



高产示范户是这样育成的

[基层]

1987年从河南科技学院农学系毕业就被分配到河南省修武县王屯乡干农业助理的杨法谊心里很清楚,带领农民走粮食高产创建的道路是修武农业发展的根本出路。2007年3月,42岁的杨法谊任县农业局局长时,决定为“粮食争高产,农业创特色”辟出一条可持续发展道路。他的方针就是上引农业科研院所,下建高产示范户,培养生产能人,打造高产基地,弘扬农耕文明,增加农业收入。

5月底和6月初,中国农科院作科所的育种专家到河南看品种区试情况以及田间测产,结果,两次遇到了同一个人——修武县农业局高级农艺师黄玉莲。身材清瘦的黄玉莲在麦地里穿行,对每块地的品种、栽培了如指掌。但她却说,她的局长更厉害。她说的这位局长,今年48岁的杨法谊。果然,局长的确厉害,修武县农业硬是在他手里整出了特色——高产创建。2010年,修武创三项粮食单产全国纪录,被农业部表彰为全国粮食生产先进县;2011年,修武粮食生产又创两项全国纪录;2012年,修武粮食生产再创两项全国纪录,实现了粮食生产9连增。专家一致认为,今年修武各个试验地块,产量均有新的突破。

修武是个小县,耕地不到37万亩。北山有国内外知名旅游区的云台山,南川尚无叫得响的特色农产品,而修武农民习惯种粮食,还习惯自己种。高村乡东黄村村委会主任王聚才介绍,他们村有1500口人,人均一半耕地,几年前成立了一个种植合作社,有150户700亩土地加入,这几年就一直停留在这个规模上,因为更多的农户坚持自己种地。

对此,1987年从河南科技学院农学系毕业就被分配到修武县王屯乡干农业助理的杨法谊心里很清楚,带领农民走粮食高产创建的道路是修武农业发展的根本出路。2007年3月,42岁的杨法谊任县农业局局长、党组书记,他的思路得到局班子成员的一致支持,决定为“粮食争高产,农业创特色”辟出一条可持续发展道路。他的方针就是上引农业科研院所,下建高产示范户,培养生产能人,打造高产基地,弘扬农耕文明,增加农业收入。

当年麦播时,杨法谊就出现在了郟封乡裕国庄村焦小金的5亩地地头,请他当了粮食高产示范户;试种新品种。从施有机肥到犁地耙地,杨法谊把播种要求,反复跟焦小金交待了多遍。看到地整得直歪、土碎、肥足,杨法谊把50斤麦种提到了播种机旁。村民们好奇地问:这么点种子能高产?咋还瘦成这样?杨法谊耐心地应道:明年打的麦,肯定比你多。



多打粮就得多下地。从越冬水到返青水,个个环节不落。小麦分蘖时,焦小金们心里有底了:平均每株多分两三个蘖。麦收时,一亩地竟然比村民多收了100多公斤。没等麦子晒完就被“抢”光了。转眼又到了麦播,杨法谊又开始一个示范户接着一个示范户跑。把总结出的高产技术顺口溜也传了下去:“多施各类有机肥,普用土壤调理菌,定产测土施底肥,因时因地播种匀,起身前喷化控剂,拔节后追攻穗肥,扬花前后巧防病,补喷微肥夺丰收。”他把手机掏出来展示,他现在联系的示范户已经有400多个了。

“窟窿秋,不少收。”这是传统观念。就是说,玉米苗少几棵也不用补,不影响秋收产量。郟封镇王李张屯村年近60岁的李全道,是个退休回村的干部,他不但信这一套,还能讲出个道道,村里人尊称“老干家”。杨法谊就找李全道来推广高产玉米,果然,俩人擦上了。

高产玉米要株距小、行距大,老李说不中,密不透风咋行。结果是,杨法谊占上风:10亩地只留一畦按老办法种,其余的采用高产技术。到玉米抽穗,就见了分晓。最终产量杨比李增产30%。这件事使一大批传统的“老干家”成了高产示范户。

“你的地底肥上得足啊”,王庆玉忘不了第一次见杨法谊时听到的这句话。回村养鹌鹑后,王庆玉就把卖剩的鹌鹑粪往地里上。俩人站在院门口就聊起了粮食高产,从备播到田间管理,从施肥到药剂喷防,王庆玉心悦诚服。来年5月上旬,麦田“一喷三防”后,王庆玉就去围着鹌鹑转了。黄玉莲下乡特意拐到王庆玉的地边,果然发现本该绿油油的麦地,变成了“彩条田”。技术没问题!难道种子有问题?王庆玉知道自己种的是新品种,但不知道杨法谊没到他这里来是因为住了医院。他就给杨局长通了电话,很快,杨法谊就来了,还带来了缓解药害的“芸大120”。原来王庆玉走在田垄上喷药时,垄臂甩棉花,回摆时还有个停顿,这一甩一顿,垄中间四五行麦的受药量就多喷

