

邯郸建成“吨粮市”

本报记者 孙世芳 黄俊毅

扬长避短订规划

在充分调查研究粮食生产面临的有利条件和不利条件后，邯郸科学制定了3年建成“吨粮市”规划。

吸引记者来到邯郸的，是来自农业部的一条信息：邯郸成功建成“吨粮市”，单产跃居河北首位。去年邯郸粮食总产112.02亿斤，小麦、玉米两熟亩产2002.4斤，比2009年提高212.6斤，3年增粮41.7亿斤，被农业部确定为“全国粮食生产先进市标兵”。

41.7亿斤是什么概念呢？邯郸现有人口近1000万，按每人每天1斤口粮计算，每年需消耗36亿斤。增粮41.7亿斤，意味着邯郸可额外提供上千万人的口粮。

“吨粮市”的提出，要从3年前说起。邯郸平原辽阔，土质肥沃，小麦、玉米两季面积达千万亩，素有“冀南粮仓”的美称，但与毗邻的河南安阳比，仍存在不小差距。邯郸市政府提出，作为全省乃至全国的农业大市和产粮大市，必须在加大科技投入、增加科技含量、提高粮食产量上下功夫，制定有效措施，向“吨粮市”目标迈进。

通过调研，邯郸建设“吨粮市”的有利条件是，邯郸无霜期长，光照充足，有效灌溉面积占85%以上，多年的农业开发、中低产田改造，有利于粮食作物创高产。不利条件是，邯郸严重缺水，人均水资源量仅占全省的62%，农田、水利基础设施欠账较多。此外，良种良法推广不足，也影响了粮食增产。

邯郸市请来中国农业大学、河北省农科院等各方面专家，组成项目论证组，就邯郸市3年建成“吨粮市”进行可行性论证。

论证后，邯郸通过了“吨粮市”建设规划目标：从2010年到2012年，全市主要粮食作物（小麦、玉米）播种面积稳定在1000万亩，两熟单产达1吨，总产达到500万吨。规划还明确了主攻方向和重大措施。

蓝图绘就，下一步就是落实。

直包到底补短板

通过采取市、县、乡党政主要领导包“高产示范方”的措施，把农田、水利基础设施和农技服务作为突破口，邯郸农业基础设施有了根本改善。

“以前种田都是别人咋种俺也咋种。



河北邯郸市小麦机械化统防统治。

曹利光摄

现在政府部门领导在俺村里包方，手把手教俺种田，收成越来越好。”临漳县章里集乡黄辛庄村农民黄守富对记者说。

记者在邯郸采访，听到最多的一个词就是“包方”。3年间，邯郸农业基础设施有了根本改善，粮食产量大幅跃升，可以说与“包方”不无关系。

“包方”是包“高产示范方”，各级政府部门领导都有“方”，直包到底。市委书记郭大建亲自挂帅，任“吨粮市”建设总指挥。市、县、乡党政主要领导和分管领导，分别直包不低于5000亩、3000亩和1000亩的高产示范方，责任到人，全程负责。各

级各部门详列时间和进度表，挂图作战，倒逼落实，合力攻坚。

上上下下都行动起来，工作就不难突破。农田、水利基础设施薄弱，农技服务的“最后一公里”不通畅，是邯郸粮食生产的一大短板，突破口就首选这里。

先解决水资源短缺问题。市委书记郭大建告诉记者，3年来，邯郸累计斥资9.7亿元，加快了大中型灌区建设，使全市旱涝保收面积达617万亩，节水灌溉面积达450万亩。农业灌溉成本由每亩次60元，大幅降低至10元。

再解决农田基础设施薄弱的问题。市农业局局长暴常青介绍，全市资金集中向粮食高产创建示范区倾斜，仅直接服务于“吨粮市”建设的涉农资金就多达5亿元。

最后是打通农技服务的“最后一公里”。邯郸创建了205个基层农技推广区域站和17个乡级农技推广综合服务站，组建了粮食、种子、植保、土肥、农机等各类专业服务组织和农村经济合作组织3000多个，在全市每个示范方建设1至3个农机服务组织。

良种良法促高产

农业生产环境改善的同时，邯郸市启动了“百名专家驻村，千名干部包方，培训百万示范户”的“百千万”行动。

“以前我们小麦种得稀，在我们这里包方的顾洪瑞老师教我们等行距密植技术。没想到这办法真灵，一亩小麦就增加了3万穗，增收60斤。”永年县讲武乡小北汪村种田大户郝科向记者说。

郝科向提到的顾洪瑞，是市农业局土壤肥料站站长，在小北汪村示范方包方。小北汪村示范方一共1.2万亩，顾洪瑞常年住在村里，为农民直接服务。全市像顾洪瑞这样，自带被褥、炊具、口粮常年驻村的农技员有1500余名。为创建“吨粮市”，邯郸市启动了“百名专家驻村，千名干部包方，培训百万示范户”的“百千万”行动。

