

和美乡村一线行



潞城区店上镇温村

油葵+油菜 开出“致富花”

赵亚喆 段婷婷

暮春时节好风光，潞城区店上镇温村红山油料种植专业合作社加快推进特色种植业，抢抓农时、播种油葵，田野里一派繁忙景象。

在温村的油葵种植基地，现代化的耕种机械正在作业，播种机来回穿梭，轰隆隆的马达声响彻耳畔，播种、覆膜，再到施肥、培土，一气呵成。村民们则逐田逐行进行检查，对缺苗穴窝进行补种。

“油葵是一种耐寒、粗放型农作物，适应性强，生产周期短，春播一般115天可以收获，夏播则85天就可以收获。它不仅能带来可观的经济效益，生态价值也很高。”红山油料种植专业合作社理事长张爱国介绍。油葵

盛花期时犹如金色花海，美不胜收，是我国“四大油料作物”之一，不仅含油量高、出油率高、油品好，而且抗病性强，易栽植管理，经济效益高。成熟后每亩油葵可生产500余斤葵花籽。据测算，按照3斤葵花籽压榨1斤油，每亩油葵可榨油超170斤；按照市场价15元一斤计算，每亩收益约2500元，实现了观赏价值和经济效益双丰收。“我去年种了400余亩的油葵，按市场价15元一斤，预计可以得到90余万元的产值。后期还种有油菜，油菜预计在今年5月底收，还能增加产值四五十万元。”张爱国说。

有了去年的经验，张爱国打算等到这季的油葵成熟收割以后，到9月

份再种一轮油菜，实现“一地双收”。“今年，我采用的还是‘油葵+油菜’轮作模式，并进行了地膜种植，这样可以保墒、保温，预计油葵产量将达到每亩450斤以上，甚至更多。收完这季油葵以后，继续种油菜，这样能实现两年三季，更能提高收益。”这段时间，张爱国每天都会到田地里实地察看油葵秧苗的长势。

这些年，红山油料种植专业合作社通过农业调产陆续从村民手中流转土地1000余亩，用来种植油菜、油葵、芝麻、黄豆和亚麻籽等经济作物，同时也可提供劳动岗位，吸纳周边村民就近务工、增加收入。“我们一般是到5月初才开始种田，合作社在我们之前

种，我们就先给合作社种，能挣个零花钱，一天七八十元，可以补贴家用。”农闲时在合作社务工的村民韩明秀说。

红山油料种植专业合作社不断优化调整农业产业结构，充分利用“油葵+油菜”轮作模式，让“冬闲田”变成“收益田”，进一步提高土地利用率和产出效益。“我们合作社除了加大油料种植面积，提高油葵管理技术外，计划把农业观光、绿色食用油加工结合起来，因地制宜，种植油菜、油葵、芝麻、胡麻等经济作物，让田野上开出新风景。并对周边乡镇的种植户进行油菜、油葵轮作技术指导，探索更多的油料加工渠道，真正让油料开出‘致富花’，为乡村振兴注入活力。”张爱国说。

农田“变形记”

——黎城县陈村小田变大田试点见闻

李剑力 申秉琨 王宇红

走进黎城县黎侯镇陈村，首先映入眼帘的是高标准农田建设施工现场，一台台挖掘机在挥舞“长臂”破石掘土、推土机来回奔走整地、工匠们精心砌墙保土，机器轰鸣声、铁锤碎石声等各种施工“音符”交织在一起，奏响一曲“小田”变“大田”“粮田”变“良田”的高标准农田建设进行曲。

1983年，农村实行土地联产承包责任制，村里将位于桥儿沟、北掌沟、望北沟的60.615亩耕地按肥力、地势、灌溉条件分给了83户。

村民武文中在这片区域有三块互不相连的“巴掌田”，最大的一块0.45亩，最小的一块0.12亩，由于耕地分散，耕种要分成2次，收割也要跑两个地块，至于平时的除草、施肥、浇水等，更是哪一处也不能落下。“最头疼的是排队浇水！”武文中回忆到，“有时候前一晚就开始排队，一直等到第二天下午，生怕错过了浇不上。两块地相隔一里地，骑着摩托车来回跑。有时候一晚上要同时给两块地浇水，全家老小通宵守在田埂上。”

“已经到了不能不改的时候了！”去年冬天，村党支部、村委会决定以“规模化、宜机化、生态化、智能化、产业化”为方向，以“小田变大田”集成改革为抓手，实行分区域、分地块、分土地类型差异化整治……

