"三夏"特别报道

田畴尽染,麦穗飘香。夏 收季节,行走在田间地头,联 合收割机来回穿梭,一幅丰 收画卷徐徐展开。

这让人喜悦的金黄,是 汗水浇灌的成果。种业公司 严把繁种关,大型机械不分 昼夜抢时收割,"80后"青年 返乡发展规模种植,小麦秸 秆成了增收的"香饽饽"…… 夏收年年过,年年有新景。

小麦丰收,见证了农业 种植前进的脚步,也映射出 人们对丰收的向往和端牢 "中国饭碗"的坚守——



三农在线

又是一年丰收时

本报记者 张梦鹤 本报通讯员 席国成 任振宇 金 洁 王洪胜 摄影报道

百亩原种田 唤醒盐碱地

"夜来南风起,小麦覆陇黄"。进入夏收时 节的国营青县农场,尽是蔚蓝天空下涌动着金 色麦浪的美景。

"看,这麦穗多饱满。别看这儿都是盐碱 地,但小麦长得丝毫不比高水肥地区差。"行 走在麦田间,青县垦丰种业有限公司负责人尹 崇洋脸上满是丰收的笑意,"俺们管得也精 心,水、肥、药都跟上了。去冬今春低温干 早,别人的麦田黄弱苗不少,俺们这儿一点儿 事儿都没有。"

尹崇洋说,经过测产,这些地块的小麦亩 均产量预计能超千斤。"收了这批麦子,明年 繁种就有保障了。'

原来,不同于普通农户种粮,这300亩金 黄麦田,都是优质旱碱麦良种"沧麦6002" 的原种田。

种子是农业的"芯片", 优良旱碱麦品种 的良繁对促进盐碱地增产十分关键。早在十几 年前,青县垦丰种业就意识到了这个问题。

"不少人推广良种、良技,都是瞄向高水 肥地区,觉得增产潜力大、经济效益高。殊不 知,如果考虑投入、产出比,咱盐碱地上的收 益也不差。"尹崇洋分析道,"高水肥地区,一 季浇三水, 亩产虽然高了, 但成本也随之增 加。盐碱地要是有了好品种加持, 只浇一水就 能过千斤的话,不仅节水,亩收益也不低。而 且咱沧州运东地区及天津、山东、辽宁等地多 盐碱地, 如果能通过良种把这些资源利用起 来,意义重大。"

瞄准盐碱地这样的中低产田,致力于旱碱 麦良繁推广,2010年,青县垦丰种业有限公 司独家买断了"沧麦6002"的全部繁育权和 经营权。这是由沧州市农科院专门针对我市盐 碱地培育出的旱碱麦品种, 具有抗旱、抗盐 碱、抗寒等多个特性。

"历经多年繁育改良,'沧麦6002'也确 实展现出了优异的产量成绩, 可实现连年增

尹崇洋说,一粒好的良种,离不开各环节 的精心呵护、严格把关。垦丰种业自种的原种 田就不用说了,精细整田、水肥得当、管理精 细, 当麦穗达到符合要求的成熟度后, 再专门 选出一台收割机单独收获,防止与其他种子混 杂。此后,还要进行出芽率的抽检,达到标 准,再加工成原种。原种进入到大户地块进行 繁种,除了精细管理外,除杂尤为重要。这 时,工人要在田里一趟趟观察,拔除杂株,以 保证繁种纯度。除杂后的每个地块,还会由垦 丰种业的专业技术人员现场检查。今年,"沧 麦6002"的繁种面积达2万多亩,自收割前的 半个多月,他们就忙着除杂,一点儿也不敢松 懈。

深挖盐碱地的增产潜力, 在繁育良种的同 时,他们还不断推广与之配套的科学种植技术。

"我们主要从种植行距与化控方面进行了 改进。'沧麦6002'的传统播距是40厘米,经 过试验,我们创新改进为20厘米,这样播量 虽然没增加,但是亩均增产50公斤。再就是 进行化控,返青期迟浇、生育期喷施矮壮素, 降低秸秆高度,减少倒伏风险。"尹崇洋娓娓

