# 麦收的别样风景

平陆县祥宁种养专业合作社麦收见闻

粮食安全是"国之大者"。当前正值小麦收 获时节,平陆的小麦种植户也欣喜地迎来了自 己的丰收季,田间地头展现出别样的风景。

6月12日,在平陆县部官镇阳朝村一片麦田 里,一台大型收割机正轰鸣着穿梭往来。麦浪 随风翻滚,如同一片金色的海洋泛起层层波 涛。收割机的刀刃快速旋转,将饱满的麦穗卷 入"怀中"。远处,还有未收割的麦田,呈现出深 浅不一的金黄色,与已经收割完的空旷地带形 成鲜明对比,仿佛一幅生动的田园画卷。收割 完毕,如瀑布般倾泻而下的麦粒被源源不断地 倒入一旁等待的运输车辆。

这片麦田是平陆县祥宁种养专业合作社的

"这块地有20来亩。从6月8日社员的小麦 开始相继成熟并进行收割,到6月11日,社员的 6000多亩小麦全部收完。目前,剩余的所有麦 田都是合作社流转的,小麦收割今天就会全部 结束。"看着收割机忙碌地在田间穿梭,平陆县 祥宁种养专业合作社理事长郭建喜的脸上洋溢

平陆县祥宁种养专业合作社成立于2013 年,经过10余年的发展,社员已经由当初的10 户发展到现在的200多户,合作社现有有机农作 物种植基地780余亩、饲养棚圈5处、大中型机 械130台、植保无人机12架、灌溉设施两套、机 井一座。2021年,合作社被评为国家农民合作 社示范社。

多年来,合作社持续加强良种、良机、良法 的推广,致力于在精耕细作上下功夫,旨在提升 粮食单产和品质。今年的小麦取得了不错的收

"合作社共经营6000多亩地,种植的小麦品 种是邯农1412,今年平均亩产在500公斤左右。 6月11日,市、县农业专家在合作社的一块麦田 里进行实地测产,经过严格的流程操作,现场实 测那亩地实际产量为630公斤,这个单产在全县 乃至全市都是处于较高水平。"郭建喜高兴地 说,平陆的地都是纯旱地,这里的单产这么高, 既与当地的小气候有关,同时也与社员们的精 耕细作以及精细化管理有着密切的关系。

麦田里收割机隆隆响,合作社院内同样传

进入平陆县祥宁种养专业合作社大院,一 辆辆运送麦子的三轮车来回穿行。仓库里,三 轮车竖起车斗,车里无论是散装还是袋装的麦 粒,全部被倾倒在地。一辆大铲车舞动着铲斗 将麦粒铲起往上翻运,不一会儿,原本小堆的麦 子就变成了一座连绵不绝的金黄色"麦山"。

"我们这个存储仓库能存放800多万斤小







图① 平陆县部官镇 阳朝村的农户在紧张收割

图② 平陆县祥宁种 养专业合作社的社员在收

图③ 平陆县祥宁种 养专业合作社社员在领取 小麦销售款。

本报记者 **陈方斌** 摄

麦。"郭建喜说,这些麦子是专门为山西晋太晋 思源制粉有限公司准备的。等到下一个节日来 临的时候,公司会派人把这些麦子运到面粉厂, 随后将其磨成面粉给员工发放节日福利。

山西晋太晋思源制粉有限公司是中国国家 铁路集团有限公司旗下的一家国有企业,2021 年,该公司与平陆县祥宁种养专业合作社签订 小麦供应合同,每年以每公斤高出市场价0.05 元到0.1元的价格收购这里的小麦。

郭建喜说,今年是合作社跟山西晋太晋思

源制粉有限公司合作的第4年,对方给的价格 高,所以合作社收购农户小麦的价格也高。现 在小麦收购市场价是一公斤2.3元,合作社收购 农户的小麦价格在一公斤2.4元一2.44元之间,

