

绘就夏粮丰收图景

——我国第二大小麦主产省山东夏收观察

面对去年秋汛导致播种较晚的不利开局,我国第二大小麦主产省山东通过精细化田管和全过程防灾减灾等措施,接连迈过苗情弱小、病害威胁、局地旱涝等多个关口,筑牢粮食生产压舱石。眼下,齐鲁大地大规模小麦机收已基本结束,夏粮丰收的图景渐渐清晰。

壮苗早行动 精细管理保丰收

“种了一辈子的地,就数这茬小麦种得最晚。”聊城市阳谷县阿城镇常楼村种粮大户常绍兵说,小麦播种前的黄河流域秋汛和后期低温天气,让他流转的150亩地去年直到12月初还没播种。

在农技人员的建议下,常绍兵采用了覆膜种植新技术。6个月过去,小麦亩产超过650公斤。“往年都是500公斤左右,种得好的也就550公斤。”他说,新增的地膜成本不仅完全收回,还有得挣!

受去年秋汛影响,山东冬小麦播种普遍推迟半个月左右。早在今年春节前,山东就启动了冬小麦“科技壮苗”专项行动,组织专家到田间地头进行技术指导,精细化田管,比去年提前了约一个月。

夏收期间,记者在禹城市伦镇看

到,小麦穗大粒多、颗粒饱满。伦镇人大主席邵丽琦介绍,今年春季,农技人员下沉,指导种植户通过镇压、强化水肥管理等措施促弱转壮。伦镇14处测产点,平均亩产量为600公斤,最高710公斤。

农情调度显示,截至6月20日下午5时,山东省应收小麦6003万亩,已收5935.8万亩、占98.9%。除青岛、烟台、威海外,其余地市基本收获结束。

山东省农业农村厅厅长李希信说,预计今年山东小麦生产呈面积增、单产平、总产略增的态势,扛牢了粮食大省责任。

与时间赛跑 虫口疫口龙口齐夺粮

装机、灌药、起飞,几架直径一米左右的无人机在技术人员操控下盘旋爬升、空中悬停、匀速前行,雾化药肥混合剂均匀地洒在麦苗上,仅用1分钟就完成了1亩农田的植保任务。

3月底,德州市夏津县东李官屯镇开展飞防作业。“当时作业的地里,就有500亩是我的。以往用人工喷药需要七八个人、七八天的时间,现在一天时间就能完成,效果更好。”段庄村种粮大户孙吉顺说。

来看这样一组数据:山东小麦

条锈病发生面积2020年640万亩,2021年900万亩,2022年40万亩……小麦生长中后期,在疫情多地散发状况下,山东着力“虫口夺粮”,以“一喷三防”全覆盖为抓手,开展病虫害防治1.05亿亩次,有效防止了小麦条锈病大面积传播,为夏粮丰收奠定了基础。

春节以来,山东有效降雨缺乏。据山东省水利厅介绍,山东统一调配各类水源,合理制定供水计划,有效确保用水供给。全省38个大型灌区、168个中型灌区,累计灌溉面积4975万亩,供水量38.41亿立方米。

6月5日,东营市垦利区垦利街道五庄村,农户胡长海种植的8亩“济麦60”在专家、种植户的见证下,交出了一份让人惊喜的答卷——在土壤含盐量4.5‰、滴水未浇的情况下,“济麦60”测产平均亩产460.98公斤,创下了盐碱地小麦的高产典型。

压实党政同责 齐抓共管形成合力

泰安肥城市,3000亩“减垄增地”书记指挥田麦穗沉沉。

据介绍,通过集成推广小麦“减垄增地”模式,有效种植面积增加10%左右、亩产提升60公斤以上。泰安市相关负责人表示,当地“减垄增

地”种植模式累计推广48.77万亩,增加有效种植面积4.9万亩。

粮食安全,党政同责。在夏津县,组织架构上党政双挂帅,关键措施上党政双负责,推进落实中党政双督导,确定了市县乡村四级领导指挥田共594处16.5万亩,其中市级指挥田3处、县级指挥田15处。

