅解除了农村百姓的饮水之虞,还极大地推动了全市社会主义新农村建设和节水型社会建设。廊坊农村饮水安全工程建成后,水质达到了饮用水卫生标准,减少了疾病,减轻了农民负担,实现了24小时供水,保证了农民全天的生活用水需求,提高了农民的生活质量,许多农户用上了洗衣机、太阳能。实施农村饮水安全工程后,大厂县有90%以上的农户购置了洗衣机,70%以上的农户安装了太阳能设备。在广阳区九州镇堡上村,全村375户全部建有沼气池,有125户进行了改厕,农村家居环境呈现出卫生、清洁的新景象。农村饮水工程增强了农民节水意识,农村饮水工程建成后,用水户家家安上了水表,按表计量,按量收费,人们自觉养成了良好的用水习惯,有效地节约了地下水资源。固安县改水前农户平均每人每月用水2吨左右,改水后农户月人均用水降至1.2吨。