

贾滩镇:葡萄庄园成就致富梦想

□ 李现理 李峰 孙保华

俗话说，想吃葡萄农历六月的鲜。然而在老子故里鹿邑县贾滩镇,那里的早熟无核大棚葡萄,早在一个月前的端午节就已经上市销售了。目前,该镇大棚葡萄销售已基本结束,亩均经济收入达2万多元，而陆地栽培的葡萄现正值成熟期，热情好客的果农们正天天等待着客人前去果园采摘购买呢！

昨日上午，笔者慕名来到贾滩镇柿元村葡萄种植基地采访。

“去年的6月8日,俺这里的葡萄就开始上市了，来自南京、上海、亳州、郑州、商丘的水果商贩和鹿邑县城里的超市老板竞相前来购买。今年的市场行情也很好,每天都有来自亳州、商丘的客户来定货购买，俺们整天忙得不亦乐乎。走,俺先领你们到果园里摘几串挂色的葡萄让您尝尝鲜。”笔者刚到地头,“葡萄大王”李顺利的爱人张丽便热情地用自家的“土特产”招待我们。

44岁的李顺利是贾滩镇柿元村人,也是该村葡萄种植的发起人和“技术总顾问”。他告诉记者:“俺家现在种植了16亩葡萄,两个孩子都在西安上学，只有俺夫妻俩管理果园,其中在10亩五年生的葡萄园里建起10个大棚,另外育苗和枝条扦插为一体的6亩是今年春季刚发展的。不是俺吹,就今年一年，俺家卖果卖苗最少也得收入20万元。”

李顺利说,在决定发展葡萄种植之后,他就独自一人去到山东省莱芜县万亩葡萄种植基地,向当地葡萄种植专业合作社学习“井川108”无核葡萄的种植技术。从山东回来的第四天,他又带领村里的4名年轻人重返山东取经学习。2005年冬,在山东省莱芜县葡萄种植专业合作社的大力帮助下,李顺利和5家农户在柿元村庄北的柏油路旁,承包土地示范栽培种植葡萄14亩。2006年,葡萄挂果的第一年，亩均收入达4500元;2007年，亩均收入突破8000多元。

虽然葡萄示范种植成功了，而且取得了良好的经济效益,但是李顺利并没有很高兴，因为许多葡萄种植户在销售方面一直处于各自为阵、单独经营的状态,缺乏统一管理和统一销售，很大的经济利润被商贩赚取了。李顺林想,只有按照国家的惠农政策,像山东省莱芜县一样，引导和组织种植户成立葡萄种植专业合作社

社,联合起来实行统一“抱团”生产、管理、经营和销售,才能化解风险和更最大限度地增加种植农户的经济效益、才能把这一特色产业做大做强。2009年8月5日,李顺利等6位发起人按照“民办、民管、民受益”的原则,成立了鹿邑县现理葡萄种植农民专业合作社,组建了理事会和监事会组织,制定了章程、制度和业务范围,并在工商局进行了注册登记,领取了法人营业执照,办理了机构代码证、税务登记证、开户手续和账号,设立了办公室,组建了技术服务、销售服务、宣传联络、财务会计、基地建设等内部组织。

鹿邑县现理葡萄种植农民专业合作社成立以来,坚持走“合作社+基地+农户+科研+市场”五位一体的发展模式，为种植户提供苗木繁育、基地示范种植、市场销

售服务，带领种植户引进新技术和新成果,帮助种植户开拓市场,努力解决资金难、销售难、市场差、风险大等困难和问题。鹿邑县现理葡萄种植农民专业合作社以柿元村120亩大棚无核葡萄园为示范基地,本着“带着群众干,做给群众看,让利供应种苗,专人技术指导,统一组织销售”的原则,开展辐射带动服务，拓宽基地建设。从去年冬季到今年春季,鹿邑县现理葡萄种植农民专业合作社已辐射带动鹿邑县的贾滩镇槐树李村、马铺镇张寨村、枣集镇大周村、涡北镇高口村和安徽省亳州市华佗镇以及开封市一农村发展葡萄种植基地9个，种植面积达273亩。今年春季以来,又有鹿邑县的马铺、涡北、杨湖口、城郊、唐集等乡镇以及贾滩镇部分村的480多人次,来到柿元村葡萄种植