在部官镇西祁村一个小麦存储仓库旁,比 起那壮观的"麦山",更吸引人的是两名财务人 员身前的那一摞摞现金。两人中,一个负责记 账,一个负责数钱,而后将钱款发放给一旁等待 的农户。

部官镇郑沟村村民袁守申很快就领到了自 己的2.7万元小麦销售款。小心翼翼把钱装进 口袋后,他笑得合不拢嘴:"前几天已经领过一 笔钱了。我家一共种了四五十亩小麦,离这个 收购点最近,只有二里地。今天的收购价是1.2 元一斤,卖了两万七。我也是合作社社员,自从 加入合作社,种粮食都能有钱赚,大家的积极性 都很高,获得感、幸福感也越来越强。"

"我不是合作社社员,但也把麦子送到这里 收卖,这里的收购价比市场价每斤高出几分钱, 别小看这几分钱,算下来我们能增收好几百块 钱呢。"旁边一名农户说。

带领大家种粮赚钱,农户心里甜,郭建喜心 里更高兴。近段时间,由于每天都需要不停地 去筹措资金,他处于十分忙碌的状态,却也忙并

今年,平陆县祥宁种养专业合作社在全县 设了4个小麦收购点,两个设在部官镇,还有两 个分别设在洪池镇、杜马乡。郭建喜每天要做 的就是哪个收购点的财务人员手机转账被限额 了,他就带着现金过去"救场"。

"西祁村这个收购点小一点,一天能发60 多万元,其他的收购点每天各需要 100 多万 元,有时200多万元。这些钱,有合作社的存 款,也有银行贷款,还有跟朋友借的。粮食收 获季节也是合作社最需要流动资金的时候,这 个收获季下来,合作社需要流动资金4000多万 元。"郭建喜说,农民种粮能挣钱,粮食生产

双手捧起一捧麦粒,郭建喜看着仓库里的 "麦山"说:"这一捧麦粒就值一块四五呢,仓库 里这么大一堆,得有多少个一块四五。

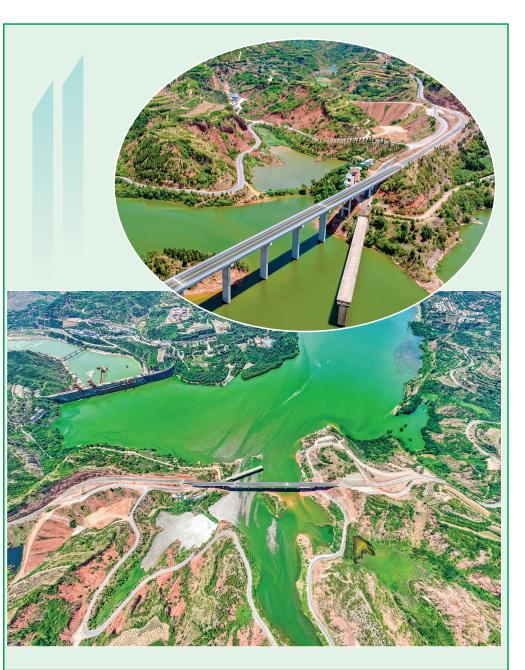
农民合作社是带动农户增加收入、发展现 代农业的有效组织形式。

平陆县祥宁种养专业合作社自成立以来, 坚持以民办、民管、民受益为宗旨,以利益共享 风险共担、民主管理、自我发展的组织原则进行 运作,制定了完善的规章制度和运作程序,确保 合作社健康有序发展。

在农作物种植上,平陆县祥宁种养专业合 作社以打造黄河金三角放心粮油基地为宗旨, 坚持规模化种植、专业化管理、系统化分工 资本化运作、产业化经营的方针, 先后流转土 地780余亩,粮食统一种植、统一收购、统一 销售,采用有机生态技术种植,执行国家绿色 食品标准,全程跟踪监控生产,保障粮食安

