

当前,全国麦收工作正在顺利推进,夏粮丰收在望——

# 粮食生产的好形势如何保持

本报记者 瞿长福



据农业部消息,截至6月11日,全国麦收进度过六成。从目前情况来看,麦收工作进展顺利,夏粮有望实现“十连丰”,为社会稳定、经济发展奠定坚实的基础。那么,粮食生产的好形势是怎样来的,如何将这种好形势继续保持下去?

农业部种植业司司长叶贞琴告诉记者,今年夏粮生产形势面临的压力很大,产量基数高、生产成本低、灾害威胁大等不利条件多,在这种压力下丰收在望,“主要得益于政策力度加大、科技服务到位、防灾应对有效、气候总体有利”。这一总结也是这些年我国粮食生产形势的基本写照,正是得益于“政

策好、人努力、天帮忙”等主要因素,我国夏粮有望实现“十连丰”,粮食生产保持了连年向好的大好形势。

成绩只能说明过去的成功,如何继续保持粮食生产的好形势并不容易。从我国粮食生产的格局来看,靠扩大面积保持增产难以持续。2004年到2012年,我国粮食“九连增”,种植面积增加1.78亿亩,对增产的贡献率超过30%。但随着人口增加以及工业化、城镇化步伐加快,扩大种植面积的潜力已经不大。从资源要素的限制来看,农业用水空间被不断挤压,化肥、农药、农膜等约束也更加趋紧。从技术约束来看,过去我国

粮食生产每上一个台阶,都与突破性品种和技术直接推动密切相关,如上世纪80年代推广杂交水稻、上世纪90年代推广紧凑型玉米等,但现在依靠单项技术突破大幅提高单产的难度越来越大,瓶颈难以突破。

此外,我国基本是传统小规模农业生产,碎片化、粗放型、分散化、小规模耕地资源制约了技术、效率的提高。许多地方的种植大户和专业协会表示,现在土地流转的难度很大,规模效益难以上去。同时,灾害频发重发态势难以避免。一些地方农业部门负责人告诉记者,这些年几乎年年有灾、季季有灾,而且难以改变。

面对增产难度不断加大的局面,需要保持清醒的头脑,既要确立科学的粮食安全目标,又要认真总结这些年粮食持续增产的深刻经验,并有针对性地加强创新。河南农业大学植物保护学院院长李洪连说,河南省夏粮2012年就实现了“十连增”,今年有望“十一连增”,但今后要继续突破难度越来越大,“要从产业政策、基础条件、技术支持、生产方式等方面,进行系统支持和不断提升”。

从政策支持上看,这些年从中央到地方各种支持补贴政策既给农民带来了真金白银,也极大地鼓舞了粮农的生产积极性,是粮食增产的“助推器”。安徽省怀远县粮食种植大户尚跃说,国家粮食收购价格每提高一分钱,他就能增收上万元,他认为在加大种粮补贴力度的同时,提高粮食收购价格对粮农是最直接的支持。对此,专家表示,补贴政策要逐步完善,要从针对性最强、

作用最直接、农民最受益、效果最显著、对促进粮食稳产增产的贡献最突出的方面着手、着力。

比如,在扩大“四补贴”政策规模的同时,要开辟新增补贴项目,重点向种粮大户和专业合作社倾斜,既鼓励规模化、集约化生产,也保护单个农户种粮积极性。此外,还要重视对粮食生产和调出大县的奖励力度,提高基层政府抓粮的积极性。目前,产粮大县、农业大县财政相对贫困,如果不能逐步加大财政奖补力度,势必影响粮食大县的积极性。同时,要把农业科研队伍和科技推广体系建设作为长久增收增效的重点。一些农技员说,提高单产的主要方法就是良种良法落实到田间地头,这些技术主要靠基层农技员去落实,但现在农技员队伍整体上实力不强、待遇不高,需要针对性地解决。