示范基地参观考察、取经学习,其中已有4人与鹿邑县现理葡萄种植农民专业合作社签订了2011年春季种植面积达450多亩的合作发展意向。

截至目前，鹿邑县现理葡萄种植农民专业合作社统计在册的葡萄种植面积达393亩，合作社成员有96户，参与家庭人员有220人。其中,柿元村中心示范基地已辐射带动鹿邑县的贾滩镇槐树李村、马铺镇张寨村、枣集镇大周村、涡北镇高口村和安徽省亳州市华佗镇以及开封市一农村发展老人通过发展葡萄种植致富。“俺在报纸上搜集了许多国家惠农政策,说现在从事农业生产,没有规模就没有经济效益。这几年,国家提倡和扶持农民采取土地返租承

包、成立农民专业合作社组织的方式来发展现代农业，目的就是要求许多人结合本地经济特色和产业优势,去规模化、集约化发展经济作物和兴建经济庄园，从而提高土地的经济价值。如蔬菜种植庄园、烟叶种植庄园、棉花种植庄园、药材种植庄园等,这对有经济头脑的年轻人来说是个很好的机遇。这几年,俺村和周围村庄的几十户家庭依靠种植葡萄走上了富裕路，每家每年平均收入好几万元,谁还出去到外地打工啊!如果有谁有兴趣想兴建葡萄经济庄园的话,俺们的合作社愿意帮忙,让利供应种苗，免费提供技术培训 and 上门技术服务，协调组织销售,全力以赴扶持规模发展。因为一人富了不算富，让大家共同走上富裕路，才是俺们合作社最大的心愿。”



李顺利正在察看葡萄的长势。 胡洪涛 摄

郸城县依托优势探索土地流转新机制

□ 陈四化 于学贵

郸城县是河南省农业大县,耕地总面积163万亩,总人口131万人。每年有40多万农民工外出就业创业,导致农村不少土地粗放经营,严重影响土地收益率。

“针对这一问题,我们积极探索土地流转新机制,鼓励和引导涉农企业、专业合作社、种养大户以及专业技术人员等参与土地流转,以土地流转为手段,强力推进以农业适度规模经营为核心的现代农业建设，增加农业效益和农民收入,保障粮食安全。”郸县委书记刘占方向笔者介绍说。

涉农企业主导土地流转

近年来,郸城县致力于发展涉农工业,形成了以财鑫集团、金丹乳酸公司、天豫经贸公司为龙头的涉农工业体系,涉及玉米、小麦、红薯、中药材等产业链条。

依托这一优势,郸城县大力推广“龙头企业+基地+农户”的土地流转模式，引导企业集中流转土地,连块成方,进行规模化种植、集约化经营,实现企业和农户双赢。

左火然是郸城县丁村乡注吴村村民,他今年负责管理财鑫集团500多亩小麦，集团每月开给他1200元钱的工资。“比自己种收入还高点,不外出就能打工,收入比外出的还强。”左火然说。

财鑫集团是农业产业化国家重点龙头企业,也是周口市第一纳税大户。其下属糖业公司的主打产品淀粉糖、高麦芽糖、麦芽糊精、葡萄糖浆的原料都是优质玉米,每年至少需要玉米30万吨，而郸城县的玉米年总产量是13万吨左右。最近公司研发成功的将玉米淀粉降解作为尼龙66原料的新技术,则需要更多的玉米。

为保障优质玉米的供应,本着

“依法、自愿、有偿”的原则,公司与丁村乡13个行政村3000多农户签订了土地流转合同,以每年每亩800元流转土地2万亩。流转土地的农户优先被公司聘用,成为新型农民。

郸城县农业局副局长倪文奇给笔者算了一笔账:流转土地让3000多户农民,在没有任何生产投入的情况下，每亩每年净收入900多元，户均收入近4000元,之后还可以在流转的土地上出工挣钱，每个工每天可收入30~50元,按平均每户出1个工、每年出工60天算,每工年收入达1800~3000元，其他劳动力也没有了种植顾虑，还可以更好地外出务工挣钱。总的来算,流转土地的农户每年人均收入约增加1000~1500元。

与财鑫集团不同的是，作为河南省农业产业化重点龙头企业的天豫公司,主打产品红薯淀粉、粉丝、粉条等则以鲜红薯为原料,60%以上的产品出口到韩国、日本、美国、澳大利亚等国家。

