

品质农业大有可为

□ 高保峰

党的十七届三中全会指出,必须按照高产、优质、高效、生态、安全的要求,发展现代农业。学习三中全会精神,要以科学发展观为指导,着力发展品质农业,靠品质保障农产品质量安全、提升农产品市场竞争力、提高农业生产效益、促进农民增收,打造周口现代农业的“品质”品牌,促进全市农业生产健康、高效、可持续发展,实现周口由农业大市向农业强市的跨越。

纵观农业发展趋势,在20世纪90年代中后期,我国主要农产品供给实现总量基本平衡、丰年有余的历史性转变之后,农产品品质已成为制约农业和农村经济发展的核心要素。为满足人们对农产品品质越来越高的实际需求,要举一反三“三鹿奶粉事件”,打造品质农业,这对于统筹经济社会协调发展、建设现代农业具有十分重要的战略意义。第一,打造品质农业是促进经济社会科学发展、和谐发展的有效途径。农产品品质既联系生

产源头,又连接消费终端;既关系农业生产与农民收入,又关系城乡居民生活与健康保障;既影响人类基本物质生活质量,又影响生态环境与可持续发展。全面提高农产品品质,让人们吃上安全放心的健康食品,事关社会稳定,是政府义不容辞的政治责任,也是全面建设小康社会的根本要求。第二,打造品质农业是实现“三增”的现实选择。我市的农产品供给,大路货多、名特优新产品少,通用产品多、专用产品少,低档产品多、高档产品少。这种结构性问题,导致了农产品价格在总体上持续低迷,直接影响了农业增效、农民增收及农产品市场竞争力的增强。因此,必须发展适销对路的优质农产品,在市场机制作用下实现优质优价,提升竞争力,提高农业效益,增加农民收入。第三,打造品质农业是现代农业及相关产业协调发展的内在要求。建设现代农业不仅是以提高传统种养业生产能力和技术水平为手段

增加农产品数量供给的过程,更是不断注入科技、信息、管理、服务、设施等现代化要素,逐步提升农产品品质质量的过程。同时,随着农产品市场的多样化和加工业的深度发展,目前,农产品的品质、规格、安全标准等远不能满足现代加工业的要求,制约了农产品加工业的发展。要实现农产品加工业快速发展,必须解决农产品品质结构,并由此带动营销、信息、科技等相关产业协调发展。

当前,根据周口市农业发展现阶段的实际条件,打造品质农业应从以下几个方面着手:

以源头管理推动全过程管理。着力抓好农业标准化生产和源头管理,带动和推进农产品“从农田到市场”的全过程质量安全监管。要按照优质、高效、安全、生态的要求,不断提高农业标准化生产水平,使农产品生产的产前、产中、产后各个环节都有标准可依、有规范可循。要注重加强农业生产环境保护,引进支持

农业环保技术的开发利用项目,逐步实现农业生产技术生态化、生产过程清洁化和农产品无害化。

以增加科技含量实现农产品超额收入。各级及有关部门要不断为农民提供新的优质品种和适用的先进生产技术、科学管理技术和信息技术,提高产品科技含量,降低生产成本,改善营养内涵,增加产品附加值,提高市场竞争力,增加总体效益。建设农产品标准化基地,努力打造优势农产品品牌,使传统农产品经营由粗放型转变为集生产、加工、销售为一体的集约型,加大农业产业化推进力度,促进农民持续超额增收。

以体系建设推动行政执法能力的加强。农产品品质管理所依赖的法律、法规、制度、规范和标准数量巨大,内容复杂,不可能一蹴而就,有赖于持续、稳定、日积月累的建设工作。要逐步建立健全农业标准体系、农业标准推广服务体系和农产品检测认证体系,完善相关基

础设施,理顺部门管理体制,改善和提高产品品质管理的监管能力。当前,要把围绕农业生态环境污染、植物源农产品农药残留超标和动物源性产品药物滥用三个方面作为重点,扎实开展监测检查,完善管理措施,在无公害、绿色和有机食品生产上狠下功夫,推进品质农业建设进档升级。

