

三农实用周刊

2016/10/13
星期四
本版责编/王平
每周四出版B1-B8

B1

面向郊区 / 服务农业 / 做农民的朋友

【先锋观点】

吉林:

实施粮食生产
全程机械化推进行动

吉林省将农业机械化作为促进农业提质增效、争当现代农业建设排头兵的重要引擎,省政府近日印发粮食生产全程机械化整省推进行动实施意见,提出采取省级主导、市级推进、县级主体、部门组织实施的方式,在粮食主产县整县推进、非主产县重点乡镇整乡推进机械化,力争到2020年基本实现全省粮食生产机械化。敞开实施农机购置补贴政策,加快提升粮食生产耕种收及植保、烘干、秸秆处理等主要环节机械化水平。将补贴对象、范围、数量和操作时间全部公开,实施有重点的购机补贴政策,满足广大农民发展机械化生产需求。

河北:

着力推进中药材园区建设

日前从河北省农业厅获悉,该省已累计安排省级财政资金1.9亿元开展中药材规模园区建设,大力推进中药材燕山产业带、太行山产业带、冀中平原产区、冀南平原产区和坝上高原产区“两带三区”建设,推动了药材种植和产业的快速发展。近年来,河北省高度重视中药材产业发展,出台了“振兴中医药事业”的文件,确立了建设中医药强省的奋斗目标。将“安国中药都”建设上升为省级重点项目,将中医药列入全省12个重点扶持和加快发展的重点领域,中药材产业被确定为贫困地区脱贫致富的重要产业。全省中药材种植面积现已达210万亩,比3年前增加90万亩。

湖北:

荆州建设
生态循环农业示范区

近日,湖北省荆州市市农技推广中心与荆缘生态农业有限公司签订技术服务协议,开展绿色种养全程技术服务,整合项目资源,努力打造全省乃至全国生态循环农业示范区、农业生态文明示范区。荆州市荆缘生态农业有限公司去年在沙市区观音垱镇流转土地6300亩,建成高标准稻田综合种养基地4500亩。签订技术服务协议后,该公司将大力推广生态高效种养模式,示范推广稻田综合种养模式4500亩,推广稻—虾生态种养耦合技术、稻—鳊绿色种养耦合技术等模式;大力推广病虫害绿色防控技术,实现绿色防控与统防统治全覆盖,普及飞防、灯诱和精准施药技术;大力推广实行秸秆全量还田利用,每亩减少化肥施用量15%至20%。

补强“四化同步”短板

努力把中国农业打造成“强势产业”

【封面人物观点】

专家简介

张红宇

农业部
农村经济体制与经营管理司司长

【核心提示】

小康不小康,关键看老乡。增加农民收入,最根本的途径在于让农业成为体面的职业,让农业成为强势产业。这不仅需要推进农业供给侧结构性改革,也需要从外部为农业提供更有力的支持。

文字整理/王平

【

农业是“四化同步”的短板,农村是全面建成小康社会的短板。促进四化同步发展,是党和国家在科学把握现代化发展规律的基础上作出的重大战略部署。我国长期采取外延式扩张发展方式,工业化、城镇化、信息化得到快速长足发展,然后对农业采取反哺发展方式。农业现代要素注入不够,农村缺乏科技、制度创新和人力资本投入等内生性物质基础,农业发展造血功能不强,跟不上工业化、城镇化、信息化的发展步伐,必然影响工业化、城镇化进程,进而影响整个现代化进程。立足“四化同步”发展和全面建成小康社会目标,必须善抓机遇,通过不懈的努力,把中国农业打造成为强势产业。

【

农业有自然风险高、市场风险高、生产周期长、经济效益低等几乎与生俱来的缺陷,具有一定弱质性。但这种弱质特征是否表达与环境有关。没有落后的产业,只有落后的产品,只有落后的生产方式。农业的弱质具有阶段性和相对性,并不具有必然性。世界范围内观察,中国农业具有自身的比较优势和良好的外部环境,经过努力完全可以成为强势产业。

从发展环境看,政策取向、市场需求和社会投入都对将农业打造为强势产业提供了有力支撑。第一,党中央国务院对“三农”问题一以贯之的高度关注,打造中国农业强势地位有坚实政策支撑。习近平总书记多次强调,把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重,并明确要求推进农业供给侧结构性改革,提高农业综合效益和竞争力。“十三五”规划提出,着力构建现代农业产业体系、生产体系、

【

经营体系,提高农业质量效益和竞争力。第二,强劲市场需求对中国农业成为强势产业提供了坚实基础。人口总量增长,城镇人口比重上升、消费结构升级和农产品工业用途拓展,使农产品需求呈刚性增长态势,为打造强势农业提供了拉力。据测算,每年总人口净增加700万人、城市人口增加1000万人,需要增加粮食200亿斤、肉类80万吨。国际经验表明,当恩格尔系数降至40%以下时,人们对食品营养、安全卫生水平的要求更迫切,数量需求将转变为质量、高端、个性化需求,为做强农业产业提供了巨大需求动力。第三,各类社会资本进入为塑造中国强势产业注入了强劲动力。农业是中国市场化程度最高的产业之一,产业纵向横向拓展空间广泛,具有良好的投资回报预期。民间资本投入农业增速在各行业中

