



● 张庆祥打掐西红柿苗

绿意满大棚

通讯员 郝丽萍

12月的陕北，北风呼啸而过，一片萧然，与大棚内29℃接近酷夏的温度截然相反，恰如张庆祥的人生，从灰灰走向滚烫，生机盎然。

“这茬黄瓜是今年九月初栽上的苗子，再有十几天就能采摘上市，一直能卖到明年4月份。”张庆祥手里忙活着，娓娓道来，“种大棚这几年，每年能挣8万元左右，时间自由不说，收入更是比打工强，是最好的产业。”

2016年，安塞区化子坪镇洞湾村结合村情实际，将产业发展方向谋定在组建大棚上。张庆祥向亲戚朋友借了7万元建起了大棚，至今已有8年种植经验张庆祥靠着不断摸索，将蔬菜大棚种得有声有色，光景日益红火，从灰蒙蒙一片到满眼霞光。

“这个大棚一直种的是黄瓜，两年种植3茬，随着种植经验越发成熟，管理得越来越细致，每年的收入还可以，我现在已经把种大棚当成自己毕生事业。”张庆祥说。

是啊，如果了解他的从前，你也会庆幸，坚强的农民靠着辛勤劳作，在一座大棚里实现了生活的逆袭翻盘。

2012年，是张庆祥人生的一个转折点，他在一次行车中，车辆刹车失灵、侧翻，压断了左腿，做了10次手术，住院治疗7个多月，花费40多万元。在家休养4年期间，5个孩子一个刚刚结婚自顾不暇，

一个上大学、两个上高中、一个上小学，顶梁柱倒下，让5年没有经济收入的家庭罩上一层灰网……

怎么办？是对命运的捉弄吓得一蹶不振，再无翻身？还是养好身体，挺起胸膛，直立起来为家人老小撑起一片明媚的天？

张庆祥毫不犹豫，他选第二种。“在那样的情况下，父母年龄大了，看着我受伤的腿偷偷流泪，婆姨一天都不敢歇，到处打工，恨不得一毛钱掰成几瓣花。几个娃娃也懂事，再也不要钱买零食吃，还帮着大人干活，在那样的情况下，我不敢一直躺着，也不能一直躺着，我得争命爬起来，为家里人担起责任。”事情有些久远，回忆过往，张庆祥深感庆幸，生活的难关，他挺过来了。

就凭着那股“争命”的劲，张庆祥借钱种大棚，不敢有一丝一毫的疏忽，将全部心思都用在了大棚里。

功夫不负有心人。绿汪汪的藤蔓下，一根根翠绿的黄瓜在阳光的照耀下熠熠生辉，走出大棚，走上百家饭桌，以实打实的钞票回馈着张庆祥的精心管理。8年来，张庆祥靠着一茬茬的黄瓜，还完了50多万元的欠款，成就了3个孩子。

张庆祥充满信心地说：“今年10月份，我又租了一个大棚种西红柿。我相信，以后的光景会更好，更红火。”



● 张宝恩的养牛场

“犇”向好日子

通讯员 吴静

近年来，安塞区建华镇立足本土特色，按照“宜种则种、宜养则养”的原则，积极发展特色养殖产业，越来越多的人依靠养殖走上致富之路，养牛大户张宝恩就是其中的一位。

走进村民张宝恩的养殖棚里，一排排整齐的牛棚映入眼帘，一头头黄牛正懒洋洋地休憩着，而旁边的张宝恩却忙个不停：提桶倒水、添加草料、清理粪便……

“这养牛一般人可干不了，这话你听着有点大，但绝对是真的。”张宝恩介绍道，养牛是件特别辛苦的事情，不细心、不耐心、不能付出辛苦的人养不了牛。他一天24小时都在牛舍，时刻关注着牛的状态，有时候晚上就窝在简易的彩钢房里休息，有时候几天也睡不了一个整觉。

从清早开始，这位“牛人”，就开始忙碌的一天，从喂养到整理牛棚，他都亲力亲为。就这样一边养牛，一边摸索着经验，从以前的零基础，到现在的饲料配比、草料储存、养殖方式等技巧，他都如数家珍。现在已经成了建华镇沐浴村的致富能手。

今年53岁的张宝恩，从最初的几头本地牛，发展到现在的140多头牛，成为村里响当当的养殖户，凭着敢闯敢拼、自强不息的韧劲儿过上了好日子，成了村里的致富榜样。

“这些年，安塞区退耕还林工作搞得特别好，环境

变得越来越好，肉牛产业也做得越来越大。随着人们生活水平提高，饮食结构的调整，对牛肉需求量越来越大，我觉得肉牛产业是朝阳产业，未来肯定会有前途。”谈及以后的前景，张宝恩充满了信心。

时钟拨回到养牛之前，张宝恩靠打零工生活，日子过得紧紧巴巴。于是，2016年张宝恩谋划新出路，开始了养牛。

为了掌握养牛技术，张宝恩从头学起，没事就向区畜牧局的工作人员请教养牛“秘籍”，也在网上“取经”，区、镇组织的养殖技术培训他每次必到。遇到问题，他就虚心向其他养殖户请教，不断改进养殖方法。

几年下来，他掌握了常见病预防、饲料最佳配比等养牛知识，甚至给牛防疫、接生等技术活也不在话下，他成了真正的养牛能手，也赚到了第一桶金。

尝到甜头后，张宝恩逐年扩大养殖规模，从最初的6头牛发展到现在的140头牛。如今，张宝恩家门庭若市，每天前来买牛的学习养牛技术的人络绎不绝。

近年来，建华镇坚持党建引领，围绕“抓产业、调结构、促发展”的发展思路，大力发展肉牛养殖业，通过“小群体、大规模、跨区域”的模式，不断壮大产业规模，增添发展动力，促进群众增收，集聚效应作用明显，牛产业后劲十足，为全面推进乡村振兴奠定坚实基础。