人努力是粮食增产的基本因素。叶贞琴说,在粮食生产资源约束更加趋紧的背景下,从宏观层面上要明确主体功能区建设,建立强化从粮食主产省、产粮大市到大县到主产乡镇的粮食“国家队”和地方“生力军”。在科技上要大面积进行粮食增产模式攻关,整合各地星罗棋布的高产创建示范片成功经验,集中力量攻克薄弱环节,突破技术瓶颈,以此带动整体高产优质生产。在微观上要着力培育新一轮粮食增产“专业队”,通过生产经营机制体制创新,集中力量、集约资源、集合要素,培育一批新型种粮大户,扶持一批种粮合作社,打造一批家庭农场,建立一批专业服务队伍,发展具有中国特色的适度规模经营的新模式。

## 价格周报

### 畜产品价格继续上涨

据农业部对全国480个集贸市场畜禽产品和饲料价格定点监测,6月份第1周(采集日为6月5日)主要畜产品、生鲜乳价格上涨。

全国活猪平均价格13.89元/公斤,比上周上涨3.3%,与去年同期相比下降0.2%。各省活猪价格普遍上涨。全国仔猪平均价格26.36元/公斤,比上周上涨2.7%,同比下降14.1%。全国猪肉平均价格22.44元/公斤,比上周上涨2.2%,同比下降1.3%。猪肉价格上涨省份28个,下降省份2个。

全国鸡蛋平均价格9.31元/公斤,比上周上涨0.9%,同比上涨1.3%。全国活鸡平均价格14.93元/公斤,比上周上涨1.8%,同比下降8.7%;白条鸡平均价格15.71元/公斤,比上周上涨1.6%,同比下降5.8%。商品代蛋雏鸡平均价格3.00元/只,比上周上涨1.4%,同比下降2.3%;商品代肉雏鸡平均价格2.28元/只,与上周持平,同比下降18.9%。

全国牛肉平均价格57.90元/公斤,比上周上涨0.3%,同比上涨33.6%。全国羊肉平均价格60.77元/公斤,比上周上涨0.2%,同比上涨21.8%。

生鲜乳平均价格也在持续上涨,内蒙古、河北等10个奶牛主产省(区)生鲜乳平均价格3.48元/公斤,比上周上涨0.3%,同比上涨6.1%。

(农业部市场信息司供稿)

## 新闻点击

### 河南确保“三夏”农机用油

本报讯 记者乔金亮、通讯员王平报道:河南小麦播种面积近8000万亩,预计今年投入的联合收割机超过15万台。为服务“三夏”作业的农机手,河南省联合中石化在驻马店沿国道、省道设立80座三夏农机保供站,并在重点区域加油站设立农机加油专用机位。这些三夏农机保供站免费提供“五小”服务,包括小药箱、小修配箱、小休息室、小淋浴室、小信息栏,为机手提供洗衣服务及开水、急救药品、防暑降温物品等。

“三夏”期间,河南省农机局与中石化联合制作“农机优惠卡”免费发放给农机手,对联合收割机优惠加油。同时,建立沟通协调机制,联合农机合作社,在驻马店等主产区设立农机接待点,做好麦收期间北上的接待服务,并派出10余支送油小分队,送油到田间地头,确保跨区机收顺利进行。

### 广东创建220个粮油糖高产区

本报讯 记者张建军报道:为提升粮油糖作物综合生产能力,广东省农业厅与省财政厅日前联合出台了《2013年广东省国家级粮油糖高产创建项目实施方案》,提出今年将立足63个农作物生产大县,全力繁育220个国家级粮油糖万亩高产区,其中水稻170个片,玉米15个片,大豆2个片,马铃薯9个片,花生14个片,糖料10个片。

在粮油糖万亩高产区繁育过程中,广东将示范推广优良品种,为高产片区把好“种子关”。广东省要求各地结合当地生态条件和生产实际,因地制宜选用粮油糖品种,重点选用国家确认的超级稻品种和省确认的农作物主导品种,而在整建制和非整建制项目区则全面推行统一供种,实现良种覆盖率达到100%。