如今,"沧麦6002"扎根在了我市运东地 区乃至天津、山东、辽宁等多个地区。

"今年,我们在辽宁大连、陕西中南部进 行了布点试种,目前来看表现突出。咱沧州的 旱碱麦良种,还有望在这些地区进行大面积推 广种植。"尹崇洋说。

小麦覆陇黄 农机收割忙

麦收时节,沧县鑫翰种植专业 合作社负责人张宸更忙了。正在田 里找寻着计划收割的地块, 电话就 响个不停。

"喂?鑫翰合作社吗?我是兴 济镇寺庄村的, 俺们有几千亩麦子 熟了, 你们这两天能来割吗?"不 出所料,又是农户联系收麦的电

"没问题,我们先去看看地块 儿,好安排农机进田。"张宸爽快 答应道。

眼下,随着各地的麦田陆续成 熟,每天都有不少人联系她去割麦子。 "接不完的电话,割不完的麦 田,车轱辘都跑'冒烟'了。"说

起这段时间的状态, 张宸调侃道。

鑫翰合作社位于沧县兴济镇赵 庄子村,近几年,一直深耕农机社 会化服务, 面向农户提供深翻、旋 耕、播种、管理、收储、烘干等多 环节或单环节托管服务。

"我们的托管业务不光集中在 沧县,还延伸到了吴桥、东光、河 间等县市。今年,一共有2.3万多 亩地块向我们托管了收割业务。 张宸说, 托管业务的发展, 得益于 合作社雄厚的现代农机实力——合

作社现有农业机械214台(套),涵 盖谷物联合收割机、深松免耕施肥 播种机、秸秆粉碎还田机、秸秆打 包机、自走式植保机和植保无人机 等多种类型。

"专业的人干专业的事儿。借 助这些现代农机,我们统一管田, 负责从种植到变现的全过程,本质 是让生产关系适应生产力水平,通 过机械化生产、集约化经营, 推动 现代农业发展。

她说,以冬小麦生产为例,全 程机械化作业贯穿各环节。大型拖 拉机配套深松机、旋耕机等, 轻松 完成土地耕整作业。随后,使用深 松免耕施肥播种机,一次性完成小 麦施肥、精量播种作业。为农机装 上北斗导航系统,有了"智慧大 脑",不光作业轨迹精确,播种量 也更加精准。灌溉、植保等机械化 作业,也在今春小麦管理中大显身 手。"机械化作业,效率大大提 升。不光能帮助小麦免受病虫害侵 袭,还能减少化学农药使用量。"

收获季,大型联合收割机帮助 农户抢时,更是当仁不让。

"一台收割机一天便可收获100 多亩小麦,采用集团化作业模式,

六七台机器一天能收割800多亩麦 田。"张宸说,除了合作社自有的 15台大型联合收割机,还有不少自 带农机的机手加入到抢时收割的队

"我们有收割订单,他们有收 割机和技术,双方需求互补,实现 双赢。而且和我们合作,不管遇到 啥问题,只要正常作业了,保证正 常结算。"为了让作业流程更加顺 畅,张宸还建起专门的收割群,每 天都在群里发布收割任务, 由就近 的机手进行任务接龙, 收割效率大 大提升。目前,合作社最多可投入 35台大型联合收割机助力各地抢时

除了高效农机优势,鑫翰合作 社配套的烘干设施也让"颗粒归 仓"不再是梦。"收获后的小麦, 可以用烘干塔进行烘干,不受天气 影响,麦子烘好后,直接走向面粉

抢时收麦的同时, 张宸还不忘 调度玉米播种机。"有人让我们收 完麦子,直接续签了播种合同。现 在就等着来一场雨,有了墒情再 播。抢收抢种,咱哪一项都不耽 误。"