2008年,天豫公司分别与汲冢镇梦花园、黄楼两个行政村的农民达成每亩800元的租赁协议,以土地流转的形式租赁承包了1500亩成片土地,按照油菜、烟叶、红薯“一年三茬”的套种模式,委托给合作社的种粮大户进行种植,与他们签订最低保护价，并实施统一耕作、统一供种、统一施肥、统一用药、统一管理,推行“公司+农户+基地+专业合作社”的运作模式。其生产的红薯作为淀粉加工原料,油菜籽用于榨油。为减少种植大户的生产投入,公司还对种苗实行补贴,统一预先垫支供应化肥,购置了拖拉机、旋耕机、播种机以及灌溉设施等配套农机让他们免费使

用。

“这些把地租给公司的农民如果愿意到公司工作,年薪不少于2万元,种粮大户每年每亩有400元的基本利润。而公司呢,也从农产品品质、节约运输成本、提高产品附加值上每年每亩取得近500元的利润。”天豫公司董事长赵天学向笔者介绍说,“今年我们又流转了5000亩土地，进一步扩大种植规模，带动周边群众发展红薯15万亩。”

到目前，郸城县24家涉农企业已流转土地5.9万亩,约占全县流转土地面积的28%。

“企业对土地进行集中流转、规模种植，不但保障了企业所需优质原材料的供应,增加了企业效益,而且还带动了农民增收,实现了双赢，土地集中流转在郸城已成大趋势。”郸城县副县长岳新坦认为。

专业合作社主持土地流转

以合作社为载体流转土地,实行规模化、标准化、专业化种植,是郸城县探索出的土地流转的一种主要机制。

该县宜路镇气候温和，雨水适宜,加之黄河泛滥时淤积了近2米厚的沃土，是种植白术等中药材的天然园地,中药材种植已有40多年的历史,享有“豫东药材之乡”的美誉。

“前些年种植户都是单打独斗,市场信息不灵,药材价格大起大落,再加上种植技术落后,产量低,赚不了多少钱,有些人干脆不种了,纷纷外出打工去了,有的田地撂了荒,药材种植规模也一直上不去。”宜兴中药材种植专业合作社(下称宜兴合作社)理事长单伯松向笔者坦言。

就是在这种情况下,2007年,6位农民自发凑到了一起,组建并注

册了宜兴合作社。单伯松因为经营头脑灵活、专业技术高、做事公道正派被社员大会推选为理事长。

单伯松介绍,宜兴合作社实行的股份制,农户的田地、种子、现金都可以入股,折成股份,按股份分红,实行“基地+协会+会员+农户”的经营模式，土地由合作社统一经营,统一技术指导,统一病虫害防治,统一购进生产资料、统一产品销售,药材亩产量比过去增产30%以上,再加上成本的节约、订单保护价等,人社会员比不人社的群众亩均收入高出30%左右。仅仅3年多的时间,宜兴合作社就吸纳了农户2621户，带动中药材种植面积3.7万亩,扩大了近百倍,宜兴合作社也被周口市政府命名为“示范农民专业合作社”。

宜兴合作社的发展得到了当地政府的支持。他们制定多种优惠措施,从财政、税收、信贷、保险等方面给予大力支持,积极引导和鼓励农民加入合作社,引导农民以入股、租赁、承包等形式进行土地流转,扩大生产经营规模,让农民更多地分享土地经营的收益。

宜路镇党委书记刘淑杰对笔者说:“镇里对种植药材的农户，愿意加入合作社的，每亩药材优先解决小额贷款1000元,并免收药材交易费,免费进行技术培训等,尽力为合作社的发展创造一个良好的环境。”

据了解,到目前,郸城县已发展各类专业合作社289家,涉及小麦、玉米、红薯、中药材以及无公害蔬菜、食用菌、优质小杂粮等,流转土地面积9.2万亩,约占全县流转土地总面积的43%。

规范土地流转,保护农民利益

专业技术人员、种养专业大

户参与土地流转在郸城县也是蔚然成风。他们集中承包农民土地,主要发展高效农业、经济林果业和牲畜家禽养殖业。仅县农业局科技人员就流转土地4000多亩,在胡集、城郊、汲水等乡镇建设杂交棉花、小麦、玉米、药材等高产示范田,示范带动了农民科学种田。

截至5月下旬,郸城县已通过多种形式,规范流转土地21万亩,约占全县耕地总面积的13%,涉及农户3.5万户。“到年底,全县争取再打造60个土地流转新亮点,新建200个农民专业合作社,进一步提高农民收入。”郸城县委副书记、宣传部长罗文阁介绍说。