邯郸市农业局副局长李春波告诉记者，全市共建设万亩高产示范方150个。示范方统一品种供应，统一整地播种，统一肥水管理，统一技术培训，统一病虫害防治，统一机械收获。比如小麦，重点推广优种和包衣、测土配方施肥、机械深松耕等技术。玉米则重点推广高产耐密紧凑型品种、种肥一体化播种、合理增密、病虫害综合防治等技术。良种统供、种肥追肥都有政府的补贴，3年来累计补贴了5亿多元，一系列高科技含量的关键增产技术得以推广。

千余农技员每天工作在田间地头，坐诊在农家小院，面对面、手把手给农民讲技术、解难题，农民的收成越来越好了。

多层面发力现代农业

乔金亮

财政部日前发布了新修订的《中央财政现代农业生产发展资金管理暂行办法》，明确现代农业发展资金将重点支持五类产业的关键环节。国家863计划现代农业技术领域年度总结会议也在近日召开。现代农业如何发展再次成为人们关注的焦点。

传统观点认为，现代农业就是逐步用工业化手段改造农业的过程，核心是农业科技的推广与创新和农业基础设施的改善。通过提高农业资源利用率、单位面积产出率，用最小的投入，获得最大的收益，实现农业生产经营由经验型转向科技型。这自然有道理，但并不全面。现代农业并非如此简单，不应只包括生产领域，还应包括农业市场领域、农业经营主体、农业发展理念等多个层面。

从农业市场来看，推进信息化是当务之急。农业由传统的生产主导型向现代的流通主导型转变，农业生产与现代流通的融合度越来越高。近年来，个别农产品时常出现区域性“卖难”，农产品流通渠道不畅就是信息化不足的表现。

从农业的发展理念看，传统农业只强调生产功能，现代农业应该实现生产、生态、生活三大功能。我国粮食连续9年增产，多项农产品稳居世界第一，农丰粮增使得积极拓展农业的社会服务、生态涵养、休闲观光等多种功能成为可能。当前，各种新型农业形态层出不穷，有机农业、精准农业、都市农业等名词不断进入人们视野。现代农业不仅重视投入产出比，还强调资源节约和环境友好，实现农业可持续发展。

随着工业开始“反哺”农业，以高新技术武装农业，以工业化管理农业，我国农业逐步从传统农业走向现代农业。这不仅需要农业领域的大量投入，更呼唤现代农业理念走进每个农业工作者心中。



新闻点击

农业部建热作病虫害监测网络

本报讯 记者乔金亮报道：为确保热带病虫害监测与防治工作顺利开展，农业部办公厅日前印发《2013年热带作物病虫害疫情监测与防治工作方案》，明确按照“统筹规划、突出重点、因地制宜、分类监测、分级负责”的原则，建成覆盖面广、信息畅通、反应快捷的热带病虫害监测网络，有效开展热带病虫害监测预警。

《方案》要求各热作区依托热作标准化生产示范园，示范应用绿色防控技术，提升防控能力，巩固现有112个监测站、308个固定观察点，新建7个监测站、10个固定观察点，重点对橡胶树白粉病和香蕉枯萎病、芒果细菌性黑斑病和槟榔黄化病等病虫害实施监测；依托热作标准化生产示范园，推广应用环境友好、高效安全的物理、化学、生物、农业等病虫害绿色防控技术。

河北追讨农民工工资1.27亿元

本报讯 记者雷汉发报道：日前，河北省组成5个联合督导组，分赴全省11个设区市、部分重点县(市、区)进行农民工工资支付专项检查。截至目前，共为2.39万农民工追讨工资1.27亿元。

河北省为推进农民工工资支付工作规范运行，制定印发了《关于加强农村地区劳动用工监督管理工作的意见》等政策性文件，明确各级政府和用人单位的责任，从制度层面规定禁止克扣或拖欠农民工工资。该省还专门建立农民工工资应急周转金制度，明确要求各级政府建立农民工工资支付应急周转金制度，设立财政专户，设区市不低于2000万元，县(市、区)不低于500万元，用于先行垫付部分农民工工资，或给予被欠薪农民工必要的生活救助。

湖北洪湖水产今年放养88万亩

本报讯 记者杜芳报道：湖北省洪湖市今年按照“区域化布局、标准化生产、产业化发展、品牌化建设”的总体思路，进一步扩大养殖规模，水产计划放养面积88万亩，水产品总量43万吨，渔业总产值50亿元。

洪湖市在扩大养殖规模的同时，着力优化养殖品种结构，加大名特品种放养比例，重点推广河蟹、小龙虾、鳊鱼等名优养殖品种，并大力推广虾蟹套养、鱼鳖混养、网箱养鳙、“四大家鱼”轮捕轮放等优化模式，使高产高效优化模式覆盖率达到90%以上。