平陆县祥宁种养专业合作社现有200多户 社员,其中有一部分社员在种庄稼的同时,还 从事着肉牛和肉羊的养殖工作。麦子收割完 毕,养殖户把地里的小麦秸秆收集回家,加工 后喂牛、喂羊。

"现在合作社有十几户社员搞养殖,共养 了肉牛100多头、羊两三千只。"郭建喜说,在 养殖上,合作社采取的也是统一管理的方式, 统一饲料配制、统一防疫、统一销售、统一技 术培训、全程跟踪监督,确保防疫质量和防疫 密度。合作社重点发展原生态饲养的新型经营 方式,以"基地+农户"的经营模式实现合作 社、农户双赢,引领农民走产业化经营之路。



6月14日, 平陆县米汤沟大桥雄姿初现, 崭新的大桥如卧波长虹, 横跨东西两岸, 桥 墩整齐有序、桥面笔直平坦,与蜿蜒荡漾的碧波、雄伟的三门峡大坝交相辉映,构成了一 幅壮美的画卷。

米汤沟大桥工程是山西省重点工程项目,工程路线长1.209公里,主桥跨径488米, 投资6579万元。大桥建成后,将改善区域路网现状,推动平陆县经济高质量发展和黄河 旅游资源开发,在服务"三农"、助力乡村振兴等方面具有重要意义。

本报记者 陈方斌 摄

### 新绛县珍粮粮食种植专业合作社——

#### 精准农机调配做好托管服务 确保夏收夏播无缝衔接

本报讯(记者 范 娜)为切实抓好"三 面细致的检修,确保机械能够随时投入紧张的 夏"生产,确保夏粮丰收、秋粮适时播种,新 夏收夏播工作中去。同时,合作社根据全县各 筹管理,确保了夏收夏播工作的顺利进行。 绛县珍粮粮食种植专业合作社依托新绛县农业 生产托管服务中心, 充分利用现代科技手段, 通过大数据平台对农机设备进行精准调配,有 效缓解了部分地区农机不足的矛盾,确保了夏 收秋种的顺利进行。

在夏收前夕,该合作社对180台小麦收割 机、120 台旋耕机、140 台玉米播种机进行了全 镇小麦种植分布情况,结合属地化作业和就近 作业原则,对农机作业区域进行了科学合理的 安排,确保了作业效率与作业质量双提升。

在机械作业过程中,合作社安排专人实时查 看农机作业监测平台,根据农机作业情况,及时 进行调配,确保农机分布均匀,避免农机扎堆, 有效减少了农机闲置率,加快了收获进度。合作 社通过精准高效的农机调配能力和全面细致的统

与此同时,合作社还对8000余亩良种繁育 田给予了特别的关注,制订了专门的收获方 案,按照"一种一机,一户一机"的原则,对 农机进行合理分配,确保了良种的纯度与收获 效率。这种精细化的管理方式,不仅提升了农 业生产的效益, 也为当地农业的发展注入了新 的活力。

## 托管,让种粮更轻松

在夏收夏播的紧张时节, 在永济市张营镇 常里村农户李民家的地里, 收割有大型联合收 割机,播种有播种机,站在地头的他显得无比 悠闲自在。这种轻松是永济市小麦收割环节托 管、玉米播种托管给他带来的。

"我们村在张营镇小麦种植面积是最大的, 总面积有6000多亩,几天时间就能全部种上秋 粮。"作为这次小麦收割环节托管的直接组织 者,张营镇黄龙村党支部书记兼村委会主任朱 登科对作业效果十分满意。

永济市是外出务工大市,为了解除在外务 工人员夏收夏播的后顾之忧, 永济市探索出了 "农业社会化服务组织+集体经济组织+农机服 务组织+农户"四方受益的农业托管新模式,让 种粮方式更加规范化、科学化,保证了粮食安 全,壮大了村集体经济,为乡村振兴打下了坚 实的基础。今年,永济市农业生产托管服务中 心已经建成投入运营,永济市气象局在MAP农 场核心区域采用"云+端"架构新建的智能自动 气象站也投入使用,这些都将为农业生产托管 插上智慧化的翅膀。

