



2011年,我市夏粮再度喜获丰收。晨报记者 赵永强 摄

全链条、全循环、高质量、高效益

咬定农业不放松 走活“三化”一盘棋

——河南确立农业发展方式转变新目标

□新华社记者 林嵬

核心提示

“全链条、全循环、高质量、高效益”,在《国务院关于支持河南省加快建设中原经济区的指导意见》出台之际,有“中国粮仓”之称的河南也确立了农业发展方式转变新目标,以期建成国家重要的粮食生产和现代农业基地,夯实城乡共同繁荣基础。

一个玉米棒子上的产业大空间

一个玉米棒子上的产业空间有多大?汤阴县“全链条、全循环”式农业给出了答案。首先,玉米加工成饲料,实现第一次增值;拿饲料养鸡、养猪,再次增值;将畜产品加工成生肉制品,三次增值。而过去被丢弃的玉米芯竟也被吃干榨净,增值四次。加工提炼木糖和木糖醇,剩下的木糖渣栽培食用菌,出售食用菌;食用菌培养基渣作为有机肥回田。

这个越伸越长的玉米“链”,让1斤玉米由1元钱最高升值到16元,带动全县种植优质玉米50万亩,饲养肉鸡4100万只、生猪150万头,种植食用菌1.5亿袋,

年总产值超过20亿元。

到2010年,河南粮食产量达1087.4亿斤,连续7年创历史新高,肉、蛋、奶、菜产量居全国前列,成为我国重要的农业大省。但河南农业大而不优,像汤阴一样走上农业现代化之路的地方还不多。河南省常务副省长李克说:“大而不好,突出表现在‘两高一低’。即种植业占农业的比重高、粮食占种植业的比重高;农业劳动生产率低、农民收入低。背后深层次原因是河南农业发展方式还比较粗放,规模化、产业化、组织化程度低。”

以“全链条”理念跳出粮食抓粮食

在《指导意见》中,中原经济区的一个战略定位是:国家重要的粮食生产和现代农业基地,要求河南培育现代农业产业体系,建成全国农业现代化先行区。

在河南新近出台的《农业和农村经济发展“十二五”规划》中,扑面而来的是新思路、新理念。规划提出:“积极构建良种繁育、规模生产、精深加工、物流销售和循环利用于一体的现代农业产业体系。”

按照国家要求,到2020年,河南粮食生产能力稳定达到1300亿斤。

200多亿斤粮食怎么增?河南以“全链条”理念跳出粮食抓粮食。在未来5年,河南在加强农业基础设施建设的同时,将加快小麦、玉米、水稻的精深加工,力争使粮食产业产值突破1万亿元。

河南还启动了优质高效农产品加工万亿元工程,大力发展肉、菜、棉、油、乳、药等“全链”产业工程。与以往不同的是更加注重农产品物流销售网络建设。河南提出到2015年,力争新建冷库270万立方米以上,肉类冷链利用率达40%,初步确立郑州全国重要冷链物流中心地位。

科技是农业腾飞的翅膀。河南省科技厅农业处处长徐功民说:“农业问题的核心是种子,它科技含量最高。”在河南省粮食作物生理生态与遗传改良重点实验室里,科研人员的日常工作之一就是对4万个左右玉米基因和3万个左右小麦基因进行“追踪”。这些被追踪的“基因”中,有的可以控制小麦硬度,有的可以提高种子抗旱性。科研人员介绍,美国玉米每亩地比中国多打200来公斤,起作用的就是基因。

据了解,近年来河南化肥、农药等施用量年均增长6%以上,均高于粮食增产幅度,增产不增收甚至减收的问题日益突出。河南省科学院副研究员张砾说,大力推动农业发展方式转变,必须改变目前“高投入、高产出、高废物”的粗放产业模式,代之以“低消耗、低排放、高利用”的循环生产模式。

据了解,河南将以推广畜禽集中养殖、生态观光农业园区为抓手,逐步建立“植物生产—动物转化—微生物还原”的农业循环系统。到2015年,力争全省畜禽粪便资源化率达95%以上,90%的沼渣、沼液实现综合利用。

城乡一体化:鹤壁以产业集聚区推动农村新型社区建设

连续19年粮食总产量位居河南第一的豫北农业大县滑县,一个容纳包括18个行政村在内的“超大社区”正在建设中,这也是河南新农村建设中最大的一个农村村庄整合试点。

这个正在传统农区进行的城乡一体化试验,被称做“滑县试验”,意在探索走出一条不以牺牲粮食生产和环境为代价的“三化”协调发展的新路子。这个试验,对农业大省河南、对中原经济区的建设而言,也具有标本意义。

河南省委书记卢展工说,建设中原经济区,走好一条不以牺牲农业和粮食、生态和环境为代价的“三化”协调科学发展的路子,新型城镇化是引领,要以新型社区建设为城乡统筹的结合点、城乡一体化的切入点。