### 天津兴建现代农业植保示范园

本报讯 记者武自然报道:为确保农产品高产优质和农业生态安全,天津正在兴建4000亩现代农业植保示范园。根据规划,示范园内主要农作物病虫害损失率将控制在5%以下,化学农药使用量减少60%以上。

示范园建设有露地蔬菜病虫害绿色防控技术示范区、设施蔬菜病虫害绿色防控技术示范区、有机水稻病虫害绿色防控示范区。天津市植保站还将利用园区试验基地,分批次开展各级植保技术人员专业技能的培训。截至目前,示范园硬件设施建设已基本完成。

### 我国农业文化遗产试点达8个

本报讯 记者杜芳报道:日前,由农业部 and 联合国粮农组织联合主办的“全球重要农业文化遗产”试点授牌仪式在北京举行,为新近入选的我国浙江“绍兴会稽山古香榧群”和河北“宣化城市传统葡萄园”进行授牌。至此,在25个“全球重要农业文化遗产”试点中,我国的农业文化遗产试点已达8个,居世界各国之首。

据了解,浙江绍兴会稽山区有结实香榧大树10.5万株,其中树龄百年以上的古香榧树有7.2万余株,千年以上的有数千株,是我国保存最为完好的古香榧群。河北宣化城市传统葡萄园是中国传统庭院式农业的典型代表,牛奶葡萄在宣化已经有1300多年的栽培历史。“宣化城市传统葡萄园”成为全球第一个入选“全球重要农业文化遗产”试点地的城市农业文化遗产。

本版编辑 刘佳 制图 夏一

北京:

## 创新肥料监管

本报记者 刘瑾 通讯员 高启臣

日前,北京房山区琉璃河镇涧城村村民刘维林,来到镇中心的肥料经销店内,对照着张贴在墙上的“阳光告示”——《北京市生产和经销肥料产品质量清单》和《肥料购买须知》购买肥料。他告诉记者:“有了这个告示,买肥料时就放心多了。”

“这只是北京在肥料行政执法过程中,面对诸多难题通过创新实施的执法办法之一。”北京市土肥站站长赵永志介绍说,遍及全市13个区县、100多个乡镇的150多家肥料生产企业、1600多家经销企业,在行政执法中面临体系缺乏、职能不定、法律缺位、依据不足的难题。为此,北京市土肥站通过对机制、观念、体系的不断改进和创新,总结形成了较为完善的体系和办法,对维护农民和企业合法权益起到了积极作用。

北京市土肥站通过多方协商确定,各区县肥料行政执法工作由区县农业技术推广部门承担,成立肥料管理科负责肥料行政执法具体工作,确保了肥料行政执法工作的正常开展。北京市土肥站还利用行政手段强化肥料管理,先后制定了《肥料生产企业现场考核规定》、《肥料登记申请须知》等12项制度,形成了适用于北京肥料行政执法工作实际的制度体系。据统计,近5年来,北京发现和接到群众举报的460多起肥料违法行为和案件,全部得到有效查处。

通过一系列的改进和创新,北京市肥料管理工作得到有效改善。据2012年肥料质量抽检显示,北京农业生产用肥质量总体合格率达到92.9%,其中,有效成分合格率达到96.5%,影响农产品质量及食用安全的有害成分检测为零。



在河北省霸州市,有一批大学毕业生,他们扎根基层当村官的同时,又通过自主创业经营起了农场,在田园里实现了自己的创业梦。

图为在河北省霸州市经济技术开发区北头村,毕业于中国环境管理干部学院的佟震在养殖场里察看鸵鸟的生长情况。新华社记者 王民摄

大学毕业的李月峰2006年回到河北大城县芦疃村当了一名村官。

李月峰和村党支部经过多方探讨,确定了发展暖室大棚和“千亩设施葡萄”的长远目标,并成立了大城县农友果蔬种植专业合作社,入社农户现已发展到近200户。图为李月峰指导设施葡萄种植户进行田间管护。