以试点示范推动综合措施全面落实。发展品质农业环节多,参与机构多,管理对象多,情况复杂,工作难度较大。各级及有关部门要选择适宜的地域、品种和主体,通过综合试点,摸索出经验,找出规律,达到以点带面的目的,推动品质农业相关措施的落实。在试点示范工作中,既要注重整体规划,统一推进,又要充分调动地方政府和社会各界的积极性,在自主创新的基础上,积极探索品质农业发展的方法和机制,形成整体合力,促进品质农业健康发展。

□ 实用技术

低温雨雪天气 棚室蔬菜管理要点

冬季,强冷空气造成明显的大风降温和大范围雨雪天气越来越多,若阴雪天气持续时间过长,将会严重影响保护地(棚室)蔬菜的生长。现将低温阴雪天气棚室蔬菜管理要点介绍如下:

一、低温天气,预防冻害。对于一些喜温蔬菜来说,如果棚室内温度长时间处于10摄氏度以下,其根系吸收能力就会大大降低,甚至停止生长,出现冻害。具体表现为:生长停止,伴有化瓜、落叶现象,且叶片变黄,植株抗性降低,对于一些墙体薄、草苫子薄、后坡薄的棚室来说,在阴雪天气更易发生冻害,一定要做好保温工作。

二、加固棚室,清除积雪。冬季降雪,尤其是夜间降大雪,当草苫子或棚膜上积雪超过棚室骨架所承受的最大压力时,就会出现棚室倒塌的现象,对于一个跨度为8米、长度为50米的棚室来说,其承受积雪的面积为350平方米,再加上草苫子的重量,棚面上的压力就会更大,一般的棚室骨架都难以承受。因此,大雪天气应及时清除棚面积雪,对一些跨度大、立柱少或无柱的棚室,下雪天一定要增加临时性立柱,支撑拱架,以防患于未然。

三、保护草苫子,适当加温。草苫子一旦被雪水或露水打湿,即成为一个吸热体,就会使其防寒保温性大大降低。在草苫子上覆一层塑料薄膜,即可减少棚室内热量的散失,又可防止雨雪浸湿草苫子,提高其保温性。另外,阴雪天气由于天空中云层较厚,气温一般不会很低。为了保护草苫子,下雪天可不盖草苫子,待雪停后扫净棚面上的积雪,夜间再盖上。

四、阴雪天气揭苫见光,久阴骤晴注意回苫。俗话说,万物生长靠太阳,一些大棚户在阴雪天不揭苫,甚至一连数日都不揭苫,理

由是怕冻坏幼苗。尽管阴天没有直射光,但通过云层的散射光同样可以使室内的温度升高。经测定,在云层较厚的阴雪天揭苫见光后,棚室内的温度比不揭苫的要提高2~3摄氏度。更重要的是,如果植株多日不见光,就极易被“捂黄”而染病,从而导致死亡。

多日阴雪天气,棚室内的温度降得很低。一旦遇到晴天,阳光照射到棚膜上,棚室内的温度会迅速升高,而土壤温度升高相对较慢。气温升高后,叶片水分的蒸发也随之加快。因为此时土壤温度较低,根系吸水力较弱,所以植株容易出现萎蔫现象,严重的可导致死亡。因此,遇到久阴骤晴的天气,应该注意回苫。先少揭几条,使棚内温度缓慢上升,并注意观察叶片的表现。若叶片正常,再逐步增加揭苫数量,直到全部揭开;如发现有萎蔫现象出现,应及时再盖上几条草苫子,揭苫、回苫有时需要反复进行1~3天。

五、加强中耕,适度通风。越冬蔬菜生产,底肥的使用量一般较为充足。因冬季温度低,植株生长能力较弱,管理时可以不追肥,少浇水。但要经常中耕,以提高土壤,排出土壤中肥料分解时所放出的二氧化碳和一些有害气体,使新鲜空气进入土层,促使根系生长发育。用薄膜覆盖地面的不要全田覆盖,可只盖畦面,垄背裸露利于通风。