本版编辑 刘佳

“两栖”经纪人带热冬季庭院经济

本报记者 刘成 通讯员 李云克

“多亏村里培育的60多名‘两栖经纪人’牵线搭桥，为加工的鸟笼找来了市场啊。”山东省即墨市移风店镇大欧村农民吴相起说，他手工制作的100个精致鸟笼子，被天津的一位客商全部买走。

大欧村共有460户，其中320多户做鸟笼子。该村生产的鸟笼种类繁多，小鸟笼最便宜也要百元，最贵的鸟笼报价上万元。通过“两栖经纪人”牵线搭桥，产品不仅畅销北京、天津、上海等30多个大中城市，还远销国外，全村仅靠制作鸟笼就能增收1000多万元。

这是入冬以来，山东省即墨市着力培育“两栖”经纪人搞火农村“冬季庭院经济”的一个缩影。

入冬前夕，即墨市围绕如何促进农民冬季增收搞了一次调研，结果发现农村涌现出许多在庭院加工粉条、鸟笼、筛子、刻年画、竹筐等的专业户、专业村，这些庭院产品质量做工好，但缺少经纪人的牵线，客户少、价格低。对此，即墨市培育一批农忙种好田、农闲牵好线的“两栖”经纪人，为冬季农村庭院经济牵线搭桥。

据介绍，该市工商、农业等部门联合制定了《农村冬季“两栖”经纪人培训实施意见和培训计划》，举办了为期两期农村“两栖”经纪人的岗位业务培训和职业道德教育，提高了经纪人业务水平。该市把从事粉条、鸟笼等庭院经济的专业户、专业村的分布区域和名单整理并分发给农村“两栖”经纪人，全方位提供信息服务，引导具备条件的农村冬季“两栖”经纪人走现代营销的路子，积极开展网上订货和网上销售。

目前，2000多名“两栖”经纪人活跃在农村市场，全市涌现出从事“冬季庭院经济”的专业户达到6万多户，形成一定规模的专业村300多个，全市围绕“冬季庭院经济”转移农村劳动力18万人。据统计，“冬季庭院经济”为农民增收达12亿元。



未雨绸缪防虫害

本报记者 徐胥

近期北京地区频发的雾霾天气，让北京市延庆县康庄镇小丰营蔬菜基地的菜农张利坤忙乎起来，在大棚里拔除病菌、用药剂喷浇苗床和撒施草木灰。“市植保站与市气候中心制作的‘蔬菜苗期病害’电视预报提醒菜农，阴湿、寡照天气造成设施内湿度大、地温低，要注意设施蔬菜苗床和大棚病害。”张利坤说。

农作物病虫害防治要“预防为主、综合防治”。眼下海南、河南、四川等地植保站分别召开植保植检总结会和重大病虫害趋势分析会，结合气候状况，未雨绸缪，对2013年防治病虫害工作进行部署。

农业部专家说，从农业生产过程来看，病虫害防治是技术含量最高、用工最多、劳动强度最大、风险控制最难的环节。因此，能否取得丰收，与病虫害防治工作有很大

关系。专业化的防治组织是防虫害的主力军。目前全国经工商注册、操作规范的病虫害专业化防治组织达1.88万个，从业人员132万，持证上岗43万人，日防控作业能力达到5650万亩，为及时防控提供保障。据统计，2012年全国统防统治项目区累计实现“虫口夺粮”粮食381亿斤，比上年增长123.6亿斤，占全国粮食增产份额的33.6%。

“应对病虫害，还需要发展专业化统防统治。”中国农科院迁飞害虫实验室研究员罗礼智介绍说，“许多病虫害具有跨区域迁飞和流行的特点，还有一些爆发性和新发生的疑难病虫害也危害较重，农民一家一户难以应对，需要大力推进统防统治。”

与传统防治方式相比，专业化统防统治具有技术集成度高、装备比较先进、防

控效果好、防治成本低等优势，能有效控制病虫害爆发成灾。据河南、湖南等省统计部门评估表明，2012年专业化统防统治与农民一家一户自防相比，小麦亩均增产120斤，增幅为15%左右；早稻亩均增产98斤，增幅为12%，晚稻亩均增产101斤，增幅为10%；玉米亩均增产130斤，增幅为13%。

在罗礼智看来，病虫害防治的推广潜力还很大。目前，全国主要粮食作物重大病虫害统防统治率只有20%左右，其他作物专业化统防统治比例在15%左右，全国还有30%到50%的农作物病虫害发生区域有待推广该项措施。

“我们有信心，今后5到10年统防统治面积每年增加1到2亿亩次。”农业部种植业司司长叶贞琴说。