要立足我国丰富多样的自然资源,弘扬集中力量办大事的政治体制优势,制定专门的强势农业发展战略,通过“六个突破”,打造中国强势农业。

弱势不是农业的固有属性

从人类社会生产活动发展史上看,农业是最早出现的产业,在相当长时间内都占据强势地位。19世纪以前,农业一直在国民经济中处于支配地位。即使是19世纪以后,在一个时间段内,很多国家农业生产率增长速度都比工业快。特别是进入工业化中后期阶段,发达国家的农业增长并不输于工业增长。1965年到1995年的30年间,法国和德国农业劳动生产率年增长率分别为5.2%和5.1%,同期工业生产率年增长率只有3.6%和4.0%。

从世界范围看,农业是一些国家的强势产业,成为出口贸易的重要依靠。我曾去瑞典和丹麦就农业进行专题考察,最突出的感受是,农业是两国典型的强势产业。第一,农业劳动生产率

中国农业成为强势产业具备条件

名列前茅,2015年农业投资增长31.8%,其中民间投资占农业全部投资的81.8%。

从产业基础看,我国部分产品在全球范围内已经具有一定的竞争力。2015年蔬菜、水果、水产品出口分别达到133亿美元、69亿美元和203亿美元,合计占农产品出口总额的57.3%;顺差分别为127亿美元、10亿美元和114亿美元,在农产品贸易中保持了明显的竞争优势。此外,近年茶叶面积增长很快,产量和出口量都居世界前列,“十二五”时期茶园面积从2955万亩增长到4316万亩,产量从729万吨增长到1519万吨,出口量维持在30万吨左右,出口金额从9.6亿美元增长到12.4亿美元。总之,相对于粮棉油等资源性农产品,我国劳动密集、技术密集甚至资本密集农产品,已经初步显示了农业强势产业特征。

打造中国强势农业是个渐进过程

第一,在转变农业发展理念上实现突破。既发挥传统的生产功能、保障粮食供给,又发挥生态环保、观光休闲、文化传承等功能;既稳定粮食生产,又科学确定主要农产品自给水平,加快形成从田间到餐桌的现代农业全产业链格局,构建一二三产业融合发展的现代农业产业体系;既立足资源禀赋发展农业,又坚持消费导向、市场导向。

第二,在应用先进科学技术上实现突破。加快建立现代农业科技创新体系、科技成果转化体系、推广和应用体系,在生物技术、装备技术、信息技术上加快研发和产业化步伐,加快推进农业机械化、信息化、智能化,逐步实现生产全天候、环境能控制、过程可调节,从根本上改变农业易受自然灾害影响的弱质特性。

第三,在优化资源要素组合上实现突破。通过专业化分工分业提高劳动生产率,规模化生产提高土地产出率,集约化经营提高资源组合效率,依靠科学技术、组织管理等现代生产要素的集约投入和深度开发形成新的要素组合方式,促进全要素生产率和农业产业综合素质稳步提升。

第四,在转变农业经营方式上实现突破。

】

高。瑞典人均生产谷物45吨、牛奶23吨。丹麦人均生产谷物113吨、牛奶60吨,事实上丹麦每年人均产出5头猪、2头牛,每年农业总产出可供全国人口消费3年。第二,农业国际市场竞争力强。瑞典农业仅占GDP的0.4%,但出口84亿美元,占全国出口贸易的6%。丹麦农业占GDP比重为1.4%,出口额达227亿美元,占出口贸易总额的1/4,丹麦的生猪、黄油、奶酪出口量分别位居全球第一、第二、第三位,在全球竞争中优势明显。新西兰农民占全国人口约15%,贡献了全国出口总值的60%。美国出口的大豆、玉米、棉花占全球同类产品出口量的39.7%、36.5%和31.8%,充分彰显农业在这些发达国家的强势产业地位。

】

加快培育家庭农场、合作社、龙头企业、社会化服务组织等新型经营主体和服务主体,发展多种形式适度规模经营,形成“适度规模经营+多元化经营主体+全程社会化服务+紧密利益联结”的农业经营方式,让普通农户和新主体共同发展、共享发展。

】

第五,在培养新型职业农民上实现突破。通过针对性强、分门别类的职业教育和培训,帮助传统农民、返乡农民工、农村初高中毕业生和新农民掌握从业技能、提高职业素质,成为职业化的农村实用人才和管理型人才。

第六,在发挥农业比较优势上实现突破。立足多元化资源禀赋和区位优势,实施差别化区域发展战略,发挥各地区比较资源优势、比较产业优势、比较竞争优势,构建分工适度、布局合理的现代农业产业格局,形成国际核心竞争力,实施差别化强势农业产业突破战略。