了好几倍,产生了药害。

在局长杨法谊眼里,农技站站长李胜利、高级农艺师黄玉莲和王爱萍是农业局的宝贝,他不让他们同时下乡,免得累坏了。结果杨法谊自己在2009年正月被确诊为双侧严重股骨头坏死。杨法谊的办公室从二楼搬到了一楼,还求教老中医,潜心琢磨,自制药膏。他啥都可以不干,就是不能不下乡。张小新就是被他感动当上了示范户的。45岁的张小新一直做生意,家里的10亩地只是捎带种种。有天晚上他正吃饭,杨法谊打来电话,小新以为又是劝他当示范户,却是说借小新家放肥料。他和小新一起清理房间,直到肥料卸完堆好还没离开。2011年7月19日,修武降大雨,杨法谊照例巡看示范地,发现小新的10亩示范田积了水。杨法谊和司机硬是把被施工堆土堵住的排水沟开通才离开。

就这样,示范户一户一户地增加,示范地一块一块地增多,修武渐渐成了国家级、省级育种专家挖掘新品种潜力的最佳试验田,各级栽培专家验证农业新技术的最佳数据库。玉米、小麦、果菜等新品种新技术一批一批来这里“走穴”。杨法谊把这些新东西留了下来,变成了农民对农业科技的热爱,对农业干部的信任。

在东黄村,65岁的种粮大户王祖刚承包了200亩的砖场复耕地。今年,他种的是中国农科院作物科学研究所的“中麦60”。6月6日,专家们来测产。老王和河南农业大学国家小麦工程技术研究中心教授、农业部小麦专家指导组组长郭天财在地头聊了起来,说他总结了八句话:底肥施足必深耕,上虚下实是根基,底墒要足保全苗,拌种防病要记牢,返青以后要化控,拔节前要上尿素,扬花浇水促高产,一喷三防保丰收。郭先生提出改进意见:不要仅仅局限于“化控”……

老王的八句话不一定到位,但老王对种粮的认识与投入到位了。对杨法谊来说,没有比这个更珍贵的了。

孙鲁威

20天要套10万个果袋
套袋质量对苹果有直接影响

日前,苹果产地山东烟台大部分果园已进入了套袋期。能不能按时套袋、套袋质量如何,对苹果的质量有直接影响。果农介绍,果子每天在长,还会因阳光变色,必须尽快套上果袋。套袋期一般20天左右,时间紧、任务重。

“套袋讲究时间性,人手少忙不过来只能从外面雇人了。”蛇窝泊镇果农刘进明说,儿子在外地上班,10万个果袋可把他愁坏了,老两口一合计,干脆雇人。

“总共就这半个月,再热再累也得赶快套上去。”回里镇西黄山村果农孙承官说。日前,他正和妻子在地里忙着套袋。“这块地差不多能套两万袋左右吧。”果树很密,两口子钻树底、爬树头,正午的太阳毒辣,汗水顺着两人的脸庞往下淌。孙承官说,套袋是苹果管理第一个关键期,袋套得及时才能保证苹果表光好,只有表光好才能卖个好价格。

“套得太晚苹果质量就不好,现在遭点罪也得赶紧套。”同样在地里套袋的果农孙红美说,为抓紧时间,很多果农都带午饭到地里吃,吃完稍做休息就接着套。

已经套完果袋的果园里,放眼望去,枝头上密密麻麻都是果袋。“今年开花的时候不错,坐果率也高,而且没遇到特殊气候。”栖霞市果业发展局局长孙召文认为,今年栖霞苹果预期会很好。

孙芳芳

“吴桥西瓜”
盯着市场种

5月,在江苏省江都吴桥镇现代农业产业园,虽是雨天,仍有一些客户前来订购“吴桥西瓜”。目前园区头茬西瓜已全部售完,亩均效益达2000元以上,二茬西瓜正陆续上市。据吴桥镇副镇长许良祝介绍,“吴桥西瓜”批发价在每公斤5.6~6元,比普通西瓜高出1.5元左右。