然而，“小田变大田”改革，并非一帆风顺。村党支部书记陈鑫莲回忆说，当时，群众提出问题主要集中在两个方面：一

是土地肥力的问题，许多农户说自家的责任田土层深厚、土壤肥沃，担心换回土层浅、地力薄的地块，影响收成；二是自分田到户以来，一些农户将原责任田旁的沟沟岔岔进行了平整。如今整合，这些平整开垦下的面积如何分配。

为保证“小田变大田”后，农户承包土地权益不受损、经营面积不减少，村党支部书记陈鑫莲，村经济合作社理事长、村副主任柴增强和村两委的干部上门走访。在走访中一笔笔记录下“承包土地面积”“承包土地坐落地块数”等详细信息，以及“是否同意改革”“是否同意将承包地流转”“对改革的意见和建议”等具体问题。

经过对该块地域83户农户的走访和利弊分析，所有农户全部同意“小田变大田”，同意以土地流转的方式由村集体实施。

“从去年秋收到现在，在高标准农田建设过程中，按照宜平则平、宜梯则梯等施工方式，将‘小田变大田’，实现小块田‘化零为整’成大块田，让农业机械在这里有用武之地。截至目前，该村推进‘小整大’117.575亩，使原来60.615亩的小块地通过整合增加了56.96亩。”该镇镇长刘建国介绍。

“小田变大田”不仅解决了村民细碎地块遇到的难题，而且还带来了诸多效益，在田间地头，柴增强掰着手指头细细给我们算了几笔账。

先算成本账。过去，流转的土地东一块西一块，请农机

手来田间作业，就得花上好几天；农机好不容易开进去，刚发动就要转弯，耗油又费事。而且，好多地块机械都进不去。

今年，我们计划从整地、起垄、播种、施肥、喷药、收割全过程机械化，种粮的主要环节机械化率要实现100%。一年下来，每亩总成本预计可降低20元。

再算增收账。“大田”便于统一耕种，田间管理更规范，粮食“量”“质”双提升。今年，我们计划实行轮作模式，进行大豆、玉米套种，村级集体经济组织进行统一管理，产量肯定还会提高，除去成本，每年亩产预计均增收200元。

最后算下土地“溢出账”。这个主要来自于土地合并整理后的溢出面积、复垦地块间多余的田埂和找不到承包户的土地，约60亩。

40多年前，陈村农民分到了土地，大块的条田被田埂分割。40多年后，陈村农民又铲除田埂重新结合到了一起。分与合，都是对创新农业经营方式的大胆尝试。伴着现代农业的脚步，陈村农民有奔头、更有希望！

“陈村试点积累了很好的经验，我们将按照省市县工作安排，将‘小田变大田’‘差田变良田’作为实现农业农村高质量发展的切入点，带动全镇土地综合整治、村级集体经济高效发展，通过调整农业生产经营方式提高生产力，实现耕地增加、粮食增产、农民增收、集体经济增强。”该镇党委书记路玉栋说。



近日，长子县大堡头镇兴旺村梨园内的梨花迎来盛花期，梨花争相开放，市民踏青赏花，乐享春日休闲时光。本报记者 牛红岩 摄

屯留区山西瑞赛格废弃资源综合利用有限公司

创新驱动 变废为宝

本报记者 王晓萍 通讯员 郭庆

日前，在屯留区山西瑞赛格废弃资源综合利用有限公司生产车间，工人师傅忙前忙后，各种设备加紧运转，废钢产品整齐堆放等待运送，公司生产井然有序。经过几年的发展，该公司已成长为华北地区装备齐全、高标准化的废钢加工产业配送基地。

成立于2017年4月的山西瑞赛格废弃资源综合利用有限公司位于屯留经济技术开发区，总占地面积235亩，2020年3月正式成为工信部废钢加工准入企业。该公司先后与中国宝武钢铁集团一级子公司欧冶链金再生资源有限公司、山西晋钢智造科技实业有限公司达成战略合作，成为废钢加工产业链的龙头企业，在加快废钢资源整合，共促废钢行业健康、有序、持续发展，共建共享高质量钢铁生态圈，重塑行业良性竞争和绿色发展新局面发挥了重要作用，并多次获得“全国优质废钢加工配送企业”等荣誉称号。

近年来，屯留经济技术开发区立足打造全省“无废城市”先行区，充分发挥区位优势，优化发展环境，围绕固（气）废资源综合利用，巩固推进固（气）废资源综合利用新兴产业发展，以“新”提“质”，以“质”催“新”，瑞赛格等一批固废加工产业项目先后上马，为区域高质量发展提供强劲推动力和支撑力。