行走在齐河县的田野间,一座座银白色的高大廋式粮仓点缀在金黄色的麦田里,引人注目。今年,齐河县投资5亿元,在全县高标准建设16处粮食烘干仓储项目及配套设施,为农户提供代烘干、代加工、代储存、代清理、代销售等服务。

在齐河县刘桥镇粮食服务中心,记者看到,一辆辆满载小麦的农用车鱼贯而入。经过检验、精选、烘干等程序,刚脱粒的小麦进入廋式粮仓,农户不再为阴雨天晾晒不便导致的霉变等问题担忧。

粮食收获,要确保“有人收粮、有钱收粮”。东平县沙河口镇董堂村粮食经纪人少、售粮无固定渠道,中储粮泰安公司提出了“村委领办合作社带动并辐射周边种粮大户送一手粮”的村企合作模式,直接收购该村农民小麦,让农民种好粮的同时卖好价。

新华社济南6月21日电



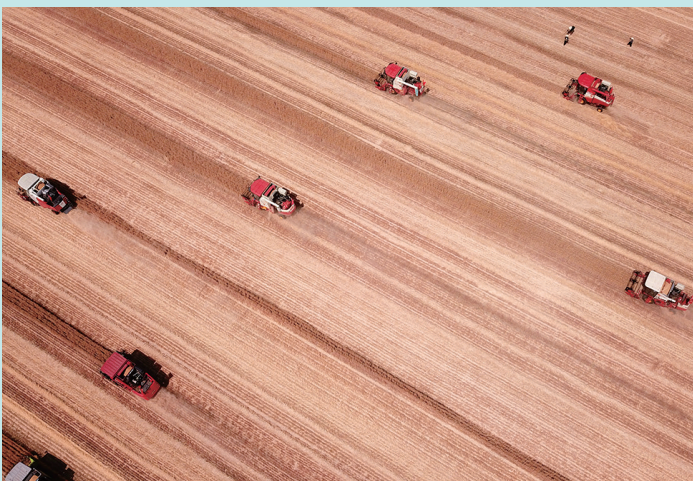
6月12日,在山东省临沂市平邑县地方镇东家庄村,农民将收获的小麦装车转运。



6月17日,在河北省石家庄市栾城区西营乡小代梅村,农民利用机械将小麦秸秆打捆。



6月13日,在山东省荣成市上庄镇大李家村晾晒场,村民们在晾晒小麦。



6月2日,在山东省郯城县郯城街道,农民驾驶农机收获小麦。



6月16日,在山东省东营市东营区牛庄镇金丰家庭农场的麦田里,收割机在收割小麦。

一位职业农民的“种粮账本”

“今年我种的小麦平均亩产600多公斤,每公斤卖出的价格是3.2元,一亩地收入近2000元,种植了500亩,有近100万元呢。”职业农民梁立峰在河北省邢台市南和区贾宋镇武庄村种植基地掰着手指数说。

梁立峰今年42岁,对农业机械情有独钟,在他的基地内,植保无人机、自走式喷药机、自动喷灌设备等有序摆放。“从种到收,有的找专业农机组织,有的使用自己的设备,全程都是高标准机械化。”梁立峰说。

这些设备不便宜,种地要投入很多,为什么不雇人工呢?原来,梁立峰有记账的习惯,他从衣服口袋里掏出了一个笔记本,从后往前打开,上面写着植保无人机价格4.5万元,性价比比高。

梁立峰说,用植保无人机打药,

每天能作业500亩,至少是人工效率的20倍,流转的耕地当天就能完成作业,利于农作物生长,省钱省力省心,综合算下来很快就能“回本”。

记者看到植保无人机价格后面,还写有自走式喷药机,上面标着一台5万元,补贴1.5万元。他说,这个属于植保机械,政府有补贴,现在只要是对提升农作物品质有帮助的机械,都会有计划、有步骤地购买。

南和区农业农村局农业机械化办公室负责人刘斐说,为满足广大农民机械化生产的需要,相关部门对从事农业生产的个人和农业生产经营组织购买的部分农机设备,给予不同程度的补贴,这在一定程度上激发了人们购买农机的热情。