在土地流转过程中,保护农民利益一直是郸城县上下的共识和行动。他们不断规范土地流转的主体、合同、市场和监管,力促土地流转的规范化建设。为此,郸城县建立了116个县、乡、村三级土地流转中介和服务网络,县里成立了土地流转服务中心,各乡镇都成立了土地流转站,行政村设立了土地流转点。这些土地流转服务组织,外连市场需求,内连千家万户,为群众提供信息、签约、公证、仲裁等一系列服务。根据农村流转的不同情况,郸城县设计出6种不同版本的《郸城县农村土地承包经营权流转合同示范文本》。在签订合同过程中,供需双方必须在总面积的公示登记并接受审查,随后在信息联络员的全程跟踪服务下完成整个土地流转的交易过程。法院成立了“农村土地流转纠纷合议庭”，负责解决土地流转后的矛盾和纠纷。同时,农业、国土等部门全程介入土地流转的管理，防止改变土地农业用途,保障粮食安全。

(据《农民日报》)

实用技术

作物受涝后的管理措施

作物遭受涝灾后,要及时采取措施,加强田间管理,以减灾保产。具体做法是:

1.及时排除田间积水。根据积水情况和地势,采用排水机械和挖排水沟等办法,尽快把田间积水和耕层滞水排出去,尽量减少田间积水时间。

2.及时整理田间植株。植株经过水淹和风吹,根系受到损伤,容易倒伏,排水后必须及时扶正、培直,并洗去表面的淤泥,以利于进行光合作用,促进植株生长。

3.及时中耕松土。排水后土壤板结,通气不良,水、气、热状况严重失调,必须及早中耕,以破除板结,散墒通气,防止沤根,同时要要进行培土,防止倒伏。

4.及时增施速效肥。作物经过水淹,土壤养分大量流失,加上根系吸收能力衰弱，及时追肥对植株恢

复生长和增加产量十分有利。在植株恢复生长前，以叶面喷肥(如0.5%~1%尿素溶液、2%~3%过磷酸钙浸出液、0.2%~0.3%磷酸二氢钾溶液以及天达2116、喷施宝、氨基酸等)为主;植株恢复生长后,再进行根部施肥,以减轻涝灾损失。

5.及时防治病虫害。涝灾过后,田间温度高、湿度大,加上作物生长衰弱、抗逆性降低,适于多种病虫害发生,要及时进行调查和防治,控制蔓延。

6.及时改种其他作物。因涝灾绝收的田块,要抓住季节,及时抢种速生蔬菜或绿豆、赤豆等生长期短的小杂粮，最大限度地弥补灾害损失。对改种有困难的地方,可在水排出后,抓紧耕耙,蓄水保墒,为秋冬种植打好基础。

(王玉堂)

更换农机配件要“十看”

在农机具需要更换配件时,如果更换的配件不合适，不仅容易损毁农机具，还会影响农机的整体效能。因此,在更换农机配件时,农户要“十看”,以确保所换配件的质量和检修后农机的整体性能。

一看规格型号是否合适。更换电器设备时,应检查与被换零件的电压、功率是否一致;更换传动皮带时,应注意型号和周长;更换针阀偶件时,应注意雾锥角和喷孔直径;更换活塞、活塞环时,应分清标准尺寸和加大尺寸。

二看商标标识是否齐全。包装箱(盒)上,应标有产品名称、规格型号、数量、注册商标、厂名厂址及电话号码等。一些大型或重要零部件出厂时,还配有使用说明书、合格证和检验员印章。选购时应认清,以防假冒伪劣产品。

三看几何尺寸有无变形。如购买轴类零件就将轴类零件沿玻璃板滚动一圈,看零件与玻璃贴合处有无漏光来判断是否弯曲;选购离合器从动盘钢片或摩擦片时,可将钢片、摩擦片举在眼前观察其是否翘曲;在选购油封时,看带骨架的油封端面是否呈正圆形，是否能与平板玻璃贴合无翘曲。同时要看结合部是否平整,有无毛刺、伤痕、破损或裂痕。

四看零件表面有无锈蚀。五看防护表面是否完好。如活塞销、轴瓦应有石蜡保护;活塞环、缸套表面应涂防锈油并用包装纸包裹;柱塞副、柱塞阀副、针阀副等应

浸防锈油并用塑料套装压密封;气门、活塞等涂防锈油应用塑料袋封装。

六看胶结零件有无松动。由多个零件组成的配件,不允许有松动现象。如油泵柱塞与调节臂是通过压装组合而成的，离合器从动盘与钢片是铆接结合而成的，摩擦片与钢片是铆接或胶接而成的，纸质滤清器滤片骨架与滤纸是胶接而成的,电器设备的接头是焊接而成的。