种好旱碱麦 带头奔富路

天才蒙蒙亮, 孙英朝就来到了 渤海新区黄骅市旧城镇西崔庄村 外。麦田里,饱满的穗粒让他心生 喜悦。"亩产300公斤往上,这 1500多亩地,收40多万公斤小麦 没问题。'

也难怪他高兴, 要是放在以 前,根本不敢想象盐碱地上的麦子 能长这么好。

1989年出生的孙英朝是黄骅市 英朝种植专业合作社负责人,也是 土生土长的西崔庄人。对于这片土 地,他再熟悉不过。

"记得小时候,每亩打100多公 斤麦子,就是了不得的丰收年了。 赶上老天爷不给力时, 打的粮食还 卖不上投的本钱。"父母都是地地 道道的农民, 因为地里产出有限, 从他记事起,父母就在农闲时打零 工贴补家用,成年后,孙英朝也早 早踏入了社会。

"为啥种地的年轻人越来越少 了? 就因为咱这块是盐碱地,种粮

产量低、收益小。"他深有感触。 虽然从小就有这样的想法,但 孙英朝的心中, 始终有份舍不下的 "土地情" ——"以后,这广袤的 田地,该何去何从?"在外打拼多 年的他,选择了"逆行"——回村 种地, 让这盐碱地也能多打粮、打 好粮。

孙英朝并不是空想。"现在科 技发达了,从播种、田间管理到收 获都由农机完成,这给规模种植 提供了便利条件。再就是科研专 家们不断努力,培育出了适宜盐 碱地生长的作物品种, 所以俺觉 得,通过种地过上富裕生活应该 不是问题。"

2013年,孙英朝先在西崔庄 村流转了几百亩土地。科学种 田,他迈出的第一步,是对各品 种小麦进行试种。"要想确保稳 产、增产,选对种子很重要。"这 些年,为了最大限度挖掘盐碱地的 增产潜力,他试种了多个品种的小 麦,然后进行比对。

经过几年观察,他最中意由中 捷农科所培育出的"捷麦19",这 个品种耐旱、抗碱, 最重要的是抗 倒伏、产量稳定。"赶上地力稍好 的地块,风调雨顺,亩产350公斤 没问题。

连续几年试种,产量稳中有 升,让孙英朝信心倍增。2019年, 他牵头成立合作社, 吸纳有意向的 村民共同发展,将种植规模扩大到 1500多亩。靠着种粮,大伙儿又多 了一份收入。

这几年, 盐碱地上产出的旱碱 麦受到了越来越多人的认可, 打响 了"名头"。因为管理得当,英朝 合作社的麦子品质好, 还与当地面 粉厂长期合作, 地里产多少, 面粉 厂要多少,价格比收购均价稍高一 些。这样一来,种田每亩净收入可 达400多元。

"现在,政府大力开展耕地整 治,建设高标准农田,各种政策让 我们有了底气,年轻一代有很多又 回到农村发展了。"孙英朝笑着 说,"下一步,我准备开个面条加 工厂, 让更多村民能够参与进来, 带着大伙儿多挣点儿钱, 让日子越 过越好。"

聚合力 夺丰收

今年的麦收格外牵动人

这一阵子,关于在小麦主 产区齐心协力夺麦收的新闻很 多,比如山东淄博交警为收割 机开道、安徽高速路口为收割 机开通绿色通道、河南郑州交 警为收割机带路、新乡提出 "龙口夺粮"全力支持夏收、 驻马店供电公司组成100支应 急供电服务队用无人机给收割

全社会抢收抢种保护粮 珍惜粮食的感人场景再

6月4日开始,我市小麦 开始收割,预计6月20日左 右,全市夏收全部完成。为 抢收抢种,全市投入4万台 (套) 农机作业, 相关部门落 实系列措施,保证"三夏" 顺利进行。人心齐, 天作 美,小麦陆续归仓。从播种 时的造墒选好种, 到关键田 管时全市范围的"一喷三 防", 到收获时的人机齐上, 终于迎来今天的丰收。快收 快种, 收获了小麦, 又播种 下秋天的希望,一刻不敢耽