在笔记本中间,梁立峰记录着从冬小麦种植时到收获前后的各项支

出:深翻耕地30元,玉米秸秆粉碎12元、旋耕两遍65元、小麦底肥160元……“记录好什么日期进行什么田间管理,花费有多少,每一步都心中有数,也能对每年的情况进行比较,适度调整田间管理策略。”梁立峰说。

南和区部分种粮大户称,今年尿素价格上涨较快,比2021年每吨价格高1000多元,但因为相关部门给予了补贴,对部分药物等也进行了免费发放,加上今年粮价较高,种粮效益依然不错。

梁立峰说,相较于分散种植,他可以直接联系厂家,种子、农资、技术服务等方面能享有折扣,比如小麦种子,他每公斤4元可以买到,而市场上需要5元,小麦收割可以40元一亩,而普通农户需要60元左右。“集中耕种后,各项投入成本能降低10%,之

前的田间小路也成了耕地,粮食亩产平均增加了近100公斤。”

从梁立峰账本中,记者一项项算下来,减去地租、农资、田间管理、人工成本,每亩净利润有300多元。“怎么样,不比城里人赚得少吧。”梁立峰说,这还只是种植小麦的。按照惯例,种玉米的纯收入每亩要比小麦多100元左右,全年预计收入40万元问题不大。

南和区区长张守锋说,南和区农民专业合作社、家庭农场等新型农业经营主体发展较快,农业生产经营方式朝着规模化、组织化、专业化方向转变。当地一方面加大对新型农业经营主体的培训力度,提升他们各种技能,一方面组织农业、科技、金融等部门为农户提供“上门服务”,真正实现农业增效、农民增收。

新华社石家庄6月21日电

种粮大户的增产经

方、县抓核心区、市抓高产片,并为每块麦田配备农技专家,通过“一个行组团队+一个专家团队”的服务对接机制,实现科技稳粮。

魏德东的麦田就位于核心区内。“政府有针对性地采取措施,过完年一开春就组织农技专家到田间地头精准指导。”魏德东说,“提升产量不多花些心思可不行,就今年的情况看,前期是促弱转壮,后期是控制倒伏,预防干热风,这些科学措施做到位了,产量就没问题。”

与德平镇紧邻的临邑县翟家镇,种粮大户段希林的650亩小麦也迎来了丰收,平均亩产量达到700多公斤。“其中3.2亩示范田,经省市县联合专家组现场实打实收,亩产量达到了839.2公斤,创了新高。”段希林兴奋地说。

遭遇晚播、苗情偏弱等不利因素,小麦还能高产增产,探寻其中缘由,段希林告诉记者,成功的密码是“7311”工程。面对记者的疑惑,他进一步解释道,就是七分种三分管,再加上做好良种、精耕、镇压、调肥、补水、统防等11个环节,这样产量就能有保障。

“小麦高产主要看亩穗数、穗粒数和千粒重,而这三要素的关键是播种质量。”段希林以播种举例说明,他们改变传统小行距密集条播为等行距宽幅播种,采用小麦宽幅精量播种机播种,精细调试好播种量,严格掌握播种速度和深度,这样就能提高小麦个体发育质量,有利于前期促蘖、中期促穗、后期攻粒。

如何让普通农户掌握这些种植技术?翟家镇党委书记张万里说,镇

里成立了云上专家顾问团和线下专家智慧团,并聘请种植能手、“老把式”,将种植经验带到田间地头,组织召开小麦田间管理沙龙,及时解决生产中的问题,提高农业技术的落地率。

“每到小麦播种期、分蘖期、越冬期和返青期等关键节点,我们就邀请专家实地指导,提供科学的种植依据。同时,建设镇级示范方和村级样板田,以点带面促进全镇粮田丰产。”张万里说。

“专家指导加上科学管理,全面提高了小麦种植的精细化、规范化水平。”临邑县农业农村局副局长邢甲光说,今年全县83万余亩小麦平均亩产552.6公斤,其中核心区平均亩产610.3公斤,总产量增加460万公斤。

新华社济南6月20日电