● 马侯彦夫妇在大棚里忙碌

种出好“柿”业

通讯员 吴静

寒冬时节，室外寒风凛冽，但在安塞区坪桥镇马家塬村的温室大棚里扑面而来的却是阵阵暖流，一串串西红柿生机勃勃地挂在长势旺盛的藤蔓上，宛若奏响了“红绿辉映”的乡村振兴交响曲。种植户马侯彦和妻子李艳正忙着给西红柿秧绑蔓，打掐多余的枝芽。看着棚内如鸡蛋大小的西红柿挂满藤架，一个个绿得亮眼，红得似灯笼，夫妻俩脸上的幸福溢于言表。

“西红柿的生长周期一般就是130天左右，我这茬柿子是8月中旬栽的苗子，现在也陆续开始成熟，进入采收期了。西红柿一般上市也就是一个月时间。”马侯彦边忙着手里的活计，边向记者分享着他的种植经验。

马侯彦以前主要靠种地和外出务工维持一家人的生计，一年辛辛苦苦下来，收入还是微薄，为此他打算另谋出路。

2015年，马家塬村建成新型日光温室大棚28座，开始发展大棚蔬菜产业。“80后”的马侯彦决定回村发展，和妻子一起集中精力发展大棚种植产业。

“种植西红柿挣的是辛苦钱。”马侯彦告诉笔者，西红柿比较“娇气”，温度、湿度、农药控制不好，整茬收成就不好。所以只要一有时间，他和妻子就钻在大棚里，平地、浇水、施肥、控温……一年四季闲不下来，“看着这些蔬菜，就跟自己家孩子一样上

心，一天就想看着它们慢慢长大。”马侯彦说。

“目前西红柿的批发价每斤在2.5元左右，比去年同期价钱有所提升，一年能种两茬，一年下来能收入10多万元，比种粮食收入要强多了。所以大棚种植还是要巧打时间差错峰上市，才能卖个好价钱。”马侯彦说。

“种大棚一年四季都有收入，只要你踏踏实实种，长出来的都是‘金果果’，还愁日子红火不起来？”良好的收益让马侯彦对大棚种植充满了信心。

用“菜篮子”鼓起村民的“钱袋子”，用大棚的“金钥匙”打开百姓的“致富门”。近年来，安塞区坚持把设施蔬菜作为巩固拓展脱贫攻坚成果、推动乡村振兴的支柱产业来抓。目前，全区设施蔬菜累计发展面积7.1万亩，涉及全区9镇、3个街道，覆盖118个自然村，其中日光温室5.5万亩，弓棚1.6万亩，有2.76万人从事设施蔬菜种植，从业农民占农村常住人口的三分之一以上。

“我们村种植大棚菜也有十几年时间了，现在村里28座大棚都种得满满当当，村民的种植信心也比较高。下一步，我们还将继续坚持把大棚种植产业作为发展农村经济、增加农民收入的重要途径，继续扩大种植规模，带领群众发展规模化、标准化种植，让大家都能过上幸福的好生活。”马家塬村党支部书记马科学说。



● 专家为果农授课

送技到果园

通讯员 吴静

“这次培训真是太及时了，当前的果树管理和以前管理模式不同了，现在通过专家们的讲解，我学到了很多科学实用的方法，对明年的收成更有信心了。”参加培训的果农张宝明说。

初冬时间，正值果树修剪黄金期，近日，安塞区真武洞街道办洞子梁高标准示范园及沿河湾镇方家河村旱作节水示范园迎来了一批“特殊的”客人，他们是陕西省果业研究中心首席专家及延安、榆林山地苹果主产市的负责人，他们专门从事果树的科学研究，在果树修剪期，他们走进果园为果农们冬季管护果园送来了“及时雨”。

走进果园，笔者看到，老师们正手把手为学员及果农们教授修剪、嫁接技术，一边耐心地给大家讲解果树修剪及种植过程中各环节的技术要领，果树管理基本知识等一系列管理技能，一边熟练地剪掉多余的枝梢。

“果树修剪一定要注意透光透风，像这种主枝角度有点大，下面这个条就可以剪掉，变成这种平条比较好的花芽，就可以留下来。”老师们结合自己多年的实践经验，用通俗易懂的语言，讲解新品种带来的收益、果树修剪技术，包括不同果树品种的修剪特点、修剪时机以及修剪方法等，让大家对果

树修剪有了更清晰的认知。

“针对不同品种的果子，管理方法也不一样，我讲讲‘瑞雪’这种果子的管理方法，首先，瑞雪套袋要比红富士套袋晚一个月，要用专用的袋子……”老师们讲得细致，果农们听得带劲……

现场气氛热烈，果农们热情高涨，边听边记，积极参与互动交流，就日常种植中遇到的难题与专家们进行深入探讨。他们纷纷表示，此次培训内容充实、实用性强，为他们提供了宝贵的技术指导，增强了依靠科技提升果树产量与品质的信心。

果农张亮亮激动地说：“像这样的培训，对于我们种植果树的农户来说太重要了，我家有6亩果树，以前没注重过病虫害防治，产值就很低，这样的培训相当好。”

通过本次全省山地苹果技术提升培训，果农们将所学知识内化为自身的技能储备，有望在未来的果园管理中，充分运用科技手段，实现增产增收，推动当地果树种植业的现代化发展，为乡村振兴注入强劲动力。

近年来，安塞区高度重视农业产业发展，通过开展果树管理技术培训、林下经济技术指导等，服务广大果农，极大增强了果农们增收致富的信心与动力，不断充实果农们的“钱袋子”。