品种与上市时机根据市场来决定。吴桥蔬菜产业园区地处高沙土地带,所产西瓜个大、质优、糖分高。根据各地消费者的不同口味和夏秋季节的各地消费特点,园区先后引进了“8424”、“早春红玉”、“特小凤”、“蜜霸钻王”、“甜美”等优良品种。为满足部分消费者的尝新心理,园区每年都有西瓜新品种问世,今年园区实验棚里就试种了10多种新品西瓜。

“市场需要什么瓜,我们就种什么瓜;什么时间需要,在种的时候就要算准上市时间;哪个品种该上哪个市场去,譬如西北地区要大个瓜,北京要圆形瓜,花皮瓜走俏深圳、香港、澳门。必须错开西瓜最集中上市的时间。”园区西瓜种植大户殷建功说,他种植的几十亩西瓜,上市前就已经被全部包销了。

下种前已安排好销售。搞农业除了有完备的基础设施外,更需要强大的技术支撑。该镇先后与扬州大学、江苏里下河地区农科所达成共建蔬菜瓜果教学实验基地协议,享受各类技术指导。经过几年的“滚雪球”式发展,园区现在在西瓜种植规模已达到3000亩,形成了集聚效应,并有了一批长期固定的客户。

该镇在西瓜下种前就合理安排品种,从源头上解决“卖瓜难”的问题。目前,除正常的礼品瓜销售外,江苏宏信超市、扬州联谊批发市场以及园区设在江都城区的两家直销店都有不错的销量。此外,该镇还通过鼓励农村经纪人销售、吸引市民乡村自驾游等方式进行推介。

张正才

“莲藕大王”巧念生态种养经

六月荷花开,八月莲藕采。日前,走进河南省商水县化河乡宁楼村莲藕生态园里,放眼望去,荷叶舒展,藕池成片。藕池里,不时有泥鳅泛上,惊起阵阵涟漪,好一幅乡村田野风光图。

今年38岁的莲藕种植户李全义从货车上轻松地跳下来,指挥着工人卸货。“这是刚从山东进来的土工膜,去年行情好,今年我准备扩大规模,再发展100亩。”李全义笑了笑,眉宇之间流露出喜悦之情。藕池里,几名工人正在忙碌地清除杂草和水生植物。

1998年,李全义和妻子在广东东莞摆摊卖小吃,挣到了人生的“第一桶金”。打工期间,处处留心的他发现莲藕市场需求很大,且市场前景很好。后来,他只身到山东考察学习,很快掌握了池藕种植技术。2008年回到家乡后,李全义便开始着手流转土地种植莲藕,从当初的10亩发展到现在的150亩,被当地群众称为“莲藕大王”。

“我种的是南斯拉夫雪莲藕和泰国一号水果藕,藕身长,口感清脆,有一种水果味,淀粉含量高,市场前景非常好。”怕笔者不信,李全义从藕池里捞起一根藕来,足有2米长,“啪”地掰断一节,用自来水冲了冲,让笔者尝尝。果然,味微甜、无渣,似水果味。

立体种养效益会更高。莲藕试种成功后,李全义又尝试着在藕池里放养泥鳅,形成了“水底有莲藕,水中有泥鳅”的混养模式。他给笔者算了一笔账:莲藕是水上经济,泥鳅则是水下经济;种植莲藕的农家肥释放出微生物供泥鳅食用,泥鳅的粪便又可以滋养莲藕生长,一举两得。按照现在的市场价格,种植一亩莲藕能收入1.3万元,加上套养的泥鳅,除去种苗、土地租金、工人工资等开支,总收入可以达到2万多元。

说话间,李全义的手机响了,手机另一头传来预购藕种的声音。“像这样的电话几乎每天都

有,有购买藕种的,有请教技术的,全国各地的都有。”李全义自豪地说。

去年,在李全义的带动下,宁楼村成立了“莲藕种植专业合作社”,池藕种植面积达300多亩,30多户社员在农田里趟出了一条致富路。

下一步,李全义有两个打算:一是定期集中群众学习生态莲藕种植技术,同时扩大优质莲藕的种植面积,到2015年莲藕突破1000亩,带领全村群众一起养藕奔小康;二是把莲藕基地建成集观光采摘、休闲垂钓、餐饮娱乐于一体的乡村绿色氧吧,让城里人来这里吃农家饭、住农家屋、品农家情。

“前几天,我给社员们开会,谈起这两个打算,又有几户村民吵嚷着要加入我们合作社呢!”李全义脸上笑开了花。

田野里,藕池内,是醉人的清香……

刘飞