早晨揭苫后由于室外气温较低,室内会形成大量飘浮的雾气,此时若扒膜通风,会使棚室内温度急剧下降,对蔬菜生长反而不利。一般扒膜通风排湿的时间应在外界气温和室内温度回升后,从棚内脊顶扒开15~20厘米宽的小缝,半小时后合上,以利于增温贮热。用同样方法在中午前后再通风1~2次。

(朱广帆)

棉种冬季冻晒效果好

在寒冷的冬季,对棉种进行冻晒处理,一是可以降低种子的含水量,增加耐贮性;二是有利于提高种子发芽率,增强种子播种出苗后幼苗的抗寒性;三是冬季低温可以直接冻死在棉籽中越冬的棉花害虫(据调查,在棉籽中越冬的棉铃铃虫幼虫通常占越冬虫量的15%左右),而阳光中的紫外线则可以杀死某些

附着在种子表面的病原菌。冻晒方法:选晴天把选好的棉种摊放在背风、向阳的空地上,厚度3~4厘米,连续冻晒7~10天;如果春播前再晒种3~5天,则效果更好。对含水量在12%以上的棉种,不要作冻晒处理,以免冻坏种子,使其丧失发芽能力。

(王玉堂)

□ 画里有话



1月7日,扶沟县委宣传部组织县文联、科协、卫生局等14家单位来到该县韭园镇,把戏曲、春联、农业技术和医疗保健知识送给农民朋友。该县2009年“文化、科技、卫生”三下乡活动由此启动。

张晓蒙 摄



淮阳县黄集乡后家村是有名的养殖村,仅养鸡户就有百余家。该村村民利用网络、手机等多种现代科技手段收集养殖信息,为养殖业增加了科技含量。图为该村村民正在拣拾准备出售的鸡蛋。

记者 孙安平 摄

□ 三农在线

商水

驻村工作队引领 群众走上致富路

本报讯 1月9日下午,商水县袁老乡王屯村村民袁艳红正在自家蘑菇大棚里采摘蘑菇,看着一朵朵“盛开”的蘑菇,她笑逐颜开地说:“多亏了县里的驻村工作队,是他们帮俺贷款建起了蘑菇大棚,还教会了俺冬季蘑菇的病害防治方法,他们真是俺农民的‘致富参谋’呀!”

自去年10月以来,商水县在全县范围内深入开展“千人驻村”工作,该县农业、畜牧、建委等部门通力合作,选派了一批党员科技干部深入到农业生产第一线,帮助村民制订规划,协调资金,引进新品种,提供新信息,并手把手地传授给农民科学种养、加工等技术,带领农民依靠科技走上致富路。

驻村工作队一边“做给农民看”,一边“带着农民干”。在他们的带动下,全县已推广大棚蔬菜种植3000余亩,新增烟叶面积2500余亩、食用菌种植面积1800余亩、林果面积2000余亩,催生了科技示范户1900余户,并带出了5个种养专业村,建立科技示范基地3个,引进新品种30多个。

(刘飞 靳连森)

安徽

农民工返乡创业 “打工经济”正向 “创业经济”转变

据新华社电 劳务输出大省安徽省目前已有70余万农民工返乡创业,并以此带动了220余万人实现本地就业,传统的“打工经济”正向“创业经济”转变。

作为农业和人口大省,安徽省一直是我国农民工劳务输出的几大重要“源头”之一。据统计,全省5160万农村人口中,富余劳动力达1250万人,劳务输出数量也由2002年的656万人增加到2008年的1165万人,净增509万人,年均递增70万人。

安徽省委、省政府始终重视发挥农民工返乡创业的带动作用,采取各种措施引导和鼓励返乡创业,大力组织实施“凤还巢”工程,吸引了一大批农民工带着资金、技术、项目回乡创办企业。

据统计,截至目前,安徽全省已有70余万农民工返乡创业,创办各类企业30余万个,吸纳220余万农村富余劳动力实现就地、就近就业。其中,2008年返乡创业农民工5.26万人,创办经济实体14706个,带动就业27.25万人。