在多年蝉联河南省粮食产量第一的滑县,传统农区的困境在这里表现得非常突出。农业基础设施薄弱、生产水平低、农业和农民收入增长有限;城乡公共服务水平差距大;保农业和上工业间的矛盾日趋突出。

“农民的生产、生活方式不加以改变,就会制约农村的第二次腾飞。”滑县产业集聚区管委会的负责人说,村庄分散,居住分散,撒胡椒面的基础设施建设起不了多大作用,还造成了资源的巨大浪费,大规模投资农业也是不可能的。经过反复研讨,滑县决定以集聚区内的农村为试验对象,建设大型社区,流转土地,探索新农村建设。

从2009年开始,被命名为锦和社区

的滑县“超大社区”开始建设,这个占地1600多亩的社区,包括了18个行政村,总建筑面积达96万平方米,今年年底前,将有4700多户农民入住。社区内有别墅、高层和廉租房等不同样式住房供村民选择,旧宅基地可按占地面积折算,新房最低每平方米800元,每户政府奖励9万元,成本价不足部分由财政补贴。

在这个巨型生活社区建设的同时,原有的18个行政村也开始了合村、合地。合村:原来占地4251亩的18个村,建成的新社区占地1676亩,节约土地2575亩;合地:通过土地流转,3个月间已经流转土地1.7万亩。合村、合地的前提是:确保农民失地不失权、失地不失利、失地不失业。

土地向规模集中,原来这1.7万亩耕地上有近1.8万人从事农业生产,而现在,只有1600多人;土地使用权集中到了6家公司和37个种粮、种菜大户。种植大户付东选竟拍到了240亩地,种植西瓜、玉米、红薯等,2010年在除去土地使用费、工人工资和农资等费用后,收入27万元。滑县试验依然在试验中,这种探索在河南许多地方都在进行,通过以新型农村社区为切入点,推动城市基础设施、公共服务体系向农村延伸,探索以工促农、以城带乡、城乡统筹发展的新路。

在河南省鹤壁市,以产业集聚区推动农村新型社区建设,2万多农民实现了家门口就业。

(据新华社郑州11月11日电)

相关

增产200亿斤粮食 河南有很多好办法

河南省省长郭庚茂11日在国务院新闻办公室举办的新闻发布会上说,尽管面临种粮比较效益低等问题,河南省将采取多种措施,确保实现国家确定的2020年全省粮食增产200亿斤的目标。

郭庚茂说,为落实《国务院关于支持河南省加快建设中原经济区的指导意见》,保障我国的粮食安全,河南省将通过加强农田基本建设,建设高标准稳产高产田,促进技术进步,实行适度的规模经营和加快发展农民专业合作社等措施提高农业生产率和粮食总产。河南是全国第一粮食生产大省,去年总产量达到1087亿斤,今年增加到1100亿斤,占全国的十分之一。其中,小麦的产量达3000万吨,占全国产量的四分之一。

在谈到发展粮食生产面临的挑战时,他说,我国现代化的进程开始从沿海地区扩展到中西部地区。作为一个农业大省,河南的工业化和城镇化进程在加快,促进粮食生产的长效机制没有真正形成,保障粮食安全还面临一系列挑战。

这些挑战包括:由于农业,特别是粮食生产经济效益比较低,社会资源向农业外流的趋势很明显;随着工业化、城镇化进程的加快,农民就业选择的机会增多,农业劳动力加速向外转移的趋势也在强化;随着人们消费结构的提高,农产品的质量安全问题也成为突出问题。

他说,河南省每年因灾损失的粮食大约40亿斤,还有相当一部分土地是中低产田。河南省秋粮的平均亩产只有700斤,增长潜力比较大。河南将把现有8000万亩粮田中的7500万亩建设成为旱涝保收的高标准农田。按河南的气候和其他方面的物质基础条件,亩产可以达到1吨。现在河南万亩以上的高产农田年单产量最高水平已经达到1.75吨。

他建议针对粮食生产还是比较效益低的问题,建立利益平衡机制,通过政府适时、适度、逐步提高粮食价格,完善对产粮大县和农民种粮的各种补贴,平衡不同生产要素的回报率,调动多方面的积极性。

对此,国土资源部规划司司长董祚继建议,关于人地挂钩,目前国内还没有先例,因此河南可以在这方面先行先试。人地挂钩制度是城乡统筹用地增减挂钩制度的进一步深化,两者的基本思路和精神是一样的,就是通过空间的腾挪,在增加建设用地的同时,不能减少耕地面积。从而保证粮食产量不能减少,进而通过提高耕地的质量,使河南的粮食产量逐渐提升,保证国家的粮食安全。(据新华社北京11月11日电)