新华社记者 李晓果摄



# 本土猪种亟待产业化开发

乔金亮

我国是世界上第一养猪大国,也是猪种资源最丰富的国家。但是,近年来,地方猪种群数量却呈现逐渐萎缩态势。统计显示,我国约85%的地方猪种的群体数量呈下降趋势,31个品种处于濒危状态和濒临灭绝。近期有媒体惊呼,“最适合做回锅肉的四川猪种成华猪已经濒临灭绝”。

当前,我国生猪规模养殖企业和不少农户养殖的品种主要来源于号称“杜长大”的杜洛克、大约克和长白等瘦肉型洋猪种,分别源自美国、英国和丹麦等国家。这些品种不仅成为我国养猪业产业化发展的主导猪种,也是当今世界养猪生产中普遍使用的猪种。各国根据需要引进并开展选育,在总体保留“杜长大”三元猪特点的同时,根据本国自然条件和消费习惯进行本土化,使其各具一定特色。

总体来看,国外猪种优势在于生长速度快、饲料转化率高、瘦肉率高,以其商品性强的特点,在目前的市场格局中占据优势。而

我国地方猪种虽然繁殖力和抗逆性强,肉质较好,但受屠宰率偏低、瘦肉率少的影响,饲养量逐步下降、布点场不断缩小,在市场竞争中呈现守势。应当说,“杜长大”三元猪的优势地位是市场的自由选择,契合了养殖主体的经济需求,从畜禽品种交流和增加养殖效益的角度看也无不可非议。这逐渐成为世界范围内养猪大国猪种优化的一大趋势。

很多人说,现在的猪肉没有原来猪肉的风味。笔者认为,最重要的一个原因就在于多样化的本土猪种逐渐萎缩,商品化的猪种日益集中于有限的洋猪种上。毫无疑问,发展地方畜禽品种,可以支撑特色畜牧业,向城乡居民提供多样的风味独特的畜禽产品。

抛开眼前的消费市场,长远来看,畜禽种质资源属于不可再生资源,一旦失去,几乎不可能再拥有。有些在当前看来被认为是生产性能不高的品种,其蕴藏的科学研究和经济价值也是巨大的。业界越来越认可

的理念是,占有畜禽种质资源的多少和利用畜禽品种资源的能力,将是衡量一个国家和地区畜牧业实力的重要标准。

今后畜牧业的竞争将演变为畜禽良种的竞争和基因资源的竞争。对于我国来说,如果不抓紧积极保护和产业化利用,可能会由于连续定向选择,使得品种间的遗传变异越来越窄,最终导致可用种质资源的减少。来自山东省畜牧兽医局的统计显示,山东省35个地方畜禽品种,实现产业化经营的品种尚不足三分之一。

这一现象已引起有关部门的重视。农业部自2010年起实施全国生猪遗传改良计划,遴选100家国家核心育种场,开展生猪联合育种工作,目前已确定多批国家核心育种场,开展种猪登记、性能测定、数据上报和遗传交流工作。数据显示,2005年以前,中央财政每年用于畜禽资源保护的经费仅有几百万元,之后增长迅速。到2012年,中央财政畜禽保种经费为5320万元,平均到单个地方猪保护品种约为40万元。不过,相

对于保种的不菲成本来看,目前的财政投入还显得不足。

对于地方畜禽品种而言,单纯被动保种是保不住的,品种改良和产业化利用才是最好的保护。比如,运用我国的地方畜禽品种与从国外引进的优良品种杂交,就有可能选育出兼具二者优点的新品种。但畜禽品种的选育研究常常需要十几年或更长的时间。这需要研究界持之以恒的坚持和国家资金的配套支持。

随着人民生活水平的不断提高,消费者对畜产品的风味和口感要求越来越高,地方畜禽良种的开发恰恰适应了畜产品市场多样化和特色化的要求。通过对地方畜禽品种实行产业化开发,进行品种培育和加工方式,生产出优质产品,在消费市场中打出品牌和竞争力,本土畜禽品种才能走得更远。