截至目前,参与永济市农业生产托管试点 项目小麦收割环节托管的16家农业社会化服务 组织、9家村集体经济组织,已完成了13万亩 的小麦颗粒归仓工作和10万亩的秋粮播种工

永济市的这种高效作业情况只是运城市大 力发展农业生产托管,以促进小农户和现代农 业有机衔接,实现粮食增产、农民增收、农业 增效的一个缩影。

农业生产托管是在不改变土地经营权的情 况下,将耕、种、防、收等部分或全部作业环 节委托给社会化服务组织完成的农业经营方 式,它是农业经营方式的一场变革,具有旺盛 的生命力和广阔的发展前景。

2017年至今,我市连续8年承担中央财政支 持的省级农业生产托管服务试点项目,服务面积 约700万亩,涉及小农户70万余户,在实践中成 功探索出一套以农户为主导,村集体经济组织广 泛参与,围绕粮食作物和经济作物提供全程托 管、菜单式托管、个性化的单环节托管三大服务 方式的托管模式,实现了托管服务面积位居全省 第一、带动小农户数量全省第一,并且率先将集 体经济发展与农业生产托管相结合,解决了"谁 来种地、怎样种好地"和"集体经济怎么发展、农 民怎么增收"等诸多难题。

近年来,我市坚持农户自愿、市场主导、政府 指导、基层组织服务的原则,把推进农业生产托 管作为发展农业适度规模经营、调整优化农业产 业结构的重要举措,主要从试点先行、党建引领、 节本增效、智慧托管等方面来推动。

——试点先行,全面覆盖,农业生产托管 稳步推进。自2017年农业生产托管服务试点项 目工作开展以来,各县(市、区)发展模式因 地制宜,各有千秋。全市按照"围绕主导产 业、突出重点环节、扩大覆盖范围、集中连片 推进"的总体思路,形成了市级紧盯关键环节 监管, 县级狠抓项目实施的良好模式

- 党建引领,主体多元,集体经济发展 与农业生产托管循环互促。为充分发挥农村党 支部战斗堡垒作用,发挥农村集体经济组织 "统"的功能和居间优势,全市170个农村集体 经济组织探索开展农业生产托管, 村集体经济

收入增加2000余万元。 一一管理科学,严格程序,中央惠农政策落 地生根。为进一步突出试点项目实施重点,提高 资金使用效益,我市重点支持关系国计民生的粮 食生产,同时积极探索果树、花椒等经济作物的 托管。通过公平公开选择服务组织、层层签订服 务合同、先服务后补助、及时绩效考核追踪、实行 退出机制等措施,做到了"约定有合同、内容有标 准、质量有保证、过程有监管"。

——节本增效,集约生产,拓展农户和主 体增收空间。开展农业生产托管服务,通过服 务组织集中采购、集成技术、标准作业、统一 服务、订单收购等,能充分发挥农业机械装备 的作业能力和提升分工分业专业化服务的效 率,有效降低农业物化成本和生产作业成本。 在我市,试点区域全程托管后,粮食亩均增产 20%、亩均节本增收300元以上、托管服务主体 收入增加20%,取得了粮食增产、农民增收、

农业增效的实际效果。 ——构建平台,智慧服务,以"数字"提 升托管服务。对全市2017年以来承担农业生产 托管项目的322个服务组织,5676台农机安装 了北斗定位终端,实现了农机实时定位及轨迹 查询功能,提升了农机调配效率。通过影像图 片实时监控作业数据实现了农机作业自动监控 功能,为保证作业质量、加强项目监管和优化 资源配置提供了决策依据。

#### 本版责编 朱 姝 美 编 冯潇楠 校 对 郝鹏飞