人们都知道, 麦子一旦成 熟,就得及时收割。此时的麦 子都是干透了的, 如果不及时 收割,一旦遇到雨水,就会发 芽。所以每到小麦收割季节, 就是和老天抢时间, 防止大

风, 防止下雨, 争夺粮食。 每到"三夏"时节, 庄户 人家的大人、孩子都在地里忙 收忙种, 从老天嘴里要粮, "龙口夺粮",说得再形象不过 了。记得有一年麦收时节,天 气很旱,没想到就在快要收获 的时候,却下起了连绵大雨。 10 多天后, 等老天终于放晴 了,已经熟透了的小麦却没能 等到收割的那一刻,它们长出 了好长的麦芽, 让老百姓大半 年的辛苦付之东流。母亲说等 把粮食打到囤里, 那才叫真正

能实现"龙口夺粮"的 "夺",只有心中有人民群众, 有怜惜农民的"粒粒皆辛 苦",才会宁可牺牲部门利益 和自己的利益, 也要真心实意 为农民兄弟"夺"粮服务,才 会把"龙口夺粮"作为当前头 等大事,才会出现全力保障农 机作业通行,所有高速路口都 开通绿色通道,还给收割机司 机送水送毛巾的动人场面。

的收获呢!

小麦丰收、秋作物及时播 种,不仅直接关乎当地农民的 "饭碗",也关乎国家粮食安 全, 关乎每家每户的餐桌, 让 我们齐心协力去夺取每一个丰



秸秆变身"黄金秆" 一亩增收百十元



来到任丘市辛中驿镇洪远种 植专业合作社, 收割机奔驰作 业,一派丰收景象。小麦颗粒归 仓, 地里的收获却并未结束。麦 田不远处,还有几台机械也正忙 碌作业。不过,它们的目标,却 是地上那一簇簇不起眼的秸秆。

首先出场的,是一台张着圆 圆"抓手"的搂草机。它犹如耙 子一样,将散落在地里的秸秆悉 数归拢到一列。

打捆机紧随其后,张开大 "嘴",将一簇簇小麦秸秆吸进 "腹"中,旋转、除尘、压实、 打捆……吃饱后,一捆瓷实的秸 秆被吐了出来。

"开镰后,只要天气允许,机 器就没闲着。今年俺们种了2100 多亩小麦, 收完麦子紧接着收秸 秆, 地里是又干净又省心。"合作 社负责人及洪远介绍道。

也难怪及洪远感叹。前些 年,没有这些机械,秸秆全在地 里烧了, 既污染环境又费力, 没 少为难这种田的老把式。

"现在,把秸秆都收上来,

不光能解决秸秆焚烧污染环境的 难题,还能减少病虫害和地里的 草籽,下一季种玉米时,管理能 省不少事儿。"说起秸秆回收的 好处,及洪远的体会不少。

不仅如此,别看这小秸秆在 地里是废物,可收集起来,还成 了增收的宝贝。"现在用秸秆的 行业不少, 俺镇里就有再生资源 回收公司,回收秸秆生产纸浆, 也可以卖给养殖场,做饲料辅料 养牛。今年俺们的秸秆,就主要 让河南的养殖场收走了。只要 有秸秆,不愁卖。"及洪远说, 借助收获机械,每亩地可收获 300公斤秸秆。通过废物利用, 小秸秆每亩地可帮助合作社增收 100多元。

除了将自家合作社的秸秆变 废为"宝",及洪远还帮助周边 的种植大户、农户收获秸秆,每 亩地还能再挣10元服务费。现 如今, 辛中驿镇的1万多亩土地 都实现了秸秆回收利用, 小麦秸 秆在这里成了生态环保、增值生 效的"黄金秆"。



"三夏"以来, 盐山县边务镇各村组织党员干部, 成立夏粮应急 抢收服务队、突击队、帮扶队,对年老体弱、行动不便、无劳动力的 困难群众开展"一对一"抢收、抢晒帮扶,确保应收快收。

张文娟 张梦鹤 摄