安徽省劳动和社会保障厅厅长朱勇表示,农民工返乡创业带回了资金、技术、信息、人才,为县域经济大发展注入勃勃生机和持久活力,极大地拓宽了农村转移就业的渠道,成为以工促农、以城带乡的有效途径,成为促进地方发展的重要经济增长点。他指出,目前安徽省农民工就业正在逐步实现由“打工经济”向“创业经济”转变,“单向流动”向“双向流动”转变的特征也更加明显。

□ 致富故事

化河乡粉条闯入大市场

□ 乔连军 韩营博

提起商水县化河乡的粉条,可谓是家喻户晓。多年来,这种纯天然食品闯入大市场,走进千家万户的餐桌上,让男女老少百吃不厌。正是这粉条,让化河乡的农民走上了致富之路。

化河乡有加工粉条的传统,但由于过去该乡的粉条加工采取的是传统技术,生产量较小,而且产品都在当地销售,没有形成大市场。近几年来,化河乡党委、乡政府把粉条加工作为该乡农村经济发展的重要产业来抓,通过多

种切实可行的办法,使化河乡的粉条打入了中原大市场。几年来,他们着重从产量、面积、技术上做文章。一是改良红薯品种,提高红薯产量。通过与省农科院“联姻”,引种三四种高产红薯品种,使红薯产量提高了3倍以上。二是扩大红薯的种植面积,保证加工粉条的原料需求。全乡实行“小麦——红薯”种植模式,每年的红薯种植面积都在两万亩以上。三是改进传统设备和技术。由于传统的粉条加工设备全靠人力作

业,既费时,又费力,生产能力低。该乡党委、乡政府派专人到外地考察,并引进了粉条加工的成套设备,工作效率是人力的几十倍,生产出的粉条也比手工制作得更均匀。为推广粉条加工新技术,该乡利用人口学校聘请专业技术人员举办粉条加工技术培训班,向当地农民传授粉条加工新技术,还免费发放《红薯高产技术指导》《粉条加工技术指导》等资料。四是为困难群众解决生产资金问题。该乡先后为困难群众解决购

记者 孙安平 摄

□ 农民之声

十七届三中全会后农民有“三盼”

编辑同志:

三十年来,中国农民的命运发生了翻天覆地的变化,首先是改革初期的包产到户,一举解决了亿万农民的温饱问题;接着是农村税费改革,让农民告别了“皇粮国税”;现在则是“种粮有补贴,发展给补助”,农民人均收入由1978年的134元,增加到2007年的4140元,增长30倍。

然而,前进的道路并非一帆风顺,农民收入增幅下滑,城乡居民收入差距不断拉大,成为当前中国农村面临的首要问题。“一年越过温饱线,二十年没过富裕坎”成了

一些农民的切身感受。

十七届三中全会的召开,破解了广大农民的难题。全会提出,到2020年,农民人均收入比2008年翻一番。这一目标的提出,必然会开启农村改革发展新的“黄金时期”,也无疑给农民注射了一针兴奋剂。

在欢欣鼓舞的同时,广大农民更是对未来充满了新的期盼。

一盼生产资料成本稳中有降。“种地不交税了,上学不交费了,就是化肥太贵了”是广大农民的感慨。农业成本的增加,严重影

响了农民种粮积极性,又进一步形成物价上涨的恶性循环。降低生产成本,是农民最迫切的要求。广大农民希望中央对农村水、电、种子、农药、化肥等价格严格管理,把农业生产成本切实降下来。

二盼形成城乡一体化格局。农民普遍认为近年收入是有大幅度提高,但离对生活富裕的要求还有很大差距。要想明显缩小差距,不仅体现在经济收入上,还应体现在公共设施上。大多数农民都想像城里人那样,有一份稳定的就业岗位,享受良好的公共设施及健全完善的教育医疗服务,

希望自己能够像城里人那样生活。

三盼土地流转形式多样化。就目前的农村看,随着进城务工人员的增多,农村土地流转速度加快,但在流转过程中也暴露出一些问题,如流转无序放任、流转缺乏平台、流转时间太短、流转的规模小等,很难找到拥有百亩土地经营权的“地主”。农民普遍希望进一步完善土地政策,建立土地流转组织,允许土地合理流转,采取返租承包等形式,形成规模经营,让土地发挥更大效益。

太康县委宣传部 郜敏