七看转动部件是否灵活。在选购机油泵、液压泵总成时,用手转动泵轴,应感到灵活无卡滞;选购喷油泵总成，在拨动调节臂时,柱塞应能在柱塞套中灵活转动,推压滚轮时,柱塞应在弹簧作用下自动回合。

八看总成部件有无缺件。如选购柴油机喷油器总成时,应检查回油接头密封铜垫、挺杆内小钢球等小零件有无漏装;选购喷油泵总成时，应查看柱塞套定位螺钉密封垫、滚轮体定位销钉等有无遗漏等。

九看配合表面有无磨损。若配件配合表面有磨损痕迹,或涂漆配件拨开表层油漆后发现旧漆，则多为废旧伪劣。

十看表面硬度是否达标。配合件表面硬度都有规定的要求,在确定购买并与商家商妥后，可用钢锯条试划,划时打滑无痕迹的硬度高;划后稍有浅痕的硬度较高;划后有明显痕迹的硬度低。

(朱广凯 申文标)

三农新语

着力提升“五种能力” 推进农村科学发展

□ 汪先永

农村基层干部是农村科学发展的组织者和推动者。党的十七届四中全会对农村基层党组织建设提出了新要求，强调必须坚持围绕中心、服务大局、拓宽领域、强化功能,进一步巩固和加强党的基层组织,使党的基层组织充分发挥推动发展、服务群众、凝聚人心、促进和谐的作用。为了适应新要求、完成新任务,农村基层干部应着力提高“五种能力”。

发展经济的能力。发展是我们党执政兴国的第一要务。党的十七届四中全会提出,把发展现代农业、培养新型农民、带领群众致富、维护农村稳定贯穿农村基层党组织活动始终,发挥党组织在建设社会主义新农村中的领导核心作用。这就要求农村基层干部结合实际，科学谋划发展思路,培育主导产业,提升发展的质量和效益;积极领办创办农民专业合作社,将广大农民群众组织起来,适应市场需求发展生产,在推动经济发展和农民增收致富中体现先进性。

统筹协调的能力。农村基层党组织是党在农村全部工作和战斗力的基础。这就要求农村基层干部着眼全局，提高统筹协调各方面利益关系的能力,将谋发展、促致富、聚民心、保稳定结合起来,既抓好经济社会发展 and 生态环境保护，又抓好农民的思想道德教育、法制教育和科学文化普及，不断提高广大农民群众的生活水平和整体素质。

服务群众的能力。做好联系和服务群众工作，既是践行党的根本宗旨的要求，也是维护农村和谐稳定的基础。随着社会主义市场经济体制的逐步完善和新农村建设的深

入推进，农民群众的需求呈现多样化趋势。这就要求农村基层干部增强服务意识，不断提高服务群众的本领，主动深入群众，密切联系群众,了解群众的利益诉求,积极为群众办实事、办好事。当前,特别要着力建立健全农产品产销服务体系、农业科技推广体系、农村信息体系、农民就业服务体系、农村社会保障体系、农村文化服务体系、农民生活服务体系以及农村社会救助体系等,以增强党组织的服务功能,促进党群干群关系和谐。

民主管理的能力。随着农村基层民主政治建设的稳步推进,农民群众的民主意识不断增强,参政议政热情不断高涨,这就要求农村基层干部正确处理党的领导、依法办事与村民自治的关系,进一步理顺村“两委”关系,维护班子团结,形成工作合力;积极推进民主选举、民主决策、民主管理、民主监督,切实保障和落实农民群众的知情权、参与权、表达权和监督权,调动他们建设社会主义新农村的积极性;善于运用民主的、法律的手段处理各种矛盾和问题,维护农村社会的和谐稳定。

执行政策的能力。农村基层干部是党和政府联系群众的桥梁与纽带，是党和国家政策的执行者和传播者。党和国家的政策能否在农村得到贯彻执行，与农村基层干部有着很大关系。这就要求农村基层干部认真学习党和国家的各项政策,努力做到领会精神实质、把握根本要求;注重搞好政策宣传,使之深入人心;掌握农民群众;善于用政策推动工作,使党和国家的政策真正发挥作用